REPUBLIQUE DU SENEGAL

----- oOo -----

AGENCE NATIONALE DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE

ANSD
Agence Nationale de
la Statistique et de la Démographie

SERVICE REGIONAL DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE DE TAMBACOUNDA

SITUATION ECONOMIQUE ET SOCIALE DE LA REGION DE TAMBACOUNDA
Année 2006

Directeur Général de l'ANSD :	Babakar FALL (DG)
Coordonnateur de l'Action Régionale :	Mamadou NDAO
Chef de service régional :	Samba G. BA
Adjoint Chef de service régional :	Awa Mady KABA

AGENCE NATIONALE DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE

Rue de Diourbel X Rue de St-Louis - Point E

Dakar. B.P. 116 Dakar R.P. - Sénégal

Téléphone (221) **33** 869 21 39 / **33** 869 21 60 - Fax (221) **33** 824 36 15

Site web : www.ansd.sn

Email : statsenegal@ansd.gouv.sn

Distribution : Division de la Documentation, de la Diffusion et des Relations avec les Usagers

Service Régional de la Statistique et de la Démographie de TAMBACOUNDA

BP : 147 - TEL : 33 981 11 82

TABLE DES MATIERES

TABLE DES MATIERES ..... **- 3 -**

LISTE DES TABLEAUX ..... **- 6 -**

AVANT PROPOS ..... **- 9 -**

INTRODUCTION GENERALE ..... **- 11 -**

PRESENTATION DE LA REGION DE TAMBACOUNDA ..... **- 12 -**

1. DONNEES PHYSIQUES ..... - 12 -
2. ORGANISATION ADMINISTRATIVE ..... - 12 -
3. HISTOIRE DE LA FORMATION DE L'ESPACE REGIONAL ..... - 12 -
4. HISTOIRE DU PEUPLEMENT REGIONAL ..... - 13 -

I SITUATION DEMOGRAPHIQUE ..... **- 15 -**

I.1 EFFECTIF ET ACCROISSEMENT DE LA POPULATION ..... - 15 -
I.2 REPARTITION SPATIALE DE LA POPULATION ET DENSITE ..... - 18 -
I.3 URBANISATION ..... - 18 -
I.4 LA POPULATION RURALE ..... - 19 -

II SANTE ..... **- 20 -**

II.1 PRINCIPALES INFRASTRUCTURES SANITAIRES ..... - 20 -
II.2 AUTRES INFRASTRUCTURES SANITAIRES ..... - 20 -
II.3 LES PARTENAIRES ET PROJETS DE DEVELOPPEMENT SANITAIRE ..... - 22 -
II.4 ANALYSE DE LA COUVERTURE SANITAIRE ET PERSPECTIVES ..... - 24 -
II.4.1 La participation des populations à l'effort de santé : ..... *- 24 -*
II.4.2 Fonds propres des Collectivités Locales investis dans le Secteur de la Santé. *- 25 -*
II.4.3 Ressources matérielles et logistiques d'intervention ..... *- 25 -*
II.5 RAPPEL DE QUELQUES INDICATEURS DE SANTE ..... - 25 -
II.6 PRIORITES DE LA REGION ..... - 26 -
II.7 BILAN DES ACTIVITES ..... - 26 -
II.7.1 Hospitalisation médico-chirurgicale dans les Centres de Santé ..... *- 28 -*
II.7.2 Santé bucco-dentaire ..... *- 29 -*
II.7.3 Santé oculaire ..... *- 30 -*
II.7.4 Santé de la mère ..... *- 30 -*
II.7.5 Lutte contre le paludisme ..... *- 33 -*
II.7.6 Lutte contre la tuberculose : répartition des cas enregistrés ..... *- 33 -*

III HYGIENE ..... **- 35 -**

III.1 MAISONS VISITEES ET SYSTEMES EXISTANTS ..... - 36 -
III.2 ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC (ERP) ..... - 36 -
III.3 INFRACTIONS RELEVEES DANS LES MAISONS VISITEES ..... - 37 -
III.4 INFRACTIONS RELEVEES DANS LES ERP ..... - 37 -
III.5 MESURES REPRESSIVES ..... - 38 -
III.6 SAISIES OPEREES ..... - 39 -
III.7 SUIVI MEDICAL DES MANIPULATEURS DE DENREES ALIMENTAIRES ..... - 39 -
III.8 TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT : ..... - 40 -

IV AGRICULTURE ..... **- 41 -**

IV.1 BILAN DE LA CAMPAGNE AGRICOLE 2006/2007 ..... - 41 -
IV.1.1 Financement du programme ..... *- 41 -*
IV.1.2 Situation de la pluviométrie 2006 ..... *- 41 -*
IV.1.3 Superficies emblavées, rendements et productions ..... *- 42 -*

IV.1.4 Situation des facteurs de productions agricoles ..... - 44 -
IV.1.5 Commercialisation ..... - 44 -
IV.2 PLAN REVA OU RETOUR VERS L'AGRICULTURE ..... - 45 -

V EDUCATION ..... - 47 -

V.1 ENSEIGNEMENT ELEMENTAIRE ..... - 47 -
V.1.1 Répartition des effectifs selon le cycle ..... - 48 -
V.1.2 Effectifs par niveau d'études ..... - 50 -
V.1.3 Répartition des effectifs selon le cycle ..... - 52 -
V.1.4 Répartition des enseignants du public selon la fonction ..... - 52 -
V.1.5 Répartition des enseignants du public selon la langue d'enseignement ..... - 53 -
V.2 ENSEIGNEMENT MOYEN GENERAL ..... - 53 -
V.2.1 Evolution des effectifs par IDEN ..... - 53 -
V.2.2 Répartition des Enseignants du public par diplôme académique ..... - 54 -
V.2.3 Répartition des enseignants du public par diplôme professionnel ..... - 55 -
V.3 PETITE ENFANCE ..... - 55 -
V.3.1 Répartition des effectifs par section ..... - 55 -
V.3.2 Nombre d'écoles selon le type ..... - 56 -

VI ELEVAGE ..... - 57 -

VI.1 SITUATION ZOOSANITAIRE ..... - 58 -
VI.1.1 Foyers de maladies ..... - 58 -
VI.1.2 Vaccinations ..... - 60 -
VI.1.3 Résultats de la campagne annuelle de vaccination ..... - 61 -
VI.1.4 Assistance vétérinaire ..... - 62 -
VI.1.5 Déparasitages ..... - 63 -
VI.1.6 Epidémiologie de la rage ..... - 64 -
VI.1.7 Chimio prévention ..... - 64 -
VI.2 ZOOTECHNIE ..... - 64 -
VI.2.1 Amélioration génétique ..... - 64 -
VI.3 PRODUCTIONS ANIMALES ..... - 65 -
VI.3.1 Abattages contrôlés ..... - 65 -
VI.3.2 Saisies totales ..... - 66 -
VI.3.3 Saisies partielles ..... - 67 -
VI.3.4 Cuirs et peaux ..... - 67 -
VI.4 COMMERCE DU POISSON ET AUTRES PRODUITS HALIEUTIQUES ..... - 68 -
VI.5 MOUVEMENT COMMERCIAL DU BETAIL ..... - 68 -
VI.5.1 Commerce intérieur ..... - 68 -
VI.5.2 Commerce extérieur ..... - 70 -
VI.5.3 Contrôles du lait et produits laitiers ..... - 70 -
VI.5.4 Contrôle des miels et cires ..... - 71 -
VI.5.5 MERCURIALES ..... - 71 -
VI.5.6 Animaux présentés et vendus ..... - 72 -

VII EAUX ET FORETS ..... - 73 -

VII.1 LA GESTION DU DOMAINE FORESTIER ..... - 73 -
VII.1.1 Situation du domaine forestier ..... - 73 -
VII.1.2 Les Massifs classés ..... - 73 -
VII.2 AMENAGEMENT ET PRODUCTION FORESTIERE ..... - 74 -
VII.2.1 Rappel des objectifs de production : ..... - 74 -
VII.2.2 Exécution du quota de charbon de bois ..... - 74 -
VII.2.3 Récapitulation du charbon exploité en ZNAM ..... - 78 -
VII.3 ZONES AMENAGEES/ZAM ..... - 78 -
VII.3.1 Exécution du quota de bois d'artisanat ..... - 79 -
VII.4 PROTECTION DES FORETS ..... - 79 -
VII.4.1 Rappel des prévisions ..... - 80 -
VII.4.2 Bilan des réalisations ..... - 81 -

VII.4.3 Lutte active ..... - 82 -
VII.5 GESTION DE LA FAUNE ET DE LA BIODIVERSITE ..... - 84 -
VII.6 SITUATION DE LA FAUNE ..... - 85 -
VII.6.1 Les territoires de chasse ..... - 86 -
VII.7 REBOISEMENT ET CONSERVATION DES SOLS ..... - 87 -
VII.7.1 Rappel des objectifs ..... - 87 -
VII.7.2 Production de plants en pépinière ..... - 88 -
VII.7.3 Réalisations physiques ..... - 88 -
VII.7.4 Stratégie de mise en œuvre ..... - 90 -
VII.7.5 Bilan des réalisations de la CNR 2006 ..... - 92 -

VIII ASSISTANCE 99

VIII.1 RESSOURCES HUMAINES 99
VIII.2 RESSOURCES MATERIELLES 99
VIII.3 ACTIVITES 100

IX JUSTICE 102

IX.1 SITUATION PENALE A LA MAC DE TAMBACOUNDA 102
IX.2 SITUATION PENALE A LA MAC DE KEDOUGOU 102
IX.3 POPULATION ECROUEE DANS LA BRIGADE DE GENDARMERIE DE TAMBACOUNDA 102
IX.3.1 Population écrouée dans la Brigade de Gendarmerie de Koumpentoum 102

X HYDRAULIQUE URBAINE 105

X.1 DONNEES ANNUELLES PAR DEPARTEMENT 105
X.1.1 Nombre de branchements réalisés et montants (HT) 105
X.1.2 Production d'eau par mois / Région de Tambacounda 106
X.2 FACTURATION 107
X.2.1 Répartition des prises de Tambacounda, de Bakel et de Kédougou entre facturés et non facturés et par type de consommateur 107

XI ANNEXES 109

XI.1 INFRASTRUCTURES ET PERSONNEL DE SANTE 110
XI.1.1 District de Bakel : Superficie : 1 354 km² 110
XI.1.2 District de Goudiry : Superficie 17 057 Km² 112
XI.1.3 District de Kédougou : Superficie 16 896 Km² 114
XI.1.4 District de Kidira : Superficie 3 967 Km² 116
XI.1.5 District de Koumpentoum : Superficie 8 912 Km² 117
XI.1.6 District de Tambacounda : Superficie 11 416 Km² 119
XI.1.7 Région Médicale de Tambacounda (Services Techniques Régionaux) 123
XI.2 EAUX ET FORETS 127
XI.2.1 Statistiques départementales du domaine classé 128
XI.2.2 Statistiques régionales du domaine classé 129
XI.3 POPULATION ECROUEE DANS LES BRIGADES DE GENDARMERIE EN 2006 130
XI.4 AGRICULTURE 137
XI.5 PETITE ENFANCE 138

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Population résidente et Taux d'accroissement de 1976 à 2006 ..... - 15 -
Tableau 2 : Evolution de la population totale régionale pour 1998, 1999 et 2006 ..... - 16 -
Tableau 3 : Evolution des populations des Arrondissements et des Communes de la région en 1988 et 2006 .... - 16 -
Tableau 4 : Evolution de la population totale régionale et de la densité de peuplement de 1976 a 2006 ..... - 17 -
Tableau 5 : Evolution de la population urbaine dans les 4 communes ..... - 18 -
Tableau 6 : Population urbaine et population rurale en 2006 ..... - 19 -
Tableau 7 : Répartition des Consultants et Consultations réalisées en 2006 dans les structures de santé des districts ..... - 26 -
Tableau 8 : Présentation des Consultants et Consultations réalisées dans les unités spécialisées du Centre Hospitalier Régional de Tambacounda en 2006 ..... - 27 -
Tableau 9 : Hospitalisations faites dans les Centres de Santé ..... - 28 -
Tableau 10 : Bilan des activités réalisées dans les cabinets dentaires des districts en 2006 ..... - 29 -
Tableau 11 : Bilan des activités réalisées dans les unités d'ophtalmologie des districts ..... - 30 -
Tableau 12 : Bilan de suivi des grossesses dans les districts durant l'année 2006 ..... - 30 -
Tableau 13 : Bilan des hospitalisations dans les maternités des districts et du CHRTc en 2006 ..... - 31 -
Tableau 14 : Bilan des accouchements et des avortements enregistrés au niveau des Centres de Santé, postes de santé et des Centres Hospitaliers ..... - 32 -
Tableau 15 : Nombre de femmes utilisant une méthode de contraception moderne (Poste de Santé et Centre de Santé) ..... - 32 -
Tableau 16 : Bilan des SONU ..... - 33 -
Tableau 17 : Bilan de déclaration des cas de tuberculose ..... - 33 -
Tableau 18 : Maisons visitées et systèmes existants ..... - 36 -
Tableau 19 : Etablissements recevant du public (ERP) ..... - 36 -
Tableau 20 : Infractions relevées dans les maisons visitées ..... - 37 -
Tableau 21 : Infractions relevées dans les ERP ..... - 37 -
Tableau 22 : Mesures répressives ..... - 38 -
Tableau 23 : Saisies Opérées ..... - 39 -
Tableau 24 : Suivi médical des manipulateurs de denrées alimentaires ..... - 39 -
Tableau 25 : Travaux d'assainissement ..... - 40 -
Tableau 26 : La pluviométrie ..... - 41 -
Tableau 27 : La production de coton ..... - 42 -
Tableau 28 : Répartition des intrants ..... - 43 -
Tableau 29 : Données cultures horticoles (banane) ..... - 44 -
Tableau 30 : Commercialisation Arachide au 31/01/07 ..... - 44 -
Tableau 31 : Commercialisation coton au 27/01/07 ..... - 45 -
Tableau 32 : Pôles du Plan REVA Région Tambacounda ..... - 46 -
Tableau 33 : Evolution des effectifs par IDEN ..... - 48 -
Tableau 34 : Répartition des effectifs selon le cycle ..... - 49 -
Tableau 35 : Enseignement public et privé : répartition des effectifs par niveau d'études ..... - 51 -
Tableau 36 : Répartition des enseignants du public selon le corps ..... - 52 -
Tableau 37 : Enseignement élémentaire : Répartition des enseignants du public selon la fonction ..... - 52 -
Tableau 38 : Répartition des enseignants du public selon la langue d'enseignement ..... - 53 -
Tableau 39 : Evolution des effectifs par IDEN ..... - 54 -
Tableau 40 : Répartition des enseignants du public par diplôme académique ..... - 54 -
Tableau 41 : Répartition des enseignants du public par diplôme professionnel ..... - 55 -
Tableau 42 : Répartition des effectifs par section ..... - 56 -
Tableau 43 : Foyers de maladies ..... - 58 -
Tableau 44 : Vaccinations ..... - 60 -
Tableau 45 : Bilan des vaccinations ..... - 61 -
Tableau 46 : Assistance vétérinaire ..... - 62 -
Tableau 47 : Déparasitages ..... - 63 -
Tableau 48 : Epidémiologie de la rage ..... - 64 -
Tableau 49 : Chimio prévention ..... - 64 -
Tableau 50 : Insémination artificielle ..... - 64 -
Tableau 51 : Abattages contrôlés ..... - 65 -

Tableau 52 : Saisies totales ..... - 66 -
Tableau 53 : Saisies partielles ..... - 67 -
Tableau 54 : Production contrôlée ..... - 67 -
Tableau 55 : Commerce du poisson et autres produits halieutiques ..... - 68 -
Tableau 56 : Entrées ..... - 68 -
Tableau 57 : Sorties ..... - 69 -
Tableau 58 : Transit ..... - 69 -
Tableau 59 : Importation ..... - 70 -
Tableau 60 : Exportation ..... - 70 -
Tableau 61 : Contrôles du lait et produits laitiers ..... - 70 -
Tableau 62 : Contrôle des miels et cires ..... - 71 -
Tableau 63 : Mercuriales ..... - 71 -
Tableau 64 : Animaux présentés et vendus ..... - 72 -
Tableau 65 : Les Massifs classés ..... - 73 -
Tableau 66 : Répartition des quotas affectés à la région pour la CEF 2006 ..... - 74 -
Tableau 67 : Récapitulation exploitation charbon de bois en ZNAM par zone d'exploitation. CEF 2006. IREF Tamba ..... - 75 -
Tableau 68 : Récapitulation charbon exploite en ZNAM dans la Région de Tamba- CEF 2006 ..... - 77 -
Tableau 69 : Exploitation du quota de bois d'artisanat à usage de menuiserie ..... - 79 -
Tableau 70 : Activités d'information, de sensibilisation, de communication et de formation ..... - 81 -
Tableau 71 : Comités de lutte contre les feux de brousse ..... - 81 -
Tableau 72 : Equipement en petit matériel ..... - 81 -
Tableau 73 : Ouverture pare feu en km ..... - 81 -
Tableau 74 : réhabilitation pare feu en km ..... - 82 -
Tableau 75 : Opérations de mise à feux précoces (Superficies et distances traitées en feux précoces) ..... - 82 -
Tableau 76 : Superficies brûlées et nombre de cas de feu de brousse ..... - 82 -
Tableau 77 : Le contentieux ..... - 83 -
Tableau 78 : Situation des protocoles d'accord concernant les réceptifs publics ..... - 87 -
Tableau 79 : Objectifs de la CNR 2006 ..... - 87 -
Tableau 80 : Récapitulation de la prévision de production de plants en pépinière ..... - 88 -
Tableau 81 : Plantations massives prévues ..... - 88 -
Tableau 82 : Plantations linéaires ..... - 89 -
Tableau 83 : Plantations conservatoires prévues ..... - 90 -
Tableau 84 : Situation de la main d'œuvre ..... - 91 -
Tableau 85 : Situation du matériel de pépinière ..... - 91 -
Tableau 86 : Sachets de polyéthylène ..... - 92 -
Tableau 87 : Produits phytosanitaires et fertilisants ..... - 92 -
Tableau 88 : Productions de plants en pépinière de la région de Tamba ..... - 93 -
Tableau 89 : Production de plants de la région par catégorie d'espèces ..... - 93 -
Tableau 90 : Production par type de pépinière ..... - 93 -
Tableau 91 : Evolution de la pluviométrie de 2004 à 2005 selon les stations ..... - 94 -
Tableau 92 : Récapitulation des plantations massives selon le type d'activités et par structure ..... - 95 -
Tableau 93 : Les plantations linéaires ..... - 96 -
Tableau 94 : Récapitulation des actions de MED et de RNA par structure et par acteur, dans la région de Tamba ..... - 97 -
Tableau 95 : Personnel en activité à la 61° Compagnie des Sapeurs pompiers de Tambacounda en 2006 99
Tableau 96 : Ressources matérielles de la 61° Compagnie des Sapeurs pompiers de Tambacounda en 2006 99
Tableau 97 : Répartition des interventions des sapeurs pompiers dans la région en 2006. 100
Tableau 98 : Répartition par groupe d'âges des accidentes de la voie publique dans la région de Tamba en 2006 100
Tableau 99 : répartition des interventions par cause de maladies selon leur nature dans la région de Tamba en 2006 100
Tableau 100 : Population pénale par sexe a la maison d'arrêt et de correction de Tambacounda 103
Tableau 101 : Population pénale par sexe a la maison d'arrêt et de correction de Kédougou 103
Tableau 102 : Données annuelles par Département 105
Tableau 103 : Nombre de Branchements réalisés et Montants (HT) 106
Tableau 104 : Production d'eau par mois / Région de Tambacounda 106
Tableau 105 : Répartition des prises de Tambacounda entre facturées et non facturées et par type de consommateur 107

Tableau 106 : Répartition des prises de Bakel entre facturées et non facturées et par type de consommateur 108
Tableau 107 : Répartition des prises de Kédougou entre facturées et non facturées et par type de consommateur 108
Tableau 108 : Nombre de Compteurs et Longueur de Réseau 108
Tableau Annexe 1 : District de Bakel : Structures de Santé et Populations 110
Tableau Annexe 2 : District de Bakel : Ressources humaines disponibles dans le secteur de la santé 111
Tableau Annexe 3 : District de Goudiry : Structures de Santé et Populations 112
Tableau Annexe 4 : District de Goudiry : Ressources humaines disponibles dans le secteur de la santé 113
Tableau Annexe 5 : District de Kédougou : Structures de Santé et Populations 114
Tableau Annexe 6 : District de Kédougou : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé 115
Tableau Annexe 7 : District de Kidira : Structures de Santé et Populations 116
Tableau Annexe 8 : District de Kidira : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé 116
Tableau Annexe 9 : District de Koumpentoum : Structures de Santé et Populations 117
Tableau Annexe 10 : District de Koumpentoum : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé 118
Tableau Annexe 11 : District de Tambacounda : Structures de Santé et Populations 119
Tableau Annexe 12 : District de Tambacounda : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé 120
Tableau Annexe 13 : Ressources Humaines disponibles dans le Centre Hospitalier Régional 120
Tableau Annexe 14 : Ressources Humaines disponibles dans le Centre Hospitalier de Ninéfesha 122
Tableau Annexe 15 : Ressources Humaines disponibles à la Région Médicale (STR) 123
Tableau Annexe 16 : Nosologie des districts sanitaires 124
Tableau Annexe 17 : Eaux et Forêts : récapitulation des zones aménagées 127
Tableau Annexe 18 : Récapitulation des zones aménagées pour la production de charbon 128
Tableau Annexe 19 : Statistiques départementales du domaine classé (Tambacounda) 128
Tableau Annexe 20 : Statistiques départementales du domaine classé (Kédougou) 129
Tableau Annexe 21 : Statistiques départementales du domaine classé (Bakel) 129
Tableau Annexe 22 : Statistiques régionales du domaine classé 129
Tableau Annexe 23 : Brigade de gendarmerie de Tambacounda 130
Tableau Annexe 24 : Brigade de gendarmerie de Koumpentoum 130
Tableau Annexe 25 : Brigade de gendarmerie de Bakel 131
Tableau Annexe 26 : Brigade de gendarmerie de Kidira 132
Tableau Annexe 27 : Brigade de gendarmerie de Goudiry 132
Tableau Annexe 28 : Brigade de gendarmerie de Kenieba 133
Tableau Annexe 29 : Brigade de gendarmerie de Kédougou 134
Tableau Annexe 30 : Brigade de recherche de la gendarmerie 134
Tableau Annexe 31 : Brigade de gendarmerie routière 135
Tableau Annexe 32 : Brigade de gendarmerie de Salémata 136
Tableau Annexe 33 : Résultats définitifs de la campagne agricole 2006 /2007 137
Tableau Annexe 34 : Nombre d'Ecoles selon le Type 138

AVANT PROPOS

Le Service Régional de la Statistique et de la Démographie (SRSD) est une antenne régionale de l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) qui est sous la tutelle du Ministère de l'Economie et des Finances. Sa mission s'inscrit dans le cadre global de celle dévolue à l'ANSD, à savoir : **(i)** collecter, centraliser, traiter, analyser et diffuser les informations statistiques nécessaires à l'élaboration de la politique économique et sociale ainsi qu'à l'appréciation des résultats de cette politique ; **(ii)** assurer la coordination technique de l'appareil statistique national ; **(iii)** mener des études et recherches sectorielles, macro-économiques et sociodémographiques utiles à la conduite de la politique économique, financière et sociale ; **(iv)** assurer la coordination des travaux conduisant aux choix de politique économique et financière à court terme, en relation avec d'autres services de l'administration ; **(v)** préparer et suivre des programmes économiques et financiers de court terme en relation avec d'autres services et organisations sous-régionales.

Les Services Régionaux de la Statistique et de la Démographie tentent, année après année, de dresser un panorama de la situation économique et sociale des régions du Sénégal, en s'efforçant de dégager points forts et faibles.

Les présentes éditions 2006 s'y risquent en s'essayant au bilan des récentes évolutions qui ont marqué les régions.

Cet exercice d'analyse de la conjoncture n'a évidemment pas pour ambition l'exhaustivité, encore moins l'exactitude, mais se veut une présentation synthétique des modes de fonctionnement essentiels de l'économie régionale.

La mutation institutionnelle de l'ex Direction de la Prévision et de la Statistique a permis le renforcement des Services Régionaux de la Statistique et de la Démographie (SRSD) en moyens humains et matériels.

La mise en synergie de qualifications et expériences diverses, couplée avec le renforcement des moyens logistiques, devrait permettre d'améliorer la qualité et la régularité des publications de l'agence. Cela permet aussi d'assurer la pérennité de l'institution dans sa mission de mise à disposition de données de qualité.

C'est dans cette dynamique de création de « valeur ajoutée » que s'inscrivent les innovations apportées par les chefs des SRSD et qui se renforceront au fil des publications.

Ces innovations devront être complétées, sous peu, par l'analyse de la situation de la pauvreté dans les différentes régions du pays et, à l'avenir, par l'estimation du produit local brut (PLB) des régions, la collecte et l'analyse des statistiques d'Etat

civil ainsi que l'analyse de l'évolution des régions au regard des mutations locales que nous vivons ensemble.

La présente édition, comme celles qui l'ont précédée, essaie d'embrasser la quasi-totalité des secteurs de l'activité économique et sociale de la région. Elle met surtout en relief l'information quantitative et tente, par des analyses sommaires, de décrire la situation de chaque secteur d'activité au niveau régional.

Que les responsables des services techniques de la région trouvent ici l'expression de nos vifs remerciements pour leur collaboration sans faille et la qualité de leurs informations. Tout le mérite de ce document leur revient et les imperfections sont à inscrire au passif des rédacteurs.

Les remarques et suggestions en vue d'améliorer le document sont les bienvenues.

Babakar FALL
Directeur Général
Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie

INTRODUCTION GENERALE

Après une présentation de la situation géographique et socio-économique de la région, tous les autres secteurs sont passés en revue. Il s'agit notamment du secteur démographique et de l'ensemble des secteurs annotés dans le sommaire. Pour chaque chapitre traité, l'analyse porte essentiellement sur les grandes tendances observées en 2006 et l'évolution par rapport à 2005.

Sans être exhaustif, voilà assez brièvement résumé le contenu de cette Situation Economique et Sociale que nous allons développer beaucoup plus en détails dans les différents chapitres.

Malgré les limites observées dans ce présent document nous espérons qu'il pourra servir aux autorités administratives, locales, aux élèves et étudiants ainsi qu'à tous les chercheurs.

PRESENTATION DE LA REGION DE TAMBACOUNDA

1. Données physiques

La région de Tambacounda, dont le chef – lieu est la ville de Tambacounda, se situe entre 12°20 et 15°10 de latitude Nord et 11°20 et 14°50 de longitude Ouest. La région couvre une superficie de 59 602 km2, soit 30% du territoire national. Elle est la région la plus étendue du pays.

La région de Tambacounda est limitée : au Nord par la République Islamique de Mauritanie et par les régions de Louga et de Matam ; au Sud par la République de Guinée Conakry ; à l'Est par la République du Mali et la République Islamique de Mauritanie ; à l'Ouest par la République de Gambie et les régions de Kolda et de Kaolack

2. Organisation administrative

La région de Tambacounda compte 3 départements, 13 arrondissements, 35 Communautés Rurales, 4 Communes (Tamba, Kédougou, Bakel, Diawara) et 1.463 villages.

3. Histoire de la formation de l'espace régional

Comme toutes les régions du Sénégal, la région de Tambacounda a été marquée par l'emprise coloniale et s'identifie sur le plan spatial à d'anciennes principautés. La configuration actuelle de l'espace régional découle de plusieurs mutations de l'aire géographique qui peuvent être scindées en trois grandes parties : la période pré coloniale, la période coloniale et la période post coloniale.

La période pré coloniale était caractérisée par l'occupation de l'aire géographique de l'espace régional de plusieurs principautés comme le Gadiaga, le Boundou, le Niani, le Ouli, le Bélédougou, le Badon, le Gamon, le Tenda, le Dantilia, le pays Bassari et de Koniagui dont les frontières étaient assez imprécises malgré la stabilité relative qui y régnait. Cette aire géographique s'étendait jusqu'en Haute Gambie.

La période coloniale est essentiellement marquée par deux grandes phases. La première phase se situant entre 1888 et 1892, est une phase de conquête et de pacification. Ainsi, toutes les provinces ont été annexées et passées sous protectorat français. Elles furent d'abord rattachées au Soudan français et placées sous l'administration directe du poste de Bakel. La deuxième phase qui commence en 1895, se caractérise par l'organisation administrative du territoire. Durant cette phase, plusieurs mesures vont formaliser l'évolution de l'organisation administrative du territoire dont les points saillants sont comme suit :

En 1895, le Niani – Ouli constituait une des parties du cercle de Nioro – Sine, alors que la haute Gambie était rattachée à Bakel. A la fin de l'année 1895, le Sine devient un

cercle autonome, sans le Niani. Le cercle de Satadougou s'étend de part et d'autre de la Falémé. En 1896, transfert du chef – lieu du cercle du Niani – Ouli à Makakolibantang. En 1904, création du cercle de la Haute – Gambie avec Kédougou comme chef – lieu. Rattachement du pays Bassari au cercle du Koniagui en Guinée. En 1915, délimitation du Sénégal et de la Gambie en repoussant la frontière vers le Sud et extension du cercle de la Haute – Gambie par l'intégration du pays Bassari. En 1919, création du cercle de Tambacounda par la fusion des cercles de la Haute – Gambie et du Niani – Ouli et Kédougou dévient une subdivision. En 1924, reconstitution du cercle de la Haute Gambie dans ses limites de 1907, avec Kédougou comme chef – lieu. En 1935, définition des limites des cercles de Tambacounda, de Bakel et de la Haute Gambie (Kédougou). En 1940, création de la subdivision de Makakolibantang qui sera supprimée en 1943. En 1956, la loi cadre confère à chacun des huit (8) territoires d'Afrique Occidentale Française une semi- autonomie. Le Sénégal retrouve ses limites naturelles après l'éclatement de l'ancienne fédération de l'Afrique Occidentale.

A la fin de la période coloniale, l'aire géographique de la région de Tambacounda était administrativement structurée par les cercles de Tambacounda, de Kédougou et de Bakel, la subdivision de Goudiry et par quinze (15) cantons.

4. Histoire du peuplement régional

L'histoire du peuplement de l'aire géographique de la région est fortement liée aux vagues paléo-migratoires qui se sont succédées dans la sous-région à la suite du déclin de l'empire du Ghana et du Manding. Les premières migrations massives connues sont celles des Mandingues qui se dirigèrent après le déclin de l'empire du Ghana vers l'Ouest et le sud-ouest du continent africain. Le déclin de l'empire du Mali a également occasionné le déplacement de plusieurs groupes ethniques. En ce qui concerne la région de Tambacounda, les Malinkés (qui venaient du Nord et de l'Est) se sont installés au XIII ème siècle sur les terres fertiles de la région aurifère de Kédougou. Les Malinkés succédaient à un certain nombre de populations parmi lesquelles on note les Koniagui, les Soninkés, les Djalonkés. Après le déclin des empires, notamment celui du Mali, en plus des guerres d'islamisation, le contexte était marqué par des conquêtes du pouvoir ou d'expansion territoriale que se livraient les différents royaumes en recomposition. Fuyant ces guerres, des populations ont trouvé refuge dans la région où le peuplement était encore très lâche avec de vastes zones inhabitées.

Au XIXème siècle, la région s'est caractérisée par des guerres internes entre certains royaumes et par des invasions dont les motifs sont liés à l'islamisation des populations locales. La zone de Kédougou a été le foyer de guerres d'islamisation conduites successivement par El hadji Oumar, les Almamys de Timbo (Fouta-Djallon) et Alpha Yaya, roi de Labé.Ce fut après cet épisode que commença l'installation des populations islamisées venant du Fouta-Djallon. Des communautés mixtes, composées d'immigrés et d'autochtones vont acquérir peu à peu leur autonomie et leur personnalité propre. C'est le cas notamment du groupe connu sous le nom de Foulbé Bandé dont le fondateur, Alpha Janduan, un Bassari converti à l'islam, va accueillir Samba Dani, un chasseur originaire du Koyin (Fouta-Oriental) et Abdoulaye Kuranlo, un marabout de

Saabe (LABE). A la même époque, un commerçant Soninké du Gadiaga zone dans laquelle se trouve la ville sénégalaise de Bakel, Saliem BA, accompagné de son frère, fonda avec l'autorisation des maîtres Malinkés (les Dugutigi) le village de Kédougou, qui sera plus tard érigé en chef-lieu de cercle, puis en capitale départementale.

La région sera ainsi le point de convergence des migrations provenant aussi bien du Mali que de la Guinée et du Nord Sénégal. Ce mouvement de colonisation va se poursuivre pendant toute la première moitié du XXème siècle, avec une prédominance de l'immigration en provenance du Sud (Fouta-Djallon). Dès 1911, des marabouts Jaxanké de Tuuba et de Bagadaaji (Mali) en l'occurrence les Sylla, les Gassama et les Diaby, compromis dans le complot de Labé en faveur du retour d'exil d'Alpha Yaya en Guinée, choisiront de s'établir dans le Niokolo encore faiblement contrôlé par l'administration Française. Certains de leurs confrères créèrent le village de Tabadian, dans la subdivision de Tambacounda. Leurs descendants s'installeront dans l'arrondissement de Salémata où ils détiendront les chefferies des villages de Darou-Salam, Tyankoy, Dakatély, Afia. Peuplée essentiellement de Peuls et de Mandingues, la région enregistre dès le début du XX éme siècle, l'arrivée des migrants Wolofs, en particulier dans le Boundou, au voisinage de la voie ferrée. De nos jours encore, la région de Tambacounda continue à être une zone d'accueil des migrants de la sous-région et des autres régions du pays.

SITUATION DEMOGRAPHIQUE

Dans ce chapitre sur la Démographie, nous proposons non seulement des effectifs de population actualisée en 2006 sur la base du Recensement général de la Population et de l'habitat de 2002, mais aussi l'évolution de certains effectifs par rapport aux recensements de la population et de l'habitat de 1976, 1988, 2002 et des projections de population.

I.1 EFFECTIF ET ACCROISSEMENT DE LA POPULATION

En 2006, la population de la région de Tambacounda est estimée à 688702 hbts avec une densité de 11,5 hbts/km2. Cette population est répartie comme suit :

- Département de Bakel 222945 hbts (32 %)

- Département de Kédougou 113733 hbts (17 %)

- Département de Tambacounda 352024 hbts (51 %)

Au niveau régional, le taux d'accroissement moyen intercensitaire est passé de 2,5 entre 1976 et 1988 à 3,1 entre 1988 et 2002.

Tableau 1 : Population résidente et Taux d'accroissement de 1976 à 2006

	1976	1988	2002	2006
Population résidente	287313	385982	612288	688702
Taux d'acc moyen intercensitaire %		2,5	3,1	-

En 1961 la population de la région était estimée à 162.713 hbts, elle a plus que doublé 27 ans après en 1988 avec 385982 hbts. De 287.313 hbts en 1976 avec une densité de 4,82 hbts/km², la population de la région atteint 385.982 hbts avec une densité de 6,5 hbts/km² en 1988, en 2006 elle atteint 688702 hbts avec une densité de 11,5 hbts/km2.

La population régionale est caractérisée par une inégale répartition. C'est dans le Département de Tambacounda que l'on note une densité relativement élevée 17 hbts/km² en 2006 due certainement à l'attraction de la ville de Tambacounda qui occupe un rôle de carrefour, tandis que dans le département de Kédougou on note une densité de 7 hbts/km² contre 10 hbts/km² dans le département de Bakel ; la densité n'a pas varié entre 2005 et 2006.

S'agissant de la situation matrimoniale, elle est caractérisée par une forte intensité dans le mariage, favorisée du côté des femmes par un mariage précoce. On note également une prévalence de la polygamie en particulier dans le mode rural.

Les Pulars constituent l'ethnie prédominante de la région et leur langue est parlée par 96 % de la population. Pour ce qui concerne l'urbanisation, sur une population totale régionale de 688702 hbts on note une population urbaine de 116099 hbts soit 17 % et une population rurale de 572603 hbts.
Dans le département de Bakel le taux d'urbanisation est de 9,4 contre 16,4 dans le département de kédougou et 21,8 dans le département de Tambacounda.

Tableau 2 : Evolution de la population totale régionale pour 1998, 1999 et 2006

	1998	1999	2006
Région Tambacounda	493 999 hbts	505 924 hbts	688702 hbts
Département de Bakel	143 763 hbts	146 789 hbts	222945 hbts
Commune de Bakel	9 468 hbts	9 607 hbts	12336 hbts
Commune de Diawara	-	-	8713 hbts
Département de Kédougou	75 090 hbts	75 321 hbts	113733 hbts
Commune de Kédougou	13 941 hbts	14 310 hbts	18441 hbts
Département de Tambacounda	27 5146 hbts	283 904 hbts	352024 hbts
Commune de Tambacounda	62 216 hbts	64 598 hbts	76609 hbts

NB: la commune de Diawara n'existait pas en 1998 et 1999

Tableau 3 : Evolution des populations des Arrondissements et des Communes de la région en 1988 et 2006

Arrondissements/Communes	Population en 1988	Population estimée en 2006
Bandafassy	19 242	31792
Fongolimbi	12 216	19241
Salémata	12 454	18524
Saraya	16 445	25735
Kédougou Commune	10652	18441
Bala	28 724	56148
Kéniéba	9 103	17962
Kidira	16 480	31792
Moudery	35 510	57211
Diawara commune	-	8713
Goudiry	19 617	38783
Bakel Commune	8064	12336
Koumpentoum	55 597	106323
Koussanar	20 920	36824
Maka	55 597	74420
Missirah	43 480	57851
Tamba Commune	60775	76609

Tableau 4 : Evolution de la population totale régionale et de la densité de peuplement de 1976 a 2006

	Superf. (Km2)	Pop 1976 (Hbts)	Densité 1976 Hb/Km2	Pop 1988 (Hbts)	Densité 1988 hb/km2	Pop 1998 (Hbts)	Densité 1998 hb/km2	Pop 1999 (Hbts)	Densité 1999 hbt/km2	Pop 2006 (Hbts)	Densité 2006 hbts/km2
Département Bakel	22 378 (38%)	88 866 (31%)	4	115 628 (29,9%)	5,1	143 763 (29,2%)	6,4	146 789 (29%)	7	222945 (32 %)	10
Département Kédougou	16 896 (28%)	63 549 (22%)	4	71 125 (18,4%)	4,2	75 090 (15,2%)	4,4	75 231 (14,8%)	4,4	113733 (17 %)	7
Département Tamba	20 328 (34%)	134 898 (47%)	7	199 229 (51,7%)	9,8	275 146 (55,6%)	14	283 904 (56,2%)	14	352024 (51%)	17
TOTAL Région	59 602	287 313	5	385 982	6,5	493 999	8	505 924	8,4	688702	11,5

I.2 REPARTITION SPATIALE DE LA POPULATION ET DENSITE

En 1976, la densité régionale était de 5 hts/km2, cette densité s'est encore révélée de loin la plus faible du pays en 1988 avec 6,5 hts/km2 contre une moyenne nationale de 35 hts/km2 à la même période ; ce n'est qu'en 1997 qu'elle amorce le seuil des 8 hts/km2 pour atteindre les 9 hts/km² à l'an 2000 et 11,5 hts en 2006.

En 2006, la densité dans le Département de Tambacounda est (17 hts/km2), tandis que les autres départements affichent encore de faibles densités : 10 hts/km2 pour Bakel et 7 hts/km2 pour Kédougou.

A propos il convient de noter que la région compte de nombreuses forêts classées dont le parc de Niokolo Koba plus la zone d'intérêt cynégétique de la Falémé qui sont autant de superficies économiquement inhabitables qui influencent la densité. Donc, pour l'essentiel, la population est concentrée dans le département de Tambacounda (51 %) de la population régionale en 2006 ensuite vient le département de Bakel avec (32 %), la population la plus faible est observée dans le département de Kédougou avec (17 %).

Sur le plan de la superficie, le département de Bakel est le plus grand avec 22378 km2 mais il est moins peuplé que le Département de Tambacounda qui couvre une superficie de 20328 km2.

Le Département de Kédougou est le moins étendu avec (16 896 km2) également le moins peuplé

I.3 URBANISATION

La région compte 4 Communes : Bakel, Diawara, Kédougou et Tamba.

Sous l'effet combiné de l'accroissement naturel et des flux migratoires, les populations des communes ont connu une forte augmentation avec une population totale urbaine (les quatre Communes) de 116099 hts en 2006.

Tableau 5 : Evolution de la population urbaine dans les 4 communes

Communes	Population urbaine en 1976	Population urbaine en 1988	Accroissement entre 1976 et 1988	Population urbaine en 2001	Population urbaine en 2006
Bakel	6 568 (17 %)	8 064 (13 %)	1,8	9 882	12336
Diawara	-	-	-	6 802	8713
Kédougou	7 723 (19 %)	10 652 (18 %)	2,7	15 068	18441
Tambacounda	25 735 (64 %)	42 059 (69 %)	4,1	69 574	76609
Pop. Tot. Urbaine	40 026	60 775	3,5	101 326	116099

I.4 LA POPULATION RURALE

La région de Tambacounda compte 35 communautés rurales, 1465 villages et 413 hameaux et campements. Ce dernier type d'établissement humain représente 22 % de l'ensemble. La population totale rurale estimée à 572603 hts en 2006 par rapport à la population totale régionale de la même année (688702 Hbts),on note un taux de ruralisation de 83, % en 2006 contre 82,8 % en 1997, c'est-à-dire qu'il y a une légère amorce de déplacement de la population rurale vers les villes.

Tableau 6 : Population urbaine et population rurale en 2006

	Population totale en 2006	Population urbaine en 2006	Population rurale en 2006
Département Bakel	222945	21049	201896
Département Kédougou	113733	18441	95292
Département Tambacounda	352024	76609	275415
REGION	**688702**	**116099**	**572603**

SANTE

La région de Tambacounda est la plus étendue du pays, elle couvre un tiers du territoire national. A l'occasion elle est la région la pus frontalière : elle a une frontière avec 4 pays de la sous région (la Mauritanie, le Mali, la Guinée Conakry et la Gambie) et 4 régions (Louga, Matam, Kaolack et Kolda). Dans cette région, le relief est difficile, le réseau routier est déficient, l'habitat est dispersé donc les villages sont enclavés.

Les caractéristiques ci-dessus expliquent l'ampleur des difficultés dans la région médicale de Tambacounda.

II.1 PRINCIPALES INFRASTRUCTURES SANITAIRES

En 2006, la Région de Tambacounda compte 2 Centres hospitaliers (le centre hospitalier régional de Tambacounda et le centre hospitalier de Ninéfesha) plus 6 districts de Santé qui vont par la suite passer à 9 en 2007. Les 6 Districts sont :

- le district de BAKEL
- le district de GOUDIRY
- le district de KEDOUGOU
- le district de KIDIRA
- le district de KOUMPENTOUM
- le district de TAMBACOUNDA

En 2007, 3 autres districts de santé seront crées à

- Dianké Makhan
- Makacolibantang
- Saraya

II.2 AUTRES INFRASTRUCTURES SANITAIRES

- **Le Centre Régional de Référence en Santé de la Reproduction**

Basé dans la Commune de Tambacounda, ce centre ambitionne d'être un véritable laboratoire de santé publique en matière de Santé de la Reproduction au profit des structures de santé de la Région. L'offre de service en matière de santé infantile (vaccinations, suivi de la croissance et conseils aux mères, etc..) et de santé maternelle (CPN, planning familial, etc..) contribue à l'amélioration de la santé de ces groupes ciblés. Ce centre est en outre une unité d'application des Soins Adaptés aux Travailleuses du Sexe en collaboration avec le Projet Sida 3.

- **Pharmacie Régionale d'Approvisionnement**

Logé dans les locaux de la Région Médicale, la PRA assure la disponibilité des médicaments et produits essentiels aux structures publiques. L'étroitesse des locaux pose des problèmes de stockage de quantités plus importantes requises. La construction prochaine d'une nouvelle PRA va lui permettre de mieux jouer son rôle.

- **Les Postes de Santé psychiatrique de Botou et Djinkoré**

Il s'agit là de 2 postes qui jouent un rôle important en faveur de la santé mentale dans la Région de Tambacounda ainsi que dans les régions voisines et même les pays limitrophes. Le premier accueille des malades qui restent en immersion dans la communauté (hébergement par des familles volontaires locales en plus du suivi médical) alors que le second fonctionne de manière classique avec hospitalisation des malades mentaux accompagnés de leurs proches parents. Il traverse des difficultés en rapport avec le manque de ressources humaines qualifiées.

- **Le Centre Médical de Garnison de Tambacounda**

En dehors des militaires et leurs familles, il assure des prestations importantes au profit d'une bonne partie de la population de la Commune de Tambacounda et même des villages environnants. Il est dirigé par un médecin. Le reversement des données au niveau du district sanitaire permettra une amélioration de la qualité des statistiques sanitaires.

- **Le Centre Médical de la SODEFITEX**

A l'instar du centre précité, il participe beaucoup à l'amélioration de la couverture sanitaire des populations de la Commune de Tambacounda et des zones de production cotonnière. Un médecin est à sa tête depuis janvier 2001.

- **La Maison Médicale de Sinthian : Maison Médicale Pierre FAVRE**

Ce Centre de Santé a été mis en place par l'ONG française Kinkéliba. Il fonctionne sur la base de la mutualité. Il ambitionne de fonctionner comme un Centre Hospitalier où les patients seront tous vus par un médecin à leur entrée dans la structure.

- **Le Centre de Médecine traditionnelle de Tambacounda**

Ce Centre, logé dans le périmètre communal de Tambacounda a été construit grâce au concours financier de l'ONG PROMETRA. Il accueille des malades qui sont pris en charge par les tradipraticiens. Il requiert davantage de soutien et un fort leadership pour le développement de la médecine traditionnelle dans la région.

- **Les infirmeries de la SNCF, des Sapeurs Pompiers, de la Maison d'Arrêt et Correction, de la Gendarmerie, de la Direction des Parcs, du Lycée Mame Cheikh MBAYE**

- **Le Secteur Privé** n'est pas très développé dans la région. Il existe cependant deux cabinets médicaux et un cabinet dentaire dans la Commune de Tambacounda. Les autres structures privées, essentiellement des Postes de Santé sont citées dans les districts.

- **Le Centre Régional de Formation en santé**

Créé depuis par décret 2002 – 1182 du 23 décembre 2002 a commencé ses activités en octobre 2003. Il est logé dans l'espace de la Région Médicale dans la Commune de Tambacounda. Ce centre est actuellement destiné à assurer la formation d'Assistants Infirmiers pour combler le déficit en personnels de santé.

Il a déjà assuré la formation de 76 Assistants Infirmiers dont 21 de sexe féminin avec les 3 promotions.

II.3 LES PARTENAIRES ET PROJETS DE DEVELOPPEMENT SANITAIRE

- **Le Projet Santé FAD / PNDS**

A l'instar des Régions de Fatick et Kaolack, la Région de Tambacounda a bénéficié du soutien du Projet Santé I FAD / PNDS qui vient d'être clôturé en décembre 2004 et a laissé place au Projet Santé II FAD / PNDS depuis janvier 2005. Ce projet, hautement apprécié par les agents de santé de la Région est un modèle de développement sanitaire. Il constitue une riposte appropriée aux problèmes de santé de la Région et a particulièrement renforcé le système de santé local en améliorant la couverture sanitaire et les indicateurs de santé maternelle et infantile depuis son implantation en 2000.

Au cours de cette deuxième phase, il est prévu la construction de 6 Postes de Santé à Sabodala, Bambadji dans le District de Saraya et Dakatéli, Médina Baffé, Dimboli et Thiabédji dans celui de Kédougou.

- **Le Projet Banque Islamique de Développement**

Dans le cadre de l'intervention de la **Banque Islamique de Développement**, il est prévu la construction d'un Centre de Santé à Kidira et à Koumpentoum ainsi que d'un Poste de Santé respectivement à Kéniéba (Kidira) et 10 PS dans le Koumpentoum (Loffé, Diam Diam, Syllamé, Cissécounda, DarouSalam, Loumby Travaux, SyllMalick, Fass Gounass, Fadyacounda et Sinthiou Soubacounda). Le District de Tambacounda bénéficiera de la construction de PS à Djinkoré Peul, Sankagne, Saré Niana, Dawady et Botou. Concernant le District de Goudiry, il est prévu un complément d'investissements infrastructurels en plus de ceux du Projet Santé I FAD / PNDS au niveau des PS de Dianké Makha, Bani Israël, Dougué, Koulor, Kothiary en plus de la construction du PS de Kayan.

Les Centres de Santé de Bakel et Kédougou vont aussi bénéficier de travaux d'extension / rénovation.

La construction et l'équipement du Laboratoire régional de surveillance épidémiologique et de la Banque de Sang régionale sur le site de l'ancien Secteur des Grandes Endémies sont le dernier élément du dispositif prévu dans le Projet dit BID.

- **Le Projet JICA**

Dans le cadre de ce Projet en finalisation de négociation avec la **coopération japonaise** (crédit non remboursable), il est prévu la construction et l'équipement des Centres de Santé de Dianké Makha, Maka Colibantang et Saraya.

Pour les Postes de Santé, il est prévu dans le District de Goudiry la construction de PS à Binguel, Bambadinka et Dindédji ; dans le District de Kédougou à Diakhaling, dans celui de Koumpentoum à Touba Bélel, Djindé et Saré Eli et enfin dans le District de Kidira à Médina Foulbé, Toumboura et Soréto.

- **Les Principales Organisations Intergouvernementales ou Gouvernementales intervenant dans la région dans le domaine de la santé**

- UNICEF
- UNFPA
- JICA
- OMS
- Coopération Française

- **Les Principales ONG intervenant dans le domaine de la santé**

- Croix Rouge Sénégalaise
- DAHW
- Projet SIDA 3
- AFRICARE (S/C Programme de Renforcement Nutritionnel)
- Organisation pour la Prévention de la Cécité (OPC)
- TOSTAN
- La Lumière
- Consortium LVIA - Eau Vive
- Association Education Santé
- Kinkéliba
- Aide Médicale et Développement

- **Les Autres associations intervenant dans le domaine de la santé**

Les associations intervenant dans le domaine de la santé sont nombreuses et engagées, principalement dans la Commune de Tambacounda où les associations féminines se distinguent (Animatrices Sanitaires notamment). Elles sont peu actives en milieu rural. Les associations d'émigrés participent grandement à l'effort de santé surtout dans les Districts de Bakel, Goudiry et Kidira.

- **Le FNUAP**

Il joue un rôle considérable dans la lutte contre la mortalité maternelle à travers la planification familiale, la lutte contre les IST/SIDA.

II.4 ANALYSE DE LA COUVERTURE SANITAIRE ET PERSPECTIVES

La couverture sanitaire de la Région de Tambacounda est bien améliorée avec le passage à 9 districts sanitaires. Dans la carte sanitaire nationale, il est prévu 1 PS pour 10 000 habitants mais cette norme a été adaptée au contexte particulier de la Région (faible densité de population au Km² et la dispersion de l'habitat) à 1 PS pour 5 000 habitants voire moins selon le contexte.

Les investissements en cours au niveau du Centre Hospitalier Régional vont certainement contribuer à améliorer son plateau technique et par delà son fonctionnement et sa performance dans sa mission de référence régionale avec la construction de nouveaux blocs opératoires (en chirurgie et en ophtalmologie).

L'implantation d'un hôpital à Ninéfesha bien que dans une zone rurale va être très utile. Cette structure sanitaire, harmonieusement intégrée dans le système sanitaire régional, va jouer un rôle important de référence dans la lutte contre la mortalité maternelle en particulier du fait de son plateau technique relevé et de ses ressources humaines actuelles.

Le Secteur Privé est peu développé dans la Région et dans une moindre mesure le Secteur Parapublic. Les statistiques sanitaires à ces niveaux sont incomplètement prises en compte. Un effort d'intégration est à faire ici.

L'insuffisance des ressources humaines (en qualité et en nombre) constitue le grand problème dans la Région de Tambacounda et pourraient compromettre tous les investissements consentis.

La mise en place des blocs SONU dans les districts est une innovation majeure dans cette région qui, aujourd'hui, a les possibilités de faire face aux problèmes de la mortalité maternelle. Des réglages et un soutien sont cependant nécessaires en amont (améliorer la disponibilité des personnels des équipes SONU, assurer une meilleure implication des communautés, mettre en place un système de référence / recours, résoudre le problème de la disponibilité du sang, etc.).

L'autre défi du Système régional reste le renforcement de la coordination, de la supervision et du leadership.

II.4.1 La participation des populations à l'effort de santé :

La participation des populations à l'effort de santé est importante aussi bien à travers l'achat de tickets pour les différentes prestations que pour les médicaments (508587380 francs). Bien que les dépenses soient aussi importantes (505881521 francs soit 99,46%), les districts disposent de ressources financières assez substantielles pour le financement des activités de développement sanitaire. Une

bonne orientation des dépenses aiderait les districts à atteindre les objectifs assignés au Secteur. L'appui continu de l'Etat (en médicament notamment) assure jusque là cet équilibre dans la gestion des ressources financières sauf pour certains districts dont ce budget est difficilement mobilisable au niveau des collectivités.

Les dépenses estimées sont de loin plus importantes que les recettes générées par la vente des tickets et des médicaments. Le Centre Hospitalier Régional fonctionne grâce aux subventions de l'Etat en attendant d'avoir une meilleure situation financière. Malgré son érection en Etablissement Public de Santé, les retombées positives se font attendre. En effet, le CHRTc souffre d'un manque de spécialistes, d'une pléthore de personnels communautaires (comparé aux spécialistes), d'une faible tarification notamment. L'amélioration des plateaux techniques, l'affectation de spécialistes ainsi que le relèvement de la tarification vont sûrement améliorer la situation financière de cette structure.

II.4.2 Fonds propres des Collectivités Locales investis dans le Secteur de la Santé

Il n'y a pas de ressources financières propres des Collectivités Locales qui sont destinées aux districts. Dans certaines structures de santé du personnel communautaire pris en charge par les Collectivités est mis à disposition.

II.4.3 Ressources matérielles et logistiques d'intervention

Les structures de santé sont normalement équipées en matériels par l'Etat ou les Partenaires au développement. Ces équipements permettent d'assurer les soins et sont en grande partie dans un état assez vétuste actuellement.

C'est la logistique qui pose le plus de problème. Les motos mises en place dans les Postes de Santé par le Projet Santé I FAD / PNDS en 2001 pour assurer la stratégie avancée sont dans un état très passable à mauvais. Tous les districts et la Région Médicale sont dotés de véhicule de supervision. Les Centres de Santé et les Centres Hospitaliers sont dotés d'ambulance.

Le problème de la maintenance de la logistique se pose avec acuité et les budgets alloués à cet effet faibles. Les véhicules existant au niveau régional qui assuraient le rôle d'équipes mobiles en appui aux districts sont dans un état mauvais et méritent un entretien dont les coûts sont bien au delà du budget détenu par la Région Médicale.

II.5 RAPPEL DE QUELQUES INDICATEURS DE SANTE

Les principaux indicateurs de santé maternelle et infantile ci-dessous cités sont issus de **l'EDS IV**

- **Santé de la mère**

Taux de mortalité maternelle : 401 décès pour 100 000 naissances vivantes (MN est à 401)

- **Santé de l'enfant**

Mortalité infantile : 75 %0 (MN est à 61%%)

Mortalité Infanto Juvénile : 164 % (MN est 121%)

Mortalité néonatale : 41% (MN est à 35%)

.

II.6 PRIORITES DE LA REGION

Tous les problèmes de santé de la Région sont prioritaires.

- Renforcement du Programme Elargi de Vaccination
- Renforcement de la lutte contre le paludisme
- Lutte contre les IRA au niveau communautaire
- Lutte contre les problèmes de santé de la reproduction
- Renforcement des SOU
- Relance des activités de planning familial
- Relance de la lutte contre la tuberculose
- Lutte contre les IST/SIDA
- Promotion de bonnes stratégies IEC Santé
- en appui à la lutte contre la tuberculose
- en appui au renforcement de la lutte contre la mortalité maternelle

II.7 BILAN DES ACTIVITES

Bien que nous ayons présenté les 9 districts actuels en 2007, dans ce chapitre, le bilan de 2006 est fait sur la base des 6 districts qui étaient opérationnels en 2006.

Ce rapport prend en compte une bonne partie de l'offre de service assurée dans les structures de santé de la Région de Tambacounda, mais les données du Secteur Privé ne sont pas totalement disponibles faute de support de collecte. Ce problème a trouvé une solution avec le SNIS en mettant en place des outils pour les structures privées avec ou sans hospitalisation. Ainsi la grande perte d'information sanitaire va prendre fin et permettre une analyse plus complète de la couverture sanitaire.

Tableau 7 : Répartition des Consultants et Consultations réalisées en 2006 dans les structures de santé des districts

Districts	Trimestres	Centres de Santé	Postes de Santé

		Consultants	Consultations	Consultants	Consultations
Bakel	1er	3721	4464	6834	7565
	2ème	4273	5028	7611	7829
	3ème	4550	5363	7898	8132
	4ème	6170	6672	12313	12435
	Total	**18714**	**21527**	**34656**	**35961**
Goudiry	1er	1729	1832	3154	3404
	2ème	1305	1401	3716	3817
	3ème	2313	2572	5057	5288
	4ème	3241	3556	8282	8552
	Total	**8588**	**9361**	**20209**	**21061**
Kidira	1er	**682**	**1350**	**327**	**515**
	2ème	**1140**	**1926**	**359**	**614**
	3ème	**5741**	**11807**	**894**	**1936**
	4ème	**3131**	**5424**	**2626**	**6467**
	Total	**10599**	**20507**	**4206**	**9532**
Kédougou	1er	3795	4143	5761	5996
	2ème	**3689**	**4309**	**7321**	**7482**
	3ème	**3748**	**4349**	**10902**	**11184**
	4ème	**3615**	**4121**	**9307**	**9467**
	Total	**14847**	**16922**	**33291**	**34129**
Koumpentoum	1er	1614	1711	9753	9971
	2ème	1611	1707	8390	8494
	3ème	2347	2686	8961	9002
	4ème	2711	2892	13155	13560
	Total	**8283**	**8996**	**40259**	**41027**
Tambacounda	1er	5208	9026	13788	15172
	2ème	4838	5826	16460	17387
	3ème	5162	5470	20293	28854
	4ème	7305	8018	18822	20873
	Total	**22513**	**28340**	**69363**	**82286**
Total région		**83544**	**105653**	**201984**	**223996**

Tableau 8 : Présentation des Consultants et Consultations réalisées dans les unités spécialisées du Centre Hospitalier Régional de Tambacounda en 2006

Services	Consultants	Consultations
Accueil	3897	3897
Médecine	2179	2179
Chirurgie	862	862
Pédiatrie	622	622
Maternité	2460	2460
Ophtalmologie	4160	4160
Odontologie-Stomotologie	1787	1787
Orthopédie	499	499
Kinésithérapie		
Totaux	**15617**	**15617**

Analyse et Commentaires :

Le paludisme constitue le premier motif de consultation dans la Région (102 648 consultants sur 285 528 soit 35,9%) dont 5423 cas de paludisme grave référés. Les districts ont à peu près le même profil épidémiologique avec en tête le paludisme, suivi en 2ème position les maladies diarrhéiques (37 043), en 3ème position les infections respiratoires aigues (31 254) puis, viennent les maladies de la peau (28 335) représentant 13 % des consultants et les parasitoses intestinales (15068) soit 5, 27% des malades vus.

Les infections respiratoires aigues (IRA) sont en 3e position après le paludisme et les diarrhées représentant 10,94 % des consultants. Ce qui peut justifier la mise en œuvre de projet de prise en charge des IRA en milieu communautaire à partir de la Case de Santé avec des ASC biens formés et régulièrement supervisés. Suite à ces IRA viennent les maladies de la peau avec 9,92% des consultants et les maladies diarrhéiques et parasitoses intestinales dont les 2 réunissent 6,2% avec 14 594 consultants.

II.7.1 Hospitalisation médico-chirurgicale dans les Centres de Santé

Tableau 9 : Hospitalisations faites dans les Centres de Santé

	Bakel	Goudiry	Kédgou	Kidira	Koumpt.	Tamba	Total
Nbre lits installés	**27**	**31**	**22**	**8**	7	**6**	**101**
Nbre malades hospitalisés	**415**	**854**	**622**	**277**	195	**170**	**2533**
Nbre journées d'hospitalisation	**1544**	**2167**	**1442**	**1039**	576	**558**	**7326**
Durée Moyenne de Séjour	**4 jrs**	**3 jrs**	**2 jrs**	**4 jrs**	3 jrs	**3 jrs**	**3 jrs**
Nbre malades évadés	**0**	**0**	**1**	**0**	0	**1**	**2**
Nbre malades évacués	**5**	**66**	**122**	**13**	**44**	**70**	**320**
Nbre malades décédés	**26**	**ND**	**1**	**0**	**2**	**4**	**33**

Le centre de santé de Tambacounda a connu un véritable changement avec le démarrage de son pavillon d'hospitalisation ceci, va améliorer certainement la prise en charge des cas graves surtout concernant le paludisme grave. Au niveau des districts de Kidira et de Koumpentoum, les capacités d'hospitalisation sont faibles compte tenu surtout du manque d'infrastructures. Nous espérons que ce problème va trouver une solution avec le démarrage des travaux de construction des centres de santé au niveau des deux districts. Le démarrage de l'hospitalisation de malades au Centre de Santé de Tambacounda va certainement contribuer au désengorgement du Centre Hospitalier Régional qui était obligé de prendre en charge des cas qui,

normalement, devaient être gérés dans ce centre de santé. Les décès semblent sous notifiés (33) pour toute l'année. Le district de Kédougou totalise le plus grand nombre d'évacués malgré la présence du bloc pour les SONUB.

II.7.2 Santé bucco-dentaire

Tableau 10 : Bilan des activités réalisées dans les cabinets dentaires des districts en 2006

	Bakel	Goudiry	Kédougou	Kidira	Tamba	CHRTc	Totaux
Consultants	379	150	1735	860	5211	1787	**10122**
Consultations effectuées	697	213	2930	1157	9570	1787	**16354**
Extraction dentaire	1306	0	739	221	2786	ND	**5052**
Obturation provisoire	307	0	434	212	555	ND	**1508**
Obturation endodontique	1178	0	88	38	89	ND	**2901**
Obturation définitive	307	0	176	32	0	ND	**515**
Affections parodontales	387	30	101	21	0	ND	**539**
Autres	134	164	0	0	0	ND	**298**

Analyse et Commentaires : L'extraction dentaire reste malheureusement la pratique dominante dans les Cabinets dentaires. Ce qui témoigne certainement d'une faiblesse des plateaux techniques.

Le manque d'équipements des cabinets dentaires se pose avec acuité alors que des efforts louables ont été consentis par le Ministère par l'affectation des chirurgiens dentistes dans tous les districts sauf Koumpentoum.

II.7.3 Santé oculaire

a) Bilan des activités réalisées dans les unités d'ophtalmologie des districts

Tableau 11 : Bilan des activités réalisées dans les unités d'ophtalmologie des districts

Groupes d'âge	Nouveaux cas vus et traités	Consultations	Nouveaux cas vus et orientés
0 – 11 mois	**55**	**76**	**0**
1 – 4 ans	**189**	**143**	**0**
5 – 14 ans	**317**	**385**	**2**
15 – 49 ans	**1075**	**1587**	**23**
50 ans et plus	**614**	**725**	**0**
Age non déterminé	**52**	**63**	**0**
Total	**2302**	**2979**	**25**

b) Principales affections rencontrées

Observations :

Le District de Bakel (hors zone d'onchocercose) bénéficie d'un appui du Projet SF 935 en soins oculaires. Un opérateur des cataractes est déjà affecté pour prendre en charge les problèmes de malvoyance et participer avec le second T.S Ophtalmologie au développement de l'Unité locale de soins oculaires. L'unité ophtalmologique de Goudiry n'est toujours pas fonctionnelle

II.7.4 Santé de la mère

a) Suivi de la grossesse et des consultations post natales

Tableau 12 : Bilan de suivi des grossesses dans les districts durant l'année 2006

	Bakel	**Goudiry**	**Kédougou**	**Kidira**	**Koumpentoum**	**Tamba**	**TOTAL**
Nombre de grossesses attendues	2798	3388	4152	1310	6532	6738	24918
CPN1	3774	2699	2251	1016	5369	7197	22306
CPN2	2775	1074	2251	632	2659	4500	13891
CPN3 et Couverture FE	1977 (70,65%)	691 (20,39%)	1180 (28,42%)	377 (28,77%)	1958 (30%)	2770 (11,16%	8953 35,92%
CPN4 et Couverture FE	1260	617 (18,21%)	520 (12,52%)	141 (10,76%)	1092 (16,71%)	1194 4,79%	4824 19,35%
Taux d'achèvement (CPN3/1)	52,38%	25,60%	52,42%	(37,10%)	34,46%	38,48%	40,13%
Taux d'achèvement (CPN4/1)	33,38%	22,86 %	23,10%	13,87%)	20,33%	16,59%	21,62%
Grossesses à risque dépistées	634	291	466	85	252	936	2664

Grossesses à risque référées	87	47	107	29	63	109	442
VAT1	1953	2903	2509	971	3879	5817	18032
VAT2 et Couverture FE	1464 52,32%	1650 48,70%	1556 37,47%	593 45,26%	3737 57,21%	4720 70%	13720 55,06%
Taux d'achèvement (VAT2/1)	74,96%	56,83%	62%	61,07%	97%	81,14%	76,08%
Consultations Post Natales	1477	798	586	464	705	652	4682

Analyse et commentaires : Les taux de couverture en VAT sont très faibles dans la région surtout à Kédougou cela pourrait expliquer la présence des cas de tétanos néonatal dans certains districts (Kédougou et Saraya). Cette situation nécessite l'organisation des campagnes de masse pour les femmes en âge de reproduction dans tous les districts de la région comme c'est le cas à Kédougou et à Saraya.

b) Hospitalisations dans les maternités des Centres de Santé et des Centres Hospitaliers

Tableau 13 : Bilan des hospitalisations dans les maternités des districts et du CHRTc en 2006

	Bakel	**Goudiry**	**Kédougou**	**Kidira**	**Koumpent**	**Tamba**	**CHRTc**	**CH Ninéfesha**
Lits installés	16	10	10	4	5	10	20	ND
Malades hospitalisées sorties	687	239	210	91	231	191	550	ND
Journées hospitalisation	2361	717	816	248	425	428	2754	ND
Femmes évacuées	44	71	113	19	41	194	ND	ND
Femmes évadées	6	0	0	1	1	0	ND	ND
DMS	3 jrs	3 jrs	4 jrs	3 jrs	2 jrs	3 jrs	5 jrs	ND
Décès des femmes	4	6	8	1	7	3		

* il s'agit là des malades évacués des structures de santé vers le CHRTc ;

c) Répartition des accouchements et des avortements enregistrés au niveau des Centres de Santé, postes de santé et Centres Hospitaliers

Tableau 14 : Bilan des accouchements et des avortements enregistrés au niveau des Centres de Santé, postes de santé et des Centres Hospitaliers

	BAKEL	GOUDIRY	KEDGOU	Kidira	Koumpt	TAMBA	CHRTc	CH NN	Totaux
Accouchements à la maternité	2001	1301	1143	527	1854	3351	834	77	11088
Accouchements à domicile vus	384	176	444	79	657	846	ND	8	2504
Enfants nés vivants	2291	1234	1411	593	2471	4086	586	120	12792
Poids< 2500 g	201	149	204	41	116	538	71	ND	1320
Morts nés	94	67	62	16	116	145	149	12	661
Morts nés frais	45	37	31	11	63	82	91	8	368
Morts nés macérés	49	30	93	5	53	63	58	4	355
Décès 0-7 jours	8	6	14	0	21	7	12	0	68
Avortements constatés	80	187	98	32	167	205	ND	23	792
Décès maternités	10	9	13	1	13	6	31	2	85

Analyse et Commentaires : Au CH Ninéfisha, seules les données du 1er semestre sont disponibles

d) Contraception

Tableau 15 : Nombre de femmes utilisant une méthode de contraception moderne (Poste de Santé et Centre de Santé)

	Bakel	Goudiry	Kédougou	Kidira	Koumpent	Tamba.	Total
FAR	17878	21644	25692	26519	41735	43052	**159195**
Actives toutes méthodes confondues	1083	762	580	667	1047	1799	**5938**
Nouvelles acceptantes	463	499	152	347	59	375	**1895**
Prévalence contraceptive	8,6%	5,8%	2,84%	3,8%	2,6%	5%	4,9%

En matière de planification familiale, les résultats obtenus sont satisfaisants comparés à ceux du pays (2,8%). Ces résultats tiennent compte des particularités géographiques (accessibilité), Bakel (8,6%) plus accessible que Kédougou (2,84%) et Koumpentoum (2,6%).

e) Mise en œuvre des Soins Obstétricaux et Néonataux d'Urgence (SONU)

Tableau 16 : Bilan des SONU

Structures	Nombre d'accouchements assistés	Nombre de Césariennes effectuées	Observations
CHRTc	834	373	
CH Ninéfesha	77	ND	
Goudiry	506	18	
Kédougou	1143	4	
Bakel	842	31	
Total	3402	426	

Comparé aux grossesses attendues (24 918), la Région de Tambacounda est à 1,7 % de césariennes effectuées. On constate que les blocs SONU des districts ont assuré moins d'actes. En plus, ce sont les femmes se trouvant le plus proche de ces blocs qui bénéficient de ces soins d'urgence. Par conséquent, un travail soutenu reste à faire pour stimuler la demande et faire bénéficier à la grande majorité de ces femmes du milieu rural (les plus éloignées de ces blocs) des soins d'urgence.

Les formations SOUB assurées au bénéfice des ICP et autres agents des Centres de Santé avec l'aide de l'UNFPA aideraient au renforcement de la mise en œuvre des SONU.

II.7.5 Lutte contre le paludisme

Dans le cadre de l'exécution du Programme National de lutte contre le paludisme, après l'atelier régional d'orientation, des formations décentralisées ont été organisées dans les districts en mettant un accent particulier sur les nouveaux protocoles thérapeutiques et la promotion du TPI chez les femmes enceintes. Des lots de moustiquaires imprégnées ont été mis à la disposition des districts par différents partenaires ainsi que le PNLP. A travers le projet P15 et ABCD tous les six districts ont signés des contrats avec des OCB pour atteindre les communautés dans le cadre de la lutte contre le paludisme.

II.7.6 Lutte contre la tuberculose : répartition des cas enregistrés

Tableau 17 : Bilan de déclaration des cas de tuberculose

Structures	Frottis positifs				Frottis négatifs		Extra pulmonaire	Totaux
	Nouveaux cas	Rechute	Echec	Reprise de traitement	< 15 ans	> 15 & +		
Bakel	23	1	0	4	0	0	1	29
Goudiry	4	0	0	2	0	0	0	6
Kédougou	24	1	1	1	0	0	9	36
Kidira	3	0	0	1	0	0	0	4
Koumpent.	34	2	1	0	0	2	3	42
Tambacounda	98	3	8	15	1	2	7	134
CH Ninéfisha	1	0	0	0	0	0	0	1
Totaux	187	7	10	23	1	4	20	252

Le dépistage reste faible par rapport au nombre de cas attendus (1 cas pour 1000 au plan national) sauf dans le District de Tambacounda dans une moindre mesure.

Analyse et Commentaires :

Le taux de guérison reste faible dans la Région (36,8 %) alors que la moyenne requise est de 85%. Par contre le taux de succès est assez satisfaisant (Traitements terminés sans frottis de contrôle + taux de guérison) à 81,1%. Les perdus de vue à 9,7% ne sont pas négligeables.

HYGIENE

Le Service d'hygiène joue un rôle très important dans le cadre de la prévention des maladies. L'exercice d'une police sanitaire à travers le contrôle des respects des normes de salubrité est un acte très important pour la santé des populations. Ce présent chapitre va faire l'économie des activités des agents du service d'hygiène de la Région de Tambacounda dans le courant de l'année 2006.

Parmi les maisons visitées par les agents du Service d'Hygiène, le constat est le suivant :

- 463 maisons visitées disposent d'une fosse septique soit 8% des maisons visitées ;

- 4.862 disposent d'une latrine, soit 83% des maisons visitées (ces latrines sont pour la majorité des latrines traditionnelles qui ne respectent pas les normes d'hygiène pour la plupart.

- Cependant, parmi les maisons visitées, 378 ne disposent d'aucun système individuel d'assainissement. Les occupants de ces 6% de concessions font certainement leurs besoins dans la nature, d'où le risque d'émergence des maladies liées au péril fécal qu'ils peuvent faire courir à l'ensemble de la communauté.

Toutes les localités sont concernées par ce phénomène ; mais Koumpentoum en enregistre plus. Un programme de construction de latrines V.I.P., plus respectueuses des normes d'hygiène, serait le bienvenu.

Au niveau de l'approvisionnement en eau potable, 41% des maisons visitées disposent d'un branchement particulier (B.P.) autrement dit disposent de l'eau courante fournie par les sociétés concessionnaires. 32% s'alimentent en eau potable à travers des bornes fontaines (B.F.) Cependant 36 % disposent d'un puits. Dans ces maisons il n'est pas rare de trouver un puits en plus d'une adduction au réseau d'eau potable.

III.1 MAISONS VISITEES ET SYSTEMES EXISTANTS

Tableau 18 : Maisons visitées et systèmes existants

	Nombre maisons visitées	(2) Assainissement				(3) Appr. en Eau		
		Avec fosses sept.	Avec latrines	Aucun système d'assainissement	Puisards	B.P	B.F	Avec puits
Tambacounda	1.798	146	1.521	83	05	783	220	1.113
Kédougou	595	61	420	54	18	182	03	310
Bakel	761	140	710	10	00	388	212	320
Goudiry	1.244	169	994	78	00	478	165	227
Kidira	381	18	340	23	00	18	324	35
Koumpentoum	1.103	98	877	130	00	566	934	165
TOTAL	**5.882**	**463**	**4.862**	**378**	**23**	**2.415**	**1.858**	**2.135**

III.2 ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC (ERP)

Tableau 19 : Etablissements recevant du public (ERP)

Localité / ERP	Tamba	Kédougou	Bakel	Goudiry	Kidira	Koump.	TOTAL
Marchés hebdomadaires	00	03	01	02	00	06	**12**
Boutiques	478	52	225	99	23	160	**1.037**
Restaurants	85	00	14	47	03	99	**248**
Gargotes	18	35	58	13	17	23	**164**
Cafétéria	80	15	18	39	03	135	**290**
Dibiteries	69	22	39	46	12	50	**238**
Boul. ou Fours trad.	12	32	04	27	02	20	**162**
Cantine ou étal	51	02	55	27	20	67	**222**
Kiosque à pain	00	24	00	00	00	00	**24**
Hôtel ou campement	02	01	02	02	00	09	**16**
Boucherie	36	04	33	22	00	13	**108**
Fast-food	00	00	00	00	00	00	**00**
Pâtisserie	00	00	00	00	00	00	**00**
Autres ERP	35	46	03	21	00	04	**109**
Total ERP visités	**866**	**236**	**452**	**345**	**80**	**586**	**2.630**

La visite des marchés hebdomadaires n'est pas régulière faute de moyens de déplacement adéquats (véhicule, carburant). La Sous-Brigade d'Hygiène de Koumpentoum installée en décembre 2005 n'a commencé ses activités qu'en début 2006. Le nombre de réalisations assez important résulte du fait que le démarrage des activités nécessite un état des lieux qui servira de repère. Nous constatons une baisse du taux de couverture en matière de visites domiciliaires. Cette baisse est consécutive à plusieurs problèmes :

- insuffisance des effectifs - comme démontré plus haut- pour une très vaste superficie à couvrir ;

- insuffisance des moyens logistiques (véhicules, motos) ;
- indisponibilité des moyens financiers pour faire face à des urgences qui ne peuvent respecter le rythme de dotation pratiqué par le Conseil Régional :
- le nombre de concessions dans la région a augmenté de 11799 unités alors que le nombre d'agents a diminué de moitié de 1995 à 2006 ;

III.3 INFRACTIONS RELEVEES DANS LES MAISONS VISITEES

Tableau 20 : Infractions relevées dans les maisons visitées

LOCALITES / INFRACTIONS	Tamba	Kédougou	Bakel	Goudiry	Kidira	Koumpentoum	TOTAL	%
Défaut de balayage	159	46	187	133	21	09	555	12,4
Dépôt d'ordures ménagères	30	51	11	91	13	130	326	7,3
Jet d'EU/VP	67	41	169	114	14	17	422	9,4
Ecoulement EU/VP	73	29	328	79	24	107	640	14,3
Défaut de poubelle réglementaire	24	00	626	82	17	00	749	16,7
Syst. Eva. non conforme	58	52	208	145	10	167	640	14,3
Ecurie–enclos insalubre	10	32	158		19	00	219	4,9
Dépôt de gravats/VP	00	17	182		00	00	199	4,4
Défaut de syst. Evac	42	35	07	22	01	00	107	2,4
Défaut de désherbage	38	28	129	00	00	00	195	4,4
Autres infractions	03	105	219	10	18	65	420	9,4
Total infractions	504	436	2224	676	137	495	4472	100

Parmi les infractions relevées au cours des visites domiciliaires les plus fréquentes sont respectivement :

- Défaut de poubelle réglementaire dans les maisons : 16,7 % des infractions totales
- Ecoulement d'eaux usées sur la voie publique : 14,3 % des infractions totales
- Système d'évacuation des excrétas non-conforme : 14,3 % des infractions totales
- Défaut de balayage : 12,4 % des infractions totales
- Dépôt d'ordures ménagères : 7,3 % des infractions totales

III.4 INFRACTIONS RELEVEES DANS LES ERP

Tableau 21 : Infractions relevées dans les ERP

LOCALITES / INFRACTIONS	Tamba	Kédougou	Bakel	Goudiry	Kidira	Koumpentoum	TOTAL	%
Défaut de visite médicale	606	23	205	41	56	443	**1374**	**46,5**
Aliments mal conservé	78	08	48	08	39	123	**304**	**10,3**
Aliments avariés ou périmés	10	03	61	09	07	03	**93**	**3,2**

Défaut de balayage	00	12	48	25	00	00	**85**	**2,9**
Défaut de rev. comptoir	00	11	59	19	09	00	**98**	**3,3**
Défaut poubelle régl.	03	16	247	63	254	229	**812**	**27,5**
Dépôt d'ordures N.C	00	10	11	21	00	00	**42**	**1,4**
Autres infractions	05	31	08	00	03	97	**144**	**4,9**
Total infractions	**702**	**114**	**687**	**186**	**368**	**895**	**2952**	**100**

Au niveau des Etablissements Recevant du Public les infractions les plus fréquentes sont :

- Défaut de visite médicale : 46,5 % des infractions totales
- Défaut de poubelle réglementaire : 27,5 % des infractions totales
- Aliments mal conservés : 10,3 % des infractions totales

Dans la plupart des commerces/boutiques visités les vendeurs ne disposent pas de certificat médical qui puisse attester qu'ils sont indemnes de maladies contagieuses.

III.5 MESURES REPRESSIVES

Tableau 22 : Mesures répressives

LOCALITES / MESURES	Tamba	Kédougou	Bakel	Goudiry	Kidira	Koumpentoum	TOTAL
Nbre de convoqués	331	119	386	64	57	475	1.432
Convoqués reçus	249	108	369	54	51	468	1.299
Avertissements	10	13	78	19	11	151	282
Sommations	06	00	64	17	01	00	88
Nbre P.V adressés	-	65	100	-	-	-	165
Amendes forfaitaires	570.000	343.500	831.000	39.000	83.000	73.500	1.940.000
P.V à suivre au Tribunal	02	00	-	00	03	-	05
Personnes sensibilisées et relaxées			10			04	14
Saisies							

La sanction moyenne pour une infraction est de 261 Frs CFA

<u>Procès-verbaux adressés au Tribunal</u> :

Le Tribunal Départemental de Tambacounda a été saisi pour deux (02) affaires pour délits :

L'une a été rejetée pour vice de forme ; l'autre a été jugée le jeudi 05 octobre 2006 ; au cours de cette audience, le Tribunal a infligé au prévenu une peine de six (06) mois 'emprisonnement avec sursis et 200.000 Frs d'amande ferme.

Une comparaison des montants d'amande forfaitaires encaissés et versés au Trésor Public montre que l'année 2006 a été la plus faste suivie de 1997.

III.6 SAISIES OPEREES

Tableau 23 : Saisies Opérées

S/Brigades / Produits	Tamba	Kédougou	Bakel	Goudiry	kidira	Koumpentoum
Nature produits	Quantité	Quantité	Quantité	Quantité	Quantité	Quantité
Bonbons crémali	49	03				
Bonbons bis crème	15					
Lait en poudre			02 sacs de 10 kg			
Pots de lait concentré sucré	32					
Bouteilles de moutarde PM	06					
Cannettes Fanta	08					
Viande cuite	Valeur 40.000 frs					
Bouteilles de piment	06					
Biscuits « l'Amore »	12 valeurs : 9.600frs					
Pots de beurre « Jadida »	01 périmés					
Pots de beurre « Florina »	01 périmés					
Pots de Nestlé non sucré	10 périmés					
Pots de Thon		06 périmés				
Canettes Coca Cola		06				
Boissons Jim Kim fooster Clark			80 sachets			
Tomate concentrée GM			10 pots			
Bouteilles de boisson			20 casiers en plastique			
Cannettes Sprite			24			
Tomates Soralé			30 sachets			
Bonbons muscle			40 paquets			
Bonbons crémali			30 paquets			
Cannettes Pepsi cola			20			
Biscuits					41 boîtes	

III.7 SUIVI MEDICAL DES MANIPULATEURS DE DENREES ALIMENTAIRES

Tableau 24 : Suivi médical des manipulateurs de denrées alimentaires

LOCALITES	Tamba	Kédougou	Bakel	Goudiry	Kidira	Koumpentoum	TOTAL
Personnes visitées	457	137	125	00	08	531	**1.258**
Aptes	453	137	125	00	08	531	**1.258**
Inaptes	00	00	00	00	00	00	**00**

III.8 TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT :

Tableau 25 : Travaux d'assainissement

LOCALITES	Tamba	Kédougou	Bakel	Goudiry	Kidira	Koumpentoum	Total
Investissements humains	13	01	06	05	04	01	**30**
Construction latrines	32	07					**39**
Moustiquaires imprégnées ou réimprégnées	271	864					**1.135**
Désinfection cadavre		01					**01**
Incinération boîtes de sécurité	-			520			**520**
Destruction de produits pharmaceutiques périmés	02						
Constat de salubrité pour ouverture dépôt pharmaceutique	03						**03**

Pendant et après la campagne de la rougeole qui s'est déroulée du 30-10 au 05-11-2006 ; 1161 Boîtes de sécurité ont été incinérées.

Ces boîtes incinérées ne proviennent pas uniquement de la campagne rougeole, car celles issues des activités de PEV de routine y sont comprises.

Le projet de construction des latrines à Sinthian et Saal démarré le 06 avril 2006 a été arrêté pour cause d'hivernage le 27 juin 2006 avec 18 latrines complètement réalisées et 4 en cours de finition. Ce programme doit redémarrer en Février 2007 avec la poursuite de la latrinisation et cette fois-ci la réalisation de deux puits hydrauliques à Sinthian ; village qui contrairement à Saal ne dispose que de puits traditionnels.

AGRICULTURE

Ce chapitre fait le bilan de la campagne agricole 2006/2007. Il retrace la mise en place des intrants et matériels agricoles, la situation pluviométrique de la région, la multiplication de semence, les tracteurs indiens.

La présentation des superficies emblavées et des productions agricoles a montré une baisse par rapport à la campagne passée y compris la production bananière. La commercialisation de l'arachide et du coton se poursuivent plus ou moins bien à Tambacounda (certains points ne sont pas financés ex URCAT, OPS), un déficit de graines dans certaines localité de Bakel (Nguidivol, Naoudé) et une absence totale dans le Kédougou (pas d'opérateurs depuis trois ans).

Le Plan REVA a commencé dans la région avec deux pôles d'hivernage (Touba Thiamène et Goumbayel) qui ont fait tardivement de la pastèque.

Cette présentation se termine avec les prévisions des besoins en facteurs de production (semences, engrais, matériel agricole) pour la campagne agricole 2007/2008.

IV.1 BILAN DE LA CAMPAGNE AGRICOLE 2006/2007

IV.1.1 Financement du programme

Il entre dans le programme agricole du Gouvernement qui alloue chaque année une subvention sur les intrants et matériel agricole plus de 11 milliards de francs CFA à l'ensemble des régions du Sénégal.

IV.1.2 Situation de la pluviométrie 2006

Tableau 26 : La pluviométrie

Départements	POSTES	Cumul 29/10/06		Cumul 29/10/05		Ecart	
		mm	nbj	mm	nbj	**mm**	**nbj**
TAMBACOUNDA	Koumpentoum	600,5	49	884,8	52	**-284,3**	**-3**
	Koussanar	631,1	36	986,5	52	**-355,4**	**-16**
	makacoulibantang	691,3	50	1252,3	54	**-561**	**-4**
	Missirah	564,7	38	848,7	47	**-284**	**-9**
	Dialacoto	572	40	988,8	46	**-416,8**	**-6**
	SDDR Tamba	573,3	50	1066	60	**-492,7**	**-10**
	météo Tamba	558,6	48	823,9	63	**-265,3**	**-15**

KEDOUGOU	Bandafassi	979,9	81	916,3	77	**63,6**	**4**
	Salemata	1109	62	1084,7	65	**24,3**	**-3**
	Saraya	894	59	1004,7	68	**-110,7**	**-9**
	Fongolemby	1105,4	77	874,4	65	**231**	**12**
	Kédougou	1071,8	91	1089,2	87	**-17,4**	**4**
BAKEL	Bala	644,1	35	849,4	55	**-205,3**	**-20**
	Goudiry	480,6	35	677,1	42	**-196,5**	**-7**
	Kidira	527,2	44	704,1	49	**-176,9**	**-5**
	Kenieba	586,2	48	542,3	34	**43,9**	**14**
	Moudery	361	26	417,9	28	**-56,9**	**-2**
	Bakel	457,5	31	479,2	35	**-21,7**	**-4**

La dernière pluie a été enregistrée le 22 octobre. La situation pluviométrique annuelle a été déficitaire dans l'ensemble hormis quelques postes du département de Kédougou. Le cumul maximum est enregistré à Salémata avec 1109 mm en 62 jours et le minimum enregistré à Moudéry avec 361 mm en 26 jours. Tous les postes des départements de Tamba et Bakel (sauf Kéniéba) sont déficitaires alors que deux postes de Kédougou (Saraya et Kédougou) sont déficitaires par rapport à l'année précédente. L'analyse pluviométrique montre que les postes des départements de Tamba, Bakel et Kédougou ont des moyennes respectives de 587,7 mm, 500 ,2 mm et 1025,3 mm, la moyenne régionale étant de 681,7 mm. Les postes de Tamba, Bakel, Kédougou et Goudiry sont aussi déficitaires par rapport à la normale de 1971-2000. Nous sommes en situation d'année sèche. Le déficit du département Kédougou par rapport à cette normale est moins prononcé ; l'écart est beaucoup plus élevé avec le poste de Tambacounda.

IV.1.3 Superficies emblavées, rendements et productions

a) Pour les grandes cultures les données disponibles sont en annexe cf. DAPS Dakar

Les emblavures ont chuté entraînant une baisse de production l'hivernage n'ayant pas permis une hausse des rendements. 113 383 ha de céréales ont produit 110 230 tonnes dans la région et 40337 ha d'arachide ont donné 27 120 Tonnes.

b) Coton

Tableau 27 : La production de coton

Régions cotonnières	Superficies (ha)			Productions (T)		
	Emblavées	Récoltées		Attendues	Récoltées	
Tamba	7716,5	934	12%	7049	1021,5	14%
Bakel	1565,5	110	7%	943	89,7	10%
Kédougou	5296	649	12%	6685	877,9	13%
TOTAL	14578	1693	31%	14677	1989,1	37%

Tableau 28 : Répartition des intrants

Intrants	Spéculations	Tambacounda			Kédougou			Bakel			Région		
		Q reçues	Q vendues	Stocks	Q reçues	Q vendues	Stocks	Q reçues	Q vendues	Stocks	Q reçues	Q vendues	Stocks
Semences en tonnes (tonne)	Arachide	2 529,26	2 529,26	0,00	200,12	123,05	77,07	436,00	352,70	83,30	3 165,37	3 005	160,37
	Coton	212 440	20 165	192 275			0,00	87 700	87 700	0,00	300 140	107 865	192 275
	Maïs	123,00	8,54	114,46	18,00	6,04	11,96	45,65	0,24	45,41	186,65	14,82	171,83
	Riz	0,00	0,00	0,00	72,20	64,80	7,40			0,00	72,20	64,80	7,40
Total 1		**215 092,26**	**22 702,8**	**192 389,5**	**290,32**	**193,89**	**96,43**	**88 182**	**88 053**	**128,71**	**303 564**	**110 950**	**192 614,6**
Engrais en tonnes	6 20 10	390,00	389,65	0,35	35,00	35,00	0,00	75,00	75,00	0,00	500,00	499,65	0,35
	15 15 15	297,00	292,70	4,30	38,00	38,00	0,00	54,00	54,00	0,00	389,00	384,70	4,30
	15 10 10	120,00	120,00	0,00	10,00	10,00	0,00	50,00	50,00	0,00	180,00	180,00	0,00
	Urée	363,00	261,10	101,90	20,50	13,50	7,00	21,00	21,00	0,00	404,50	295,60	108,90
Total 2		**1 170,00**	**1 063,45**	**106,55**	**103,50**	**96,50**	**7,00**	**200,00**	**200,00**	**0,00**	**1 473,50**	**1 359,9**	**113,55**
Produits phyto	Atrafor(bid. 0,875l)	1 500,00	15,00	1 485,00	694,00	195,00	499,00	500,00	15,00	485,00	2 694,00	225,00	2 469,00
	Typhon (bidon 1L)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Carbofuran (sachets de 500 g)	0,00	0,00	0,00	243,00	3,00	240,00	0,00	0,00	0,00	243,00	3,00	240,00
Total 3		**1 500,00**	**15,00**	**1 485,00**	**937,00**	**198,00**	**739,00**	**500,00**	**15,00**	**485,00**	**2 937,00**	**228,00**	**2 709,00**

c) Données cultures horticoles (banane)

Tableau 29 : Données cultures horticoles (banane)

Périmètres	Superficies emblavées	Rendement moyen T/ha	Production totale
Tambacounda	**761,5**	**23,5**	**17 909,5**

La banane est produite par les principales fédérations que sont APROVAG, FEGAP, APRT.

IV.1.4 Situation des facteurs de productions agricoles

La mise en place des semences, engrais, produits phytosanitaires et herbicides pour la campagne 2006/2007

Pour les semences, sur 5 T reçues (dont 2 T pour la SODEFITEX), 1,682 T vendues, 3,3 tonnes de sésame sont en stock dans le département de Tambacounda. Les analyses sont en cours pour la qualité des semences de 2006/2007. Il en est de même pour le Bissap où 1 T est reçue dans le département de Tambacounda et 0,08 T cédée.

La vente des intrants a été bonne pour l'arachide (95%) et les engrais (72 à 99% selon la formule) mais très mauvaise pour le maïs (5%) et les herbicides. Les pauses pluviométriques ont beaucoup contribué à la réduction des emblavures cette année. Les réserves personnelles sont un autre facteur de mévente. L'Association Education Santé a mis en place les semences de riz et d'engrais dans le Kédougou pour appuyer cette culture.

IV.1.5 Commercialisation

a) Commercialisation Arachide au 31/01/07

Tableau 30 : Commercialisation Arachide au 31/01/07

Localités	Points de collecte		Financement injecté		Tonnages		
	Programmé	Exécuté ou en cours d'exécution	Programmé	Exécuté ou en cours d'exécution	Acheté	Evacué	Stocké
Tamba	88	75	892 225 000	892 225 000	5624,782	3029,526	2860,326
Bakel	6	4		60 400 000	242,483	132,509	109,974
Région	**94**	**79**	**892 225 000**	**952 625 000**	**5867,265**	**3162,035**	**2970,300**

b) Commercialisation coton au 27/01/07

Tableau 31 : Commercialisation coton au 27/01/07

Régions cotonnières	Productions (T)	
	Réalisée	Valeur
Tambacounda	2 115,58	182 862 641
Bakel	288,112	16 679 935
Kédougou	1 980,067	156 283 110
TOTAL	**4 383,759**	**355 825 686**

Source SODEFITEX

Le niveau de collecte est de 29,7% de ce qui est attendu pour la campagne. Mais la tendance actuelle montre qu'il aura un léger dépassement sur les 14720 tonnes. Les crédits non remboursés dans le Kédougou sont dus aux inondations des parcelles, qui ont fait l'objet d'une demande de moratoire à la CNCAS.

IV.2 PLAN REVA OU RETOUR VERS L'AGRICULTURE

Dans la région de Tambacounda, deux pôles d'hivernage ont été choisis. Il s'agit du pôle de Goumbayel (CR Kothiary, Département de Bakel) et de celui de Touba Thiamène (CR Koumpentoum, département de Tambacounda). Les deux sites ont un potentiel de cent ha chacun mais les emblavures qui ont commencé le 14 septembre n'ont concerné qu'une partie. La date de démarrage, la texture argileuse des sols et la réduction de l'humidité n'ont pas permis d'atteindre les 50 ha d'emblavure.

- Ainsi, sur 35 ha labourés les **27 ha** dans le pôle de Touba Thiamène sont **semés** les 19, 22 et 23/9/2006 et du 2-6/10/2006. Un dernier semis est réalisé le 15 octobre au niveau du bas fond. Le défrichement est à 80 ha. Avec la fin des pluies et le manque de rosé, des appoints d'arrosage sont faits. Mais cette opération n'a pas pu sauver l'ensemble du pôle. La récolte faite, une production de 53,65 tonnes est estimée.

- Au niveau de Goumbayel terrain plus difficile, **20 ha sont labourés** et les **17,4 ha semés** le 16, 25 et 26 /9/2006. Le même problème de stress hydrique s'est posé. L'approvisionnement en eau est plus difficile, la vallée n'ayant pas d'eau cette année. Un dernier semis est aussi fait le 16 octobre sur une petite partie. La pluviométrie étant plus mauvaise dans le département de Bakel, la production a été très faible moins de 5 tonnes. L'appui en irrigation n'a pu se faire suivant le volume de Touba Thiamène.

Dans la région de Tambacounda, d'autres Pôles d'émergence Agricoles de « Type Excellence », Fermes Modernes Villageoises, Types Fermes Agro- pastorales, Agro-Piscicoles, Biocarburants ont été retenus.

Tableau 32 : Pôles du Plan REVA Région Tambacounda

Type / Départements	Pôle d'excellence	Ferme Villageoise Modernes	Agropastorale	Agro-Piscicole	Biocarburant
Tambacounda	2	12	4	11	5
Bakel	1	12	5	8	2
Kédougou	1	11	4	10	6
Région	**4**	**35**	**13**	**29**	**13**

EDUCATION

Le système éducatif a fait des progrès importants dans la région de Tambacounda durant ces dernières années. La nouvelle politique de l'Etat en matière d'éducation et de formation intitulée « Plan Décennal de l'Education et de la Formation » a apporté des innovations importantes dans le système éducatif à travers les trois départements de la région : Bakel, Kédougou et Tambacounda.

Concernant les ressources humaines, les effectifs ne cessent de s'accroître au fil des ans grâce aux recrutements d'enseignants toutes catégories confondues, dans le préscolaire, le primaire et le secondaire. Le recrutement massif de volontaires, de vacataires, et de contractuels a contribué à la résorption du déficit d'enseignants constaté à travers toute la région, mais il a aussi permis l'élévation du taux de scolarisation.

La création d'infrastructures scolaires, notamment les écoles de proximité en zone rurale ainsi que les collèges d'enseignement moyen et secondaire et leur dotation en équipement (tables bancs) a aussi contribué de façon significative au progrès enregistré dans la scolarisation des élèves au niveau de la région.

V.1 ENSEIGNEMENT ELEMENTAIRE

Dans les trois Inspections départementales (IDEN) de la région, on remarque une progression importante des effectifs entre 2003 et 2006. Cette tendance se manifeste aussi bien chez les garçons que chez les filles dans l'élémentaire. Entre les années scolaires 2004/2005 et 2005/2006, l'on a enregistré globalement un taux de croissance des effectifs tous sexes confondus de 9,55%, il est de 26,55% par rapport à l'année scolaire 2002/2003 au niveau de la région.

Au niveau des trois départements que sont Bakel, Kédougou et Tambacounda, on note une progression des effectifs aussi bien pour le sexe masculin que pour le sexe féminin entre les années scolaires 2002/2003 et 2005/2006. La progression la plus importante durant cette période est enregistrée au niveau de l'IDEN de Bakel aussi bien pour les garçons (28,89%) que pour les filles (43,45%). Puis, c'est lIDEN de Kédougou qui enregistre le plus fort taux d'accroissement dans la même période : 28,09% pour les garçons et 67,90% pour les filles, et enfin l'IDEN de Tambacounda affiche une croissance des effectifs masculin à 22,20% et féminin à 32,07%.

Le tableau reflétant les effectifs permet de s'apercevoir qu'il y a un accroissement plus important de l'effectif féminin au niveau des trois départements durant la période 2002-2006. En définitive, dans la région de Tambacounda, durant les années scolaires 2004/2005 et 2005/2006 les effectifs globaux sont passés de 27941 à 31341 soit un accroissement de 12,17% dans le département de Bakel, de 17941 à 20631 soit une croissance de 15,0% dans le département de Kédougou er de 39401 à 41456 soit une croissance de 52,15% dans le département de Tambacounda. Au niveau de la région en général, l'effectif est passé pour la même période de 85283 à 93428, soit un taux de progression de 9,55%.

Tableau 33 : Evolution des effectifs par IDEN

CIRCONSCRIPTION SCOLAIRE	Sexe	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	Accroiss
IDEN Bakel	Garçons	12 951	14 101	15 114	16 693	28,89%
	Filles	10 211	11 427	12 827	14 648	43,45%
	Total	**23 162**	**25 528**	**27 941**	**31 341**	35,31%
IDEN Kédougou	Garçons	9 169	9 637	10 403	11 745	28,09%
	Filles	6 444	7 138	7 538	8 886	37,90%
	Total	**15 613**	**16 775**	**17 941**	**20 631**	32,14%
IDEN Tamba	Garçons	19 151	20 145	21 101	21 994	14,85%
	Filles	15 900	17 100	18 300	19 462	22,40%
	Total	**35 051**	**37 245**	**39 401**	**41 456**	18,27%
IA TAMBACOUNDA	Garçons	41 271	43 883	46 618	50 432	22,20%
	Filles	32 555	35 665	38 665	42 996	32,07%
	Total	**73 826**	**79 548**	**85 283**	**93 428**	26,55%

V.1.1 Répartition des effectifs selon le cycle

Selon les zones géographiques (urbaine et rurale), l'enseignement public comme l'enseignement privé comporte chacun des cycles complets et des cycles incomplets.
Dans les trois IDEN : Bakel, Kédougou et Tambacounda, on constate au niveau de l'enseignement public un effectif important ayant suivi un cycle incomplet, notamment en zone rurale. Au niveau de la région, l'enseignement public bien que comportant des cycles incomplets, enregistre les effectifs les plus importants au niveau du système éducatif. L'enseignement privé bien qu'étant en progression enregistre un effectif encore faible dans les trois départements de la région.

Tableau 34 : Répartition des effectifs selon le cycle

Région	IDEN	Zone	Public		Total Public	Privé		Total Privé	Total
			Complet	Incomplet		Complet	Incomplet		
Tamba	**IDEN Bakel**	Rural	11256	15143	26399	2443	215	2658	29057
		Urbain	2164		2164	120		120	2284
	Total IDEN Bakel		**13420**	**15143**	**28563**	**2563**	**215**	**2778**	**31341**
	IDEN Kédougou	Rural	4514	12101	16615				16615
		Urbain	3467	114	3581	435		435	4016
	Total IDEN Kédougou		**7981**	**12215**	**20196**	**435**		**435**	**20631**
	IDEN Tamba	Rural	9083	18018	27101	188		188	27289
		Urbain	12853	581	13434	733		733	14167
	Total IDEN Tamba		**21936**	**18599**	**40535**	**921**		**921**	**41456**
IA Tamba		Rural	24853	45262	70115	2631	215	2846	72961
		Urbain	18484	695	19179	1288	0	1288	20467
Total IA Tamba			**43337**	**45957**	**89294**	**3919**	**215**	**4134**	**93428**

V.1.2 Effectifs par niveau d'études

Dans le tableau qui comporte les effectifs par niveau d'études, on s'aperçoit que durant la scolarité de 2005/2006, l'effectif des filles scolarisées s'est beaucoup accru. Il avoisine 50% du total de la population scolarisée presque à tous les niveaux d'études du CI au CM2. Dans les trois départements, au niveau des IDEN, on remarque que le département de Tambacounda enregistre la part la plus importante de la population scolarisée de la région. Ensuite suit le département de Bakel et enfin celui de Kédougou.

A côté de l'enseignement public, l'enseignement privé se développe de plus en plus dans les trois départements qui composent la région.

Tableau 35 : Enseignement public et privé : répartition des effectifs par niveau d'études

IDEN	Zone	CI		CP		CE1		CE2		CM1		CM2		Total
		Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total
IDEN Bakel	Public	7626	3800	6577	3368	4833	2270	4050	1891	3223	1328	2254	927	28563
	Privé	896	418	580	219	453	160	350	132	262	69	237	66	2778
Total IDEN Bakel		**8522**	**4218**	**7157**	**3587**	**5286**	**2430**	**4400**	**2023**	**3485**	**1397**	**2491**	**993**	**31341**
IDEN Kédougou	Public	5949	2811	3549	1600	3167	1353	2708	1091	2239	891	2584	961	20196
	Privé	60	28	82	32	90	39	90	38	62	24	51	18	435
Total IDEN Kédougou		**6009**	**2839**	**3631**	**1632**	**3257**	**1392**	**2798**	**1129**	**2301**	**915**	**2635**	**979**	**20631**
IDEN Tamba	Public	10221	5022	7483	3620	6360	2965	5540	2583	5626	2570	5305	2250	40535
	Privé	232	131	163	73	156	80	141	56	120	61	109	51	921
Total IDEN Tamba		**10453**	**5153**	**7646**	**3693**	**6516**	**3045**	**5681**	**2639**	**5746**	**2631**	**5414**	**2301**	**41456**
IA Tmba	Public	23796	11633	17609	8588	14360	6588	12298	5565	11088	4789	10143	4138	89294
	Privé	1188	577	825	324	699	279	581	226	444	154	397	135	4134
		24984	**12210**	**18434**	**8912**	**15059**	**6867**	**12879**	**5791**	**11532**	**4943**	**10540**	**4273**	**93428**

V.1.3 Répartition des effectifs selon le cycle

Selon les zones géographiques (urbaine et rurale), l'enseignement public comme l'enseignement privé comporte chacun des cycles complets et des cycles incomplets.
Dans les trois IDEN : Bakel, Kédougou et Tambacounda, on constate au niveau de l'enseignement public un effectif important ayant suivi un cycle incomplet, notamment en zone rurale.
Au niveau de la région, l'enseignement public bien que comportant des cycles incomplets, enregistre les effectifs les plus importants au niveau du système éducatif. L'enseignement privé bien qu'étant en progression enregistre un effectif encore faible dans les trois départements de la région.

Tableau 36 : Répartition des enseignants du public selon le corps

Région	IDEN	I	MC	MOSA	IS	indéterminé	ID	IA	IAD	MON	VEN
Tamba	IDEN Bakel	30	364			59		62	2	1	235
	IDEN Kédougou	28	254	3		21	2	64	6		159
	IDEN Tamba	101	472		1	33	1	86	13		186
Total IA Tamba		**159**	**1090**	**3**	**1**	**113**	**3**	**212**	**21**	**1**	**580**

Tableau 37 : Enseignement élémentaire : Répartition des enseignants du public selon la fonction

Région	IDEN	Directeur	Chargé d'école	Indéterminé	Adjoint	Total
Tamba	IDEN Bakel	152	56	2	543	753
	IDEN Kédougou	110	61		366	537
	IDEN Tamba	174	91	2	626	893
Total IA Tamba		**436**	**208**	**4**	**1535**	**2183**

V.1.4 Répartition des enseignants du public selon la fonction

Au niveau des trois IDEN de la région de Tambacounda, parmi les enseignants du public, le nombre d'Adjoints domine de loin les autres fonctions répertoriées. En

effet sur un total de 2183 enseignants, 1535 sont des Adjoints. On compte seulement 436 Directeurs et 208 Chargés d'école.

V.1.5 Répartition des enseignants du public selon la langue d'enseignement

L'enseignement du français concerne un effectif important parmi les enseignants en langues. Parmi les 2183 enseignants, 2035 utilisent le français comme langue d'enseignement, 136 enseignants utilisent l'Arabe pour leur formation. Le personnel enseignant les autres langues ainsi que l'enseignement religieux concerne une partie négligeable des enseignants en langues dans les trois départements de la région.

Tableau 38 : Répartition des enseignants du public selon la langue d'enseignement

Région	IDEN	Français	Enseignement religieux	Indéterminé	Langue Nationale	Arabe	Total
Tamba	IDEN Bakel	683	1	3		66	753
	IDEN Kédougou	500			5	32	537
	IDEN Tamba	852		3		38	893
Total IA Tamba		**2035**	**1**	**6**	**5**	**136**	**2183**

V.2 ENSEIGNEMENT MOYEN GENERAL

V.2.1 Evolution des effectifs par IDEN

Dans l'enseignement moyen général, au niveau des trois IDEN de la région, on note une évolution croissante des effectifs entre les années scolaires 2002/2003 et 2005/2006. Ce constat reste valable aussi bien chez les garçons que chez les filles. Cette progression est plus significative au niveau de l'IDEN de Bakel qui affiche un taux de progression de 114,26% entre les scolarités 2003/2004 et 2005/2006, ce taux de progression est de 97,09% au niveau de l'IDEN de Kédougou et de 69,96% pour l'IDEN de Tambacounda. Au niveau régional, le taux d'accroissement est de 83,81% pour la période concernée.

Il faut tout de même noter que la scolarisation des filles s'est vite accentuée durant ces dernières années, le taux de progression pour la scolarisation des filles a atteint 120,94% dans le département de Bakel contre 111,22% pour les garçons, 113,42% dans le département de Kédougou contre 91,62% pour les garçons et 78,77% contre 64,96% pour les garçons dans le département de Tambacounda entre les scolarités de 2002/2003 et 2005/2006. Au niveau de la région, le taux de progression pour la scolarisation des filles est de 91,60% contre 79,96% pour les garçons dans la même période.Dans l'enseignement secondaire général, on note aussi une progression continue de la scolarisation des garçons et des filles au niveau des trois départements

de la région, entre les scolarités de 2002/2003 et 2005/2006. D'après les chiffres consignés dans le tableau, on s'aperçoit que la scolarisation des filles a marqué le pas dans le département de Kédougou durant cette période (85,29% contre 138,61% pour les garçons). Dans les autres départements que sont Bakel (112,50% pour les filles contre 74,77% pour les garçons) et Tambacounda (73,54% pour les filles et 70,66% pour les garçons), la scolarisation des filles se conçoit de mieux en mieux.

Dans l'ensemble, au niveau de la région, la scolarisation des garçons à l'instar de celle des filles a atteint un taux satisfaisant entre les scolarités de 2002/2003 et 2005/2006, soit 78,04%.

Tableau 39 : Evolution des effectifs par IDEN

CIRCONSCRIPTION SCOLAIRE	Sexe	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	Accroissement
IDEN Bakel	Garçons	989	1 189	1 839	2 089	111,22%
	Filles	449	510	823	992	120,94%
	Total	**1 438**	**1 699**	**2 662**	**3 081**	114,26%
IDEN Kédougou	Garçons	1 134	1 320	1 885	2 173	91,62%
	Filles	380	486	703	811	113,42%
	Total	**1 514**	**1 806**	**2 588**	**2 984**	97,09%
IDEN Tambacounda	Garçons	2 942	3 668	4 571	4 853	64,96%
	Filles	1 672	2 147	2 567	2 989	78,77%
	Total	**4 614**	**5 815**	**7 138**	**7 842**	69,96%
IA TAMBACOUNDA	Garçons	5 065	6 177	8 295	9 115	79,96%
	Filles	2 501	3 143	4 093	4 792	91,60%
	Total	**7 566**	**9 320**	**12 388**	**13 907**	83,81%

V.2.2 Répartition des Enseignants du public par diplôme académique

Parmi les 427 enseignants du public de la région de Tambacounda, ceux qui sont titulaires du Baccalauréat (225), de la Licence (97), de la Maîtrise (47) et du DEUG ou du BTS (45) constituent la grande majorité. Les autres diplômés du public titulaires du BFEM, du DEA et autres sont minoritaires, ils comptent dans leur ensemble 13 enseignants.

Le département de Tambacounda compte le plus grand nombre d'enseignants (231), le département de Kédougou suit avec 100 enseignants et vient enfin le département de Bakel avec 96 enseignants.

Tableau 40 : Répartition des enseignants du public par diplôme académique

Région	IDEN	Autre	DEA	Maitrise	Licence	DEUG / BTS	BAC	BFEM	Total
Tamba	**IDEN Bakel**	2		5	20	10	59		96
	IDEN Kédougou		1	11	22	12	52	2	100
	IDEN Tamba	6		31	55	23	114	2	231
Total IA Tamba		**8**	**1**	**47**	**97**	**45**	**225**	**4**	**427**

V.2.3 Répartition des enseignants du public par diplôme professionnel

On dénombre parmi les 427 enseignants de la région titulaires d'un diplôme professionnel 41 qui sont titulaires du CAEM, 27 possédant le CAES, 15 ayant le CAECEM et 8 qui possèdent le CAP. La grande majorité des enseignants ayant un diplôme professionnel sont regroupés dans les rubriques « indéterminée » et « autres », soit 336 enseignants au total.

Tableau 41 : Répartition des enseignants du public par diplôme professionnel

Région	IDEN	indéterminé	CAES	CAEM	CAP	autre	CAECEM	Total
Tamba	IDEN Bakel		3	7	1	82	3	96
	IDEN Kédougou		6	6		84	4	100
	IDEN Tamba	41	18	28	7	129	8	231
Total IA Tamba		**41**	**27**	**41**	**8**	**295**	**15**	**427**

V.3 PETITE ENFANCE

V.3.1 Répartition des effectifs par section

Dans la petite enfance, on distingue quatre grands groupes : la petite section, la moyenne section, la grande section et la classe préparatoire. Cet effectif se répartit entre la zone urbaine et la zone rurale au niveau des trois départements de la région.

On remarque dans le tableau contenant les effectifs concernant la petite enfance qu'il y a plus d'enfants de sexe masculin que d'enfants de sexe féminin dans tous les départements de la région On note au niveau de la région que la petite section regroupe 2351 enfants dont 759 enfants de sexe féminin, la moyenne section compte 2282 enfants parmi lesquels 759 sont de sexe féminin et la grande section qui compte 1940 enfants dont 684 de sexe féminin. La classe transitoire que l'on trouve seulement dans le département de Tambacounda ne compte que 61 enfants dont 23 de sexe féminin.

Le département de Tambacounda compte le plus grand nombre d'enfants inscrits dans la petite enfance avec un effectif de 2548 de sexe masculin et 1309 de sexe féminin. Le département de Bakel suit avec 1023 enfants de sexe masculin et 540 enfants de sexe féminin, et enfin le département de Kédougou où on a inscrit 826 enfants de sexe féminin et 388 enfants de sexe masculin.

Dans les trois départements de la région, les effectifs sont plus nombreux en zone rurale qu'en zone urbaine.

Tableau 42 : Répartition des effectifs par section

Région	IDEN	Zone	Petite Section		Moyenne Section		Grande Section		Classe transitoire		Total Global	
			Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles
Tamba	**IDEN Bakel**	Rural	272	149	239	138	209	118			720	405
		Urbain	110	38	129	59	64	38			303	135
	Total IDEN Bakel		**382**	**187**	**368**	**197**	**273**	**156**			**1023**	**540**
	IDEN Kédoug	Rural	207	91	165	81	135	70			507	242
		Urbain	114	51	129	59	76	36			319	146
	Total IDEN Kédoug		**321**	**142**	**294**	**140**	**211**	**106**			**826**	**388**
	IDEN Tamba	Rural	492	243	455	242	428	241			1375	726
		Urbain	395	189	396	190	344	181	38	23	1173	583
	Total IDEN Tamba		**887**	**432**	**851**	**432**	**772**	**422**	**38**	**23**	**2548**	**1309**
	IA Tamba	Rural	971	483	859	461	772	429	0	0	2602	1373
		Urbain	619	278	654	308	484	255	38	23	1795	864
Total IA Tamba			**1590**	**761**	**1513**	**769**	**1256**	**684**	**38**	**23**	**4397**	**2237**

V.3.2 Nombre d'écoles selon le type

Parmi les structures qui accueillent la petite enfance, la case des Tout Petits est la plus fréquentée, la région en compte 32 dont 18 dans le département de Tambacounda, 7 dans le département de Kédougou et 7 dans le département de Bakel. La région compte 15 garderies d'enfants dont 12 dans le département de Tambacounda et 3 dans le département de Bakel. Les écoles maternelles sont au nombre de 8 dans la région dont 3 dans le département de Tambacounda, 3 dans le département de kédougou et 2 dans le département de Bakel.

ELEVAGE

La région de Tambacounda compte beaucoup de potentialités pour le développement de l'Elevage : ses pâturages qui représentent 16 % du territoire national, l'existence de graines de coton, l'existence de résidus de récoltes céréalières, la disponibilité de l'eau et du fourrage, et l'existence de race adaptée aux conditions écologiques et climatiques.

L'élevage est une activité qui se développe de plus en plus dans la région de Tambacounda. L'activité menée dans le cadre de l'élevage concerne toutes les espèces animales : les bovins, les ovins, les caprins, etc…, mais aussi la volaille et la production laitière. La nourriture des animaux est assurée durant la période hivernale par les eaux de pluie qui génèrent des pâturages constituant des réserves alimentaires naturelles à travers toute la région. Cependant, en saison sèche, les animaux se nourrissent avec les résidus contenus dans la nature et l'alimentation en eau est assurée par des forages et par des puits au niveau des villages.

Les efforts fournis par les autorités dans le domaine de l'élevage sont importants et constants, notamment durant cette dernière décennie. Si l'alimentation des animaux est assurée par les eaux de pluie durant l'hivernage, par contre en saison sèche ce sont les aliments pour animaux fabriqués à partir des céréales traitées au niveaux de certaines grandes entreprises de la place et des grains de cotons qui permettent de nourrir les animaux.

La prophylaxie animale effectuée chaque année pour la sauvegarde de la santé des animaux contre certaines épidémies qui se manifestent par moments est une action à pérenniser.

La construction des bassins de rétention est une initiative assez intéressante des autorités, elle mériterait d'être étendue sur tout le territoire national car cela permet au bétail de trouver des points d'eau pour leur alimentation.

VI.1 SITUATION ZOOSANITAIRE

VI.1.1 Foyers de maladies

Tableau 43 : Foyers de maladies

MOIS	AFFECTIONS CONSTATEES	FOYERS	MORBIDITES	MORTALITES	LOCALITES
Janvier	Pasteurellose des petits ruminants	2	632	41	Dieylani Dagadji
	Pasteurellose bovine	2	14	11	Chambangou Baya
	Charbon symptomatique	2	13	5	Koumpentoum Thiabédji
	Charbon bactérien	1	2	2	Thiabécaré
	Peste des petits ruminants	1	10	5	Tamba commune
	Botulisme	1	6	5	Koumpentoum
Février	Pasteurellose des petits ruminants	2	79	32	Pakéba Pondala
	Pasteurellose bovine	2	7	4	Thiabéconé Doubouyabé
Mars	Peste équine	1	17	17	Gaye paradji
	Newcastle	1	50	50	Kédougou commune
Avril	Peste équine	2	11	5	Saré Guiligua, Ndioum
	Peste des petits ruminants	1	42	3	Boïnguel
	Charbon bactéridien	2	7	7	Thiabécaré, Ndébou
	Pneumonie	1	13	3	Koumpentoum
	Gourme	1	6	0	Bala
Mai	Clavelée	1	20	2	Koumpentoum
	Pneumonie	1	20	5	Koumpentoum
	Botulisme	1	1	1	Koumpentoum
Juin	Peste équine	1	3	2	Koumpentoum
	Botulisme	1	1	1	Koumpentoum
	Pasteurellose des Petits Ruminants	1	19	11	Maka
	Gourme	1	26	0	Bala
Juillet	Pasteurellose bovine	1	10	4	Sélékon
Août	Dermatose nodulaire contagieuse bovine	1	9	0	Médina Moussa
	Fièvre aphteuse	1	5	0	Village 1
	Charbon bactéridien	1	3	3	Dongalgnabbi
Septembre	Pasteurellose bovine	4	36	16	Gouel, Péléle, Batimba, Badjel.
	Pasteurellose des petits ruminants	2	18	0	Dyala, Kipou Souleye
	Fièvre aphteuse	3	74	0	Diawara, Koumpentoum, Gourel Hamath
Octobre	Pasteurellose bovine	4	12	6	Barkeyele, Kondorong, Thiocoye, Dakately
	Fièvre aphteuse	3	210	4	Koumpentoum, Ndiapaldé, Léfakho.

MOIS	AFFECTIONS CONSTATEES	FOYERS	MORBIDITES	MORTALITES	LOCALITES
	Gourme	1	7	0	Darou ndioufène
Novembre	Pasteurellose bovine	1	5	0	Koumpentoum
	Pasteurellose des petits ruminants	1	60	30	Allalougou
	Fièvre aphteuse	1	80	2	Quoumal
Décembre	Pasteurellose bovine	3	13	2	Koumpentoum, Fergo, Ibel.
	Pasteurellose des petits ruminants	2	12	8	Fergo, Sabodala.
	Botulisme	1	15	2	Koumpentoum
	Peste équine	1	17	2	Rabia
TOTAUX		**60**	**1 585**	**291**	

VI.1.2 Vaccinations

Tableau 44 : Vaccinations

DEPARTEMENTS	Espèces	P.P.C.B.	P.P.R.	Peste équine	Charbon sympto.	Tétanos	variole	Pasteurelloses			New-castle	Rage	Charbon bactéridien	Clavelé	Botulisme	DNCB
								Bovines	Ovines	Caprines						
TAMBACOUNDA	Bovin Ovin Caprin Equin Volaille		20 817 9 276	305	515			2 396	4 983	3 436	11 027			1 000	996 1 738 904 264	
BAKEL	Bovin Ovin Caprin Equin Volaille		15 328 53	40	387			7 542	24 936	2 689	1 220			818 584 200	5 262 5 104 976 165	
KEDOUGOU	Bovin Ovin Caprin Equin Volaille		417 209		2 018			2 889	714	244	833		401			
TOTAL			**46 100**	**345**	**2 920**			**12 827**	**30 633**	**6 369**	**13 080**		**401**	**2 602**	**15 409**	

VI.1.3 Résultats de la campagne annuelle de vaccination

Cette campagne a été exécutée dans la région par 6 vétérinaires privés mandataires

Tableau 45 : Bilan des vaccinations

Département	Petits ruminants		Equins	
	Estimé	Vacciné	Estimé	Vacciné
Tamba	326 000	139 231	19 930	1 349
Bakel	239 000	51 224	6 160	762
Kédougou	42 245	6 102	-	-
Total	607 245	196 557	26 090	2 111
TAUX 2005		**32%**		**8%**
TAUX 2005		**32,32%**		**17,11%**

VI.1.4 Assistance vétérinaire

Tableau 46 : Assistance vétérinaire

Affections	Mois	Consul-tations	Cas traités	Bov.	Ov.	Cap.	Eq.	Asins	Autres
Abcès Arthrite Boiterie Bronchite Blessure Ballonnement Botulisme Colique Carence alimentaire Dystocie Dermatose Diarrhée parasitaire Diarrhée infectieuse Diarrhée alimentaire Cassure corne Gale Gourme Indigestion Ingestion corps étrangers Intoxication Lymphangite Otite Plaies Pneumonie Pasteurellose Piétins Piroplasmose Parasitisme interne Surmenage physique Traumatisme Trypanosomose	Janvier	293	288	73	153	29	4		
	Février	438	430	70	122	105	121	11	1 chien
	Mars	434	434	29	272	46	77	10	
	Avril	1 028	1 014	230	463	188	126	7	
	Mai	336	330	56	92	55	120	7	
	Juin	2 178	2 178	240	1 426	101	360	51	
	Juillet	113	113	20	49	26	15	3	
	Août	936	935	82	579	230	41	3	
	Septembre	1 349	1 349	489	546	109	186	19	
	Octobre	500	500	129	186	145	37	3	
	Novembre	609	609	57	274	175	94	9	
	Décembre	1 300	1 296	668	535	21	63	9	
TOTAUX		**9 514**	**9 476**	**2 143**	**4 697**	**1 230**	**1 244**	**132**	**1 chien**

VI.1.5 Déparasitages

Tableau 47 : Déparasitages

DEPARTEMENTS	INTERNES						EXTERNES					
	Produits utilisés	**Bovins**	**Ovins**	**Caprins**	**Equins**	**Asins**	**Produits utilisés**	**Bovins**	**Ovins**	**Caprins**	**Equins**	**Asins**
TAMBACOUNDA	Vermitan, Ivomec Levamisol Albendazole Movizole Actimet plus	1 282	5 185	1 710	1 142	103	Ivomec Aboutik Paratryn	941	2 931	826	372	37
BAKEL	Ivomec Vermitan Bolumisole Ivermectine Douvikel Benzal Exhelm Albendazole	1 730	8 713	530	901	21	Ivomec Ivermectine	1 069	8 420	467	153	1
KEDOUGOU	Ivomec Générazole Généroxyvet Vermitan Générimectine	307	367	136	21	41	Ivomec Généroxyvet **Carbalab**	183	218	70		
TOTAUX		**3 319**	**14 265**	**2 376**	**2 064**	**165**		**2 193**	**11 569**	**1 363**	**525**	**38**

VI.1.6 Epidémiologie de la rage

Tableau 48 : Epidémiologie de la rage

Départements	Espèces	Nombre de mordeurs	Localisations	Mises en observations	Résultats		Mordus		Animaux sacrifiés
					+	-	Personnes	Animaux	
TAMBACOUNDA	Canine	24	Tamba, Ndodji, Diamwéli, CR Kayène, Saré issa, Pakali	6	1	5	13	8 dont 3 sont morts	9
BAKEL	Canine	1	Bakel	1		-	1		
KEDOUGOU	Canine	4	Aroundou, Kéd. Com.	1	1		2	1 ovin et 1caprin	1caprin
TOTAUX	**Canine**	**29**		**8**	**2**	**5**	**16**	**10**	**10**

VI.1.7 Chimio prévention

Tableau 49 : Chimio prévention

DEPARTEMENTS	**AFFECTIONS**	**ESPECES**					
		Bovins	**Ovins**	**Caprins**	**Equins**	**Asins**	**TOTAL**
TAMBACOUNDA	Trypanosomose	1 107	1 143	338	688	79	3 355
BAKEL	Trypanosomose	6 452	6 724	3	1 256	114	14 549
KEDOUGOU	Trypanosomose	353	141	45	117	85	741
TOTAL		7 912	8 008	386	2 061	278	18 645

VI.2 ZOOTECHNIE

VI.2.1 Amélioration génétique

Tableau 50 : Insémination artificielle

DEPARTEMENTS	NOMBRE DE VACHES INSEMINEES	NOMBRE DE VACHES GESTANTES	TAUX DE REUSSITE	NOMBRE DE MISES BAS	
				Mâle	Femelle
TAMBACOUNDA	157 vaches ont été inséminées.				
BAKEL	67 vaches ont été inséminées.				
KEDOUGOU	29 vaches ont été inséminées.				
TOTAL	**253**				

N.B : 253 vaches ont été inséminées dans le cadre du programme d'insémination artificielle 2005/2006 au 1er passage avec un taux de réussite de 54%.

VI.3 PRODUCTIONS ANIMALES

VI.3.1 Abattages contrôlés

Tableau 51 : Abattages contrôlés

DEPARTEMENTS	TAUREAUX		BOEUFS		VACHES		VEAUX		OVINS		CAPRINS	
	Nombre	Poids (kg)	Nombre	Poids (kg)	Nombre	Poids (kg)	Nombre	Poids (kg)	Nombre	Poids (kg)	Nombre	Poids (kg)
TAMBA	344	37 655	226	25 543	1 632	152 101	348	23 441	3 575	37 059,5	5 231	51413
SOGAS/TAMBA	1 020	108 948	1 744	203 300	2 001	220 171,4	51	2 713,6	7 090	104 419	8 436	91176
BAKEL	820	98 010	976	97 600	1 984	178 560	232	13 920	3 461	51 915	3 474	41688
KEDOUGOU	206	18 560	199	17 940	1 705	119 350	31	1 900	1 032	15 264	3 083	37236
TOTAUX	**2 390**	**263 173**	**3 145**	**344 383**	**7 322**	**670 182,4**	**662**	**41 974**	**15158**	**208 657,5**	**20224**	**221513**

VI.3.2 Saisies totales

Tableau 52 : Saisies totales

DEPARTEMENTS	ESPECES						MOTIFS	VALEUR (FCFA)
	Bov.	Ov.	Cap.	Eq.	Porc.	Vol.		
TAMBACOUNDA	1		2				Abattage clandestin Viande congestionnée	130 500
BAKEL	14	14	10				Abattage clandestin, hydrohémie, variole	1 118 500
KEDOUGOU	1		1				Abattage clandestin, charbon bactéridien	195 000
TOTAUX	**16**	**14**	**13**				**-**	**1 444 000**

VI.3.3 Saisies partielles

Tableau 53 : Saisies partielles

Espèce	Organes	Nombre de pièces	Motifs de saisie	Valeurs (FCFA)
Bovine	Poumons	1 100	Congestion, pneumonie, abcès, emphysème, écoffrage	440 000
	Foies	227	Distomatose, abcès miliaire, congestion, hépatite, cirrhose	681 000
	Cœurs	64	Péricardite, abcès, congestion.	32 000
	Rate	249	Splénomégalie, abcès.	99 600
	Reins	125	Hydro néphrite, calculs.	75 000
	Intestins	303	Oesophagostomose, abcès,	454 500
	Langue	1	congestion.	1 000
	Viande	42kg	Cysticercose Répugnance	58 800
Ovine	Poumons	787	Congestion, pneumonie, abcès, emphysème	236 100
	Foies	447	Abcès congestion, pétéchie	670 500
	Intestins	372	Oesophagostomose	372 000
	Viande	11kg	Putréfaction, mauvaise	18 700
	Cœur	1	conservation	200
Caprine	Poumons	759	Congestion, pneumonie, abcès	227 500
	Foies	452	Abcès congestion	678 000
	Intestins	596	Oesophagostomose, abcès, congestion.	596 000
TOTAUX		**5 483**		**4 640 900**

Opération coup de point (abattages clandestin)

VI.3.4 Cuirs et peaux

Tableau 54 : Production contrôlée

DEPARTEMENTS	CUIRS			PEAUX D'OVINS			PEAUX DE CAPRINS		
	BAV	B.S	A.S	A.V	S	A.S	A.V	S	A.S
AMBACOUNDA		559	96		1 050	153		1 240	126
BAKEL			3 962			3 182			3 451
KEDOUGOU	2 124			1 016			3 040		
TOTAUX	**2 124**	**559**	**4 058**	**1 016**	**1 050**	**3 335**	**3 040**	**1 240**	**3 577**

VI.4 COMMERCE DU POISSON ET AUTRES PRODUITS HALIEUTIQUES

Tableau 55 : Commerce du poisson et autres produits halieutiques

DEPARTEMENTS	PROVENANCE	DESTINATION	NATURE DU POISSON (Kg)				
			Frais	Sec	F. séché	Braisé	Cymbium
TAMBACOUNDA	Joal, St Louis, Mbour, Rufisque, Kayar, Hann, Fass boye, Kafountine	Tamba, Kouthiaba, Maka, Missirah, Koumpentoum	3 641 610	144 270	287502	58 864	13 186
BAKEL	Saint Louis, Kayar, Mbour, Joual, DK.	Bakel, Moudéry, Goudiry, Kidira, Bala, Kothiary, Diawara.	673 500	1 204 700	299 300	261 300	6 650
KEDOUGOU	Tambacounda, Mbour, St Louis, Dakar.	Département Kédougou	46 000	9 000	20 500		2 400
TOTAUX			**4 361 110**	**1 357 970**	**607 302**	**320 164**	**22 236**

VI.5 MOUVEMENT COMMERCIAL DU BETAIL

VI.5.1 Commerce intérieur

Tableau 56 : Entrées

PROVENANCE	DESTINATION	Bov	Ov	Cap	Eq	As.	Cam.	Por.	autres
Ferlo, Djolof, CR Ribot, CR Kouthiaba, Kidira, Goudiry, Galoya, CR Payar, Sinthiou Malem,	Payar, Bondji, Kouthiaba, Koussanar, Koumpentoum, Kothiary,	2 775	18 382	2 458	75	22			
TOTAUX		**2 775**	**18 382**	**2 458**	**75**	**22**			

Tableau 57 : Sorties

PROVENANCE	DESTINATION	Bovin	Ovin	Cap	Equin	Asin	Cam.	Porcin	Autres
CR Payar Koumpentoum Tambacounda Missirah, Kothiary Kidira, Bala, Bakel, Bondji, Ardt. Bandafassi Ardt. Fongolimbi **Ardt Salémata** **Ardt. Saraya,** **Kothiary,** **Kédougou,**	Passy, Dioly, Touba, Dinguiraye, Birkelane, Wassou, KL, Mbour, Bambey, Ferlo, Ziguinchor, DK, Koungheul, Diaobé, KD, Ranérou, Saré yoba, Khombole, Vélingara, Mandat douane, Gounass, ZG, Gouloumbou. TC, Missirah, Sinthiou Malem, Missira, Diakhao, Kéniéba, Kayar, Gabou, Orkadiéré, Bambey, Mabo, Kaffrine, Kidira, Ndiafat, Sandiara, Koumpentoum, Sinthiou Malem, Malem Niani, Sinthiou Fissa, Haltou Fass	36 499	84 095	10 827	350	10			
TOTAUX		**36 499**	**84 095**	**10 827**	**350**	**10**			

Tableau 58 : Transit

DEPARTEMENTS	POSTES DE CONTRÔLE	PROVENANCE	DESTINATION	Bovin	Ovin	autres
TAMBACOUNDA	**Koumpentoum, Koussanar, Sinthiou Malem, Missirah**.	Kidira, Haltou Fass, Mauritanie, Gouloumbou.	Dakar, Khombole, Mbirkelane, Sandiara, ZG, KD, Mbour, Médina Gounass	**120**	7 284	
BAKEL	Kothiary	Matam	Dakar		565	
KEDOUGOU						
TOTAL				**120**	**7 849**	

VI.5.2 Commerce extérieur

Tableau 59 : Importation

PROVENANCE	DESTINATION	Bovin	Ovin	Caprin	Equin	Asin	Cam.	Porcin	autres
Mali, R.I.M., République de Guinée, Sélibaby (RIM), Liradie (RIM), Sanguidiéry (RIM), Kayes	DK, Mbirkelane, Missirah, Diawara, Thiocoye, Moudéry, Bondji, Thiocoye, Dahra, Kothiary, Bakel	90 065	168 276	1 683					
TOTAUX		**90 065**	**168 276**	**1 683**					

Tableau 60 : Exportation

PROVENANCE	DESTINATION	Bovin	Ovin	Caprin	Equin	Asin	Porcin
Payar, TC, Kouthiaba, Haltou Fass, Koumpentoum, Missirah, Maka, Tamba, Kothiary, Koussanar, Salémata, CR N'dunga, Sinthiou Malem, Bala.	Gambie, Bissau, Rép. Guinée, Karang, Banjul, Binancondi, Mauritanie	5 207	8 793	2 905	392	105	1 720
TOTAUX		**5 207**	**8 793**	**2 905**	**392**	**105**	**1 720**

VI.5.3 Contrôles du lait et produits laitiers

Tableau 61 : Contrôles du lait et produits laitiers

DEPARTEMENTS	ORIGINE	QUALITE	NATURE			
			Lait frais (L)	Lait caillé (L)	Beurre	Fromage
TAMBACOUNDA	N	E	A	N	T	
BAKEL	N	E	A	N	T	
KEDOUGOU	N	E	A	N	T	
TOTAL						

VI.5.4 Contrôle des miels et cires

Tableau 62 : Contrôle des miels et cires

DEPARTEMENTS	ORIGINE	QUALITE	NATURE		
			Miel (kg)	Cire (kg)	Gelée royale (kg)
TAMBACOUNDA					
BAKEL	Diaobé, Kolda	Bonne	302		
KEDOUGOU	Département Kédougou, Guinée Konakry.	Bonne	7 913		
TOTAL			8 215		

VI.5.5 MERCURIALES

Tableau 63 : Mercuriales

ESPECES	CATEGORIES	POIDS ESTIMES (kg)	TAMBACOUNDA PRIX (FCFA)	BAKEL PRIX (FCFA)	KEDOUGOU PRIX (FCFA)
BOVINS	Taureaux	250	175 000	200 000	130 000
	Bœufs	250	175 000	230 000	130 000
	vaches	200	100 000	100 000	90 000
	Taurillon	-	75 000	75 000	70 000
	Bouvillon		75 000	80 000	70 000
	Génisse		80 000	120 000	65 000
	Veaux		35 000	30 000	30 000
OVINS	Bélier		30 000	35 000	30 000
	Brebis		25 000	20 000	20 000
	Jeune		10 000	10 000	10 000
CAPRINS	Bouc entier		20 000	2 000	20 000
	bouc castré		20 000	25 000	15 000
	Chèvre		15 000	20 000	15 000
	Jeune		-	15 000	7 000

Le PROGEDE a introduit 120 ruches kenyanes. La production de miel est de 5 979 kg. Le miel est vendu à 1 250F CFA le kg.

VI.5.6 Animaux présentés et vendus

Tableau 64 : Animaux présentés et vendus

DEPARTEMENTS	Marchés	Espèces	Total présenté	Fourchette des prix	Nombre de jours d'observations
TAMBACOUNDA	Méréto, Bamba, Haltou Fass, Dawady Kayène	Bovin Ovin Caprin Equin Asin	2 689 13 570 4 880 855 140	80 000 – 250 000 15 000 – 75 000 10 000 – 40 000 70 000 – 150 000 20 000 – 40 000	2 à 4 jours par mois.
BAKEL	Bala, Gabou	Bovin Ovin Caprin Equin Asin volaille	831 2 595 1 499 90 127 900	55 000 – 285 000 13 000 – 85 000 10 000 – 37 500 65 000 – 145 000 20 000 – 40 000	1 à 4 jours par mois.
KEDOUGOU	Thiocoye	Bovins Ovins Caprins	6 939 585 1 543	60 000 – 175 000 15 000 – 35 000 15 000 – 35 000	4 jours par mois.

EAUX ET FORETS

Le présent Chapitre sur les Eaux et forêts sera articulé sur 5 parties :

- La gestion du domaine forestier
- Aménagement et Production forestière
- La protection des forêts
- La gestion de la Faune et de la Biodiversité
- Le reboisement et la conservation des sols

VII.1 LA GESTION DU DOMAINE FORESTIER

VII.1.1 Situation du domaine forestier

La région de Tambacounda : zone éco - géographique Est et du Sud-est couvre une superficie de **59 600** km², (soit 30,25 % du territoire national) avec **5 406 300** ha de formations végétales (91 % du territoire régional) dont **2 659 844** ha de superficies classées (45 % du territoire régional) soient 15 forêts classées dont 04 dans le département de Bakel, 11 à Tambacounda, un (1) Parc National (le Niokolo Koba) et une (1) ZIC. A ces massifs, s'ajoute le domaine protégé.

Avec l'application de la décentralisation et la responsabilisation de plus en plus importante des collectivités locales dans la gestion des ressources forestières de leur terroir, les formations végétales pourraient être conservées par l'aménagement et la gestion des formations des différents terroirs villageois.

VII.1.2 Les Massifs classés

Tableau 65 : Les Massifs classés

FORETS CLASSES	REFERENCES DE CLASSEMENT	SUPERFICIE (Ha)
Tamba Nord	2571/ du 16.08.1939	**75 000**
Botou	3224/ du 05.12.1941	**11 200**
Koussanar	1584/ du 28.04.1942	**3 600**
Tamba Sud	2400/ du 03.01.1946	**12 500**
Malème Niani	3497/ du 01.09.1947	**50 300**
Ouly	1120/ du 18.03.1947	**14 500**
Panal	4397/ du 05.12.1950	**102 000**
Paniates	4398/ du 04.08.1950	**40 900**
Koumpentoum	3686 du 10.06.1950	**10 200**
Gouloumbou	68112/ du 01.02.1968	**17 011**
Ndiambour	68113/ du 01.02.1968	**122 500**
Balla Est	3159/ du 08.02.1940	**9 450**
Balla Ouest	3160/ du 08.09.1941	**22 358**
Bala Sud	3161 du 08.09.40	**10 375**
Goudiry	1158/ du 09.03.1941	**28 750**
PNNK	6009 du 04.08.1954	**(762 000) 913 000**
ZIC Falémé	Décret / 72. 1170 du 29/9/72 modifié le D /78. 506 du 15/78	**1 336 000**

Depuis plus de vingt ans, le couvert végétal est marqué par une évolution régressive due au déplacement du front agricole du centre du pays vers l'Est, à la transhumance, à l'exploitation forestière et aux feux de brousse. On note beaucoup d'occupations irrégulières (habitations, champs de culture etc..) notamment au niveau des forêts de Ndiambour et Gouloumbou pour lesquels diverses pressions sont exercées en vue d'un déclassement partiel. Le « Volet Forêts Classées » du Programme Appui Budgétaire (PAB) devrait bénéficier prioritairement de ressources financières en vue de valider et développer le processus d'aménagement et de cogestion de massifs classés en cours d'expérimentation dans la région (Partenariat IREF – Wula Nafaa).

VII.2 AMENAGEMENT ET PRODUCTION FORESTIERE

VII.2.1 Rappel des objectifs de production :

Les quotas alloués à la région sont répartis comme indiqué dans le tableau ci-après :

Tableau 66 : Répartition des quotas affectés à la région pour la CEF 2006

NATURE DU PRODUIT		QUANTITES ALLOUEES	
Charbon de bois	Quota initial	quintal	102 320
	Quota d'encouragement	quintal	15 900
Total charbon		quintal	118 220
Bois d'artisanat à usage de sculpture		stère	37 030
Bois d'artisanat à usage de menuiserie		pied	190
Bois de service	Panneau de crinting	unité	20 000
	Tiges de bambou	unité	10 000

Les Arrêtés des Présidents de communauté rurale pour l'installation des organismes ayant servi d'autorisation préalable pour la délivrance des permis de coupe ont été établis entre le 24.05 et le 14.07.2005.

VII.2.2 Exécution du quota de charbon de bois

Le quota de charbon de bois est réparti entre le quota initial et le quota d'encouragement.

a) Quota initial (quintal)

Les cent soixante six (166) organismes d'exploitants qui ont employé sept cent soixante treize (**773**) sourghas, ont été répartis entre les zones d'exploitation répartis entre huit (08) communautés rurales.

Tableau 67 : Récapitulation exploitation charbon de bois en ZNAM par zone d'exploitation. CEF 2006. IREF Tamba

N°	Organismes	Nbre sourgha	Quota alloué	Quota exploité	Taux exécution nominal (%)	Reliquat	Quota circulé	Quota déposé	Taux exécution réel (%)	Quota non circulé non déposé
Sinhiou Malème	07 organismes	82	5 040	4 290	85,12	0	1 294	0	25,67	2 096
Bamba Thialene	07 organismes	45	6 450	6 450	100,00	0	3 775	0	58,53	2 675
Koussanar	27 organismes	160	24 590	24 590	100,00	0	12 160	0	49,45	12 430
Malème Niani	15 organismes	28	11 520	11 520	100,00	0	3 580	0	31,08	7 940
Ndoga Babacar	33 organismes	135	24 840	24 840	100,00	0	12 993	0	52,30	11 848
Makacolibantang	26 organismes	68	19 860	19 860	100,00	0	8 300	2 260	53,17	9 300
Kahène	11 organismes	165	10 020	10 020	100,00	0	1 245	0	12,43	8 775
Total ZNAM	126 organismes	683	102 320	101 570	99,27	750	43 347	2 260	44,57	55 064

Commentaire :

Sur les 102 320 quintaux alloués aux 128 organismes, 101 570 q soit 99,27% ont été exploités. Le taux d'exécution réel est en dessous de la moyenne avec une réalisation de 44,57 % impliquant en outre que 53.82% du quota exploité n'est pas circulé et n'est pas non plus déposé. Il faut noter que seul l'organisme bénéficiaire d'un quota de 750 q ne s'est pas manifesté pour l'exécution de celui-ci. Il s'agit du GIE Takku Liguèye Koungheul, 51/KK.

b) Quota d'encouragement

Ce quota est mis en place par note de service n° 2618/DEF/DAPF du 02 novembre 2006 en remplacement de celle portant le n° 2555/DEF/DAPF DU 13 OCTOBRE 2006.

Le quota de 15 900 q initialement localisé dans la région de Tamba a été exécuté par quarante six (46) bénéficiaires sur les soixante trois (63) prévus.

Le tableau 4 ci-dessus montre que 16 300 q représentant 92,35 % du quota d'encouragement ont été exploités. Toutefois, le taux réel 10,28 % indique que près de 90% des produits exploités n'ont été ni circulés ni mis en dépôt.

Tableau 68 : Récapitulation charbon exploite en ZNAM dans la Région de Tamba- CEF 2006

N°	Organismes	Quota alloué	Quota exploité	Taux exécution nominal (%)	Reliquat	Quota circulé	Quota déposé	Taux exécution réel (%)	Quota non circulé non déposé
Sinhiou Malème	07 organismes	5 040	4 290	85,12	750	1 294	0	25,67	2 096
Bamba Thialene	07 organismes	6 450	6 450	100,00	0	3 775	0	58,53	2 675
Koussanar	27 organismes	24 590	24 590	100,00	0	12 160	0	49,45	12 430
Malème Niani	15 organismes	11 520	11 520	100,00	0	3 580	0	31,08	7 940
Ndoga Babacar	33 organismes	24 840	24 840	100,00	0	12 993	0	52,30	11 848
Makacolibantang	26 organismes	19 860	19 860	100,00	0	8 300	2 260	53,17	9 300
Kahène	11 organismes	10 020	10 020	100,00	0	1 245	0	12,43	8 775
Total ZNA	126 organismes	102 320	101 570	99,27	750	43 347	2 260	44,57	55 064
Total encouragement		15 900	15 300	96,23	600	3 000	0	18,87	12 300
Total ZNA Région		118 220	116 870	98,86	1 350	46 347	2 260	41,12	68 264

VII.2.3 Récapitulation du charbon exploité en ZNAM

Le tableau 6 ci-dessus montre que sur un quota de charbon de bois de 118 220 q alloués en zones non aménagées dans la région de Tamba, le taux d'exploitation est de 98,86% soit 116 870 q :

- Ce taux très élevé est tempéré par le niveau d'exploitation réel qui tient compte des quantités exploitées et circulées vers les centres de consommation ou mises en dépôt sur des endroits prévus à cet effet. Ce taux d'exécution réel est en inférieur à la moyenne avec une réalisation de 41,12% du quota alloué. C'est à dire que 68 264 q ne sont ni circulés ni déposés.
- L'évacuation des produits par les organismes s'est passée convenablement avec un rythme moyen de circulation de huit (8) camions par jour (1200 quintaux**)** en direction des centres urbains (Dakar et autres).
- Le niveau des dépôts est quasi nul avec **2 260 q** qui couvrent à peine **2** jours de consommation nationale en charbon.

VII.3 ZONES AMENAGEES / ZAM

La production de 125 110 quintaux de charbon de bois s'est encore déroulée cette année dans un cadre « maîtrisé » avec l'exécution de plans d'aménagement des trois forêts communautaires de Missirah, Nétéboulou et Kothiary et du plan de gestion de la Zone de Production Contrôlée de Missirah.

Au cours de la campagne 2006, les populations regroupées autour de la forêt de Koulor appuyées par leur conseil rural et encadrés par Wula Nafaa et l'IREF ont élaboré le plan d'aménagement approuvé (par le Sous préfet de Goudiry) dudit massif érigé en forêt communautaire.

En effet, des innovations ont eu lieu avec d'une part, la mise en œuvre des plans de coupe pour les forêts communautaires de Nétéboulou, Missirah et Kothiary qui disposent de plans d'aménagement validés et d'autre part, l'expérimentation d'une zone de production contrôlée (ZPC) au niveau de la communauté rurale de Missirah.

VII.3.1 Exécution du quota de bois d'artisanat

Le quota de bois d'artisanat alloué à la région est de **37 030 stères** pour le bois d'artisanat à **usage de sculpture** et de **190 pieds** pour le bois d'artisanat **à usage de menuiserie.**

a) Exploitation du quota de bois d'artisanat à usage de menuiserie

Ce quota alloué aux artisans de la Commune de Tamba affiliés à la Chambre des Métiers de Tambacounda et à ceux de Kédougou sur demande de ces derniers, a été exploité à hauteur de **102 pieds** sur les 190 alloués. Cette exploitation s'est déroulée à Kothiary, dans l'arrondissement de Bala, département de Bakel.

Tableau 69 : Exploitation du quota de bois d'artisanat à usage de menuiserie

Zone d'exploitation	Exploité		Reliquat
	vène	dimb	
Kothiary	95	7	**88 pieds (sur 190)**
Kédougou	0	0	
Total	**95**	**7**	

b) Exploitation du quota de bois d'artisanat à usage de sculpture

En définitive, le quota de bois d'artisanat de **37 030 st** alloué à la région a été exploité.

Le quota d'encouragement a été affecté à la région de Kolda.

Ainsi ce sont **164 organismes** bénéficiaires d'un quota global de **35 530 stères qui se sont manifesté** et ont exploité **34 590 stères** de bois d'artisanat à usage de sculpture.

VII.4 PROTECTION DES FORETS

L'écosystème forestier de la région est relativement bien conservé en raison de la bonne pluviométrie enregistrée ces dernières années.

Cependant, son équilibre est bouleversé par endroits du fait des activités anthropiques notamment les coupes illicites, les feux de brousse qui, de nos jours constituent une sérieuse menace pour la forêt et ses dépendances.

Les causes des feux sont généralement connues, mais dans la plupart des cas leurs auteurs sont difficiles à identifier du fait de la réglementation qui exclue toute responsabilité collective. Les cas de feu dus à des facteurs naturels comme la foudre sont rares.

Dans tous les cas, la fréquence des feux prouve d'une part que le travail de sensibilisation entrepris dans ce domaine auprès des populations est insuffisant et doit être poursuivi.

Les superficies brûlées varient d'un département à un autre avec plus de perte au niveau du tapis herbacé qui reste très vulnérable alors que certains ligneux ont développé un système de protection (écorce dure) qui leurs permet de subsister. Des dégâts importants sont notés au niveau de certains champs de culture dévastés par les feux ; ce qui accentue la précarité du cadre de vie des ménages ruraux.

VII.4.1 Rappel des prévisions

- **Bakel**
  - 75 000 ha à protéger en feux précoces ;
  - 50 km de pare feu à entretenir ;
  - 10 km de pare feu à ouvrir ;
  - 80 comités de lutte à sensibiliser ;
  - 15 nouveaux comités à créer ;
  - 02 séances d'IEC par communauté rurale soit 24 séances.
- **Kédougou**
  - mise à feux précoce ;
  - sensibilisation.
- **Tamba**
  - création / redynamisation comités de lutte ;
  - 100 séances d'information et de sensibilisation ;
  - 300 comités à équiper ;
  - 10 séances d'antennes décentralisées ;
  - 10 séances de radio rurale ;
  - 500 km de pare-feu à ouvrir ou réhabiliter ;
  - 200 ha pour mise en défens ;
  - 600 000 ha pour mise en feu précoce.

VII.4.2 Bilan des réalisations

a) Lutte passive

Tableau 70 : Activités d'information, de sensibilisation, de communication et de formation

Départements	Nombre de séances d'IEC	Nbre de personnes touchées
Bakel	24	860
Kédougou	08	367
Tambacounda	175	29047
Total	207	30274

Tableau 71 : Comités de lutte contre les feux de brousse

Départements	Nbre de comités existants	Nbre de comités nouvellement créés	Nbre de comités re dynamisés
Bakel	95	02	160
Kédougou	80	04	25
Tambacounda	381	03	264
Total	556	09	649

Tableau 72 : Equipement en petit matériel

Départements	râteaux	Coupe coupe	Battoirs	Seaux	pelles
Bakel	82	25	15	16	82
Kédougou	65	32	65	20	32
Tambacounda	70	00	70	20	36
Total	217	57	150	56	150

b) Ouverture et réhabilitation de pare feu

Tableau 73 : Ouverture pare feu en km

Départements	Secteur+ POP	Projets et ONG	Total
Bakel	00	10	10
Kédougou	00	00	00
Tambacounda	333.54	04	04

Tableau 74 : réhabilitation pare feu en km

Départements	Secteur+ POP	Projets et ONG	Total
Bakel	00	50	50
Kédougou	00	00	00
Tambacounda	39.425	00	39.425

c) Opérations de mise à feux précoces (Superficies et distances traitées en feux précoces)

Tableau 75 : Opérations de mise à feux précoces (Superficies et distances traitées en feux précoces)

Départements	Superficies traitées (ha)	Longueur traitée (km)	observations
Bakel	60 100	83	
Kédougou	28 000	125	
Tambacounda	517 075	259	Supervision pas facile à cause de la panne du camion citerne de Maléme niani

VII.4.3 Lutte active

a) Les unités d'intervention

- **Tamba**
  - un camion citerne de 6000 litres basée à l'IREF
  - un camion citerne 9000 litres basé à Maléme Niani : état passable
- **Kédougou :** un camion citerne de 6000 litres
- **Bakel :** pas d'unité d'intervention

Tableau 76 : Superficies brûlées et nombre de cas de feu de brousse

Départements	Nbre de cas	Surfaces brûlées (ha)	Observations
Bakel	22	4455	
Kédougou	78	17495	
Tambacounda	57	10458	
Total	157	32408	

b) Le contentieux

Tableau 77 : Le contentieux

Départements	Nbre de PV	Montant amende (fcfa)	Observations
Bakel	00	00	
Kédougou	01	60 000	non recouvré
Tambacounda	08	500 000	
Total	09	500 000	

c) Les causes des feux de brousse

D'une manière générale les feux de brousse sont dus à :

- la négligence ;
- la carbonisation clandestine ;
- la récolte traditionnelle de miel ;
- la transhumance ;
- le braconnage.

d) Les dégâts enregistrés

- pâturages détruits ;
- plantations détruites ;
- pertes de bétail ;
- concessions brûlées.

e) Difficultés rencontrées

- la faiblesse du réseau de pare feu rendant difficile la maîtrise des feux déclarés ;
- l'insuffisance de la dotation en carburant ;
- la passivité des populations face aux feux ;
- l'inexistence de potences dans les forages pour ravitailler les camions citernes ;
- sous équipement des comités de lutte ;
- la faible couverture en moyens de communication ;
- la faiblesse des moyens d'intervention ;

- o l'inexistence de pare feu ouvert au niveau du département de Kédougou rendant difficile les déplacements en forêt pour lutter contre les feux déclarés ;
- o la méfiance des populations du département de Bakel vis-à-vis des feux précoces (perte supposée de fourrage).

f) Solutions proposées

- mise en place d'un réseau de pare feu suffisamment dense ;
- sensibiliser davantage les populations et autres acteurs sur l'action négative des feux de brousse sur les écosystèmes ;
- amener les collectivités locales à inscrire les feux de brousse dans leur ligne de crédit ;
- doter les brigades de postes radios émetteurs - récepteurs pour faciliter les alertes ;
- ceinturer les forêts classées par des pare feux.

VII.5 GESTION DE LA FAUNE ET DE LA BIODIVERSITE

Compte tenu de l'existence d'habitats diversifiés, savane et zone humide, les potentialités fauniques au niveau de la région de Tambacounda restent énormes.

Pris qualitativement, plusieurs dizaines d'espèces sauvages (oiseaux, mammifères, reptiles, insectes) ont été répertoriées mais quantitativement, les densités restent relativement faibles, ce qui s'explique d'ne part par la fragmentation de leur habitat et d'autre part par les activités anthropiques.

En vue de mieux valoriser la faune, la chasse sportive est pratiquée dans vingt cinq (25) zones amodiées détenues par des opérateurs privés en plus de la zone d'intérêt cynégétique de la Falémé.

La liste des espèces abattues s'établit comme suit :

a) Mammiféres

- Phacochére (**Phacocherus africanus**) ;
- Liévre (**Lepus crawshayi**) ;
- Hippotrague (**Hippotragus equinus) ;**
- Guib harnaché (**Tragelaphus scriptus**) ;

- Ourébi (**Ourébia ourébi**) ;
- Buffle (**Cyncerus cafer**) ;
- Bubale (**Alcelaphus buselaphus**);
- Cynochéphale (**Papio cynocephalus**) ;
- Cephalophe (**Cephalophus rufilatus**).

b) Oiseaux

- Pintade commune (**Numida meleagris**) ;
- Ganga (**Ptercles exustus**) ;
- Poule de rocher (**Ptilopachus petrosus**) ;
- Francolin commun (**Francolinus francolinus**) ;
- Pigeon de guinée (**columba guinea**) ;
- Pigeon vert (**Treron walia**) ;
- Tourterelle du cap (**Oena capensis) ;**
- Tourterelle maillée (**Streptopelia senegalensis**) ;
- Caille (**Coturnix sp**) ;
- Oie de Gambie (**Plectropterus gambensis).**

VII.6 SITUATION DE LA FAUNE

Avec la bonne pluviométrie enregistrée ces dernières années, l'habitat de la faune est en voie de reconstitution malgré les agressions notées de part et d'autre.

Le couvert végétal est relativement conservé avec une diversité d'espèces floristiques allant des graminées aux espèces ligneuses. Cela confère aux animaux abris et nourriture.

Du point de vue technique, la connaissance de la dynamique de la faune sauvage constitue encore une contrainte en raison de l'absence de procédés fiables de suivi. Ainsi, les données statistiques caractérisant cette ressource renouvelable sont quasi inexistantes. Les seules disponibles sont issues des tableaux d'abattage.

Les observations directes faites par les agents, les guides de chasse, et d'autres acteurs nous fondent à croire que la population animale se comporte bien. Certaines espèces (lion, hyène, lycaon ....) difficilement observables dans diverses localités ont

refait surface au point de créer des désagréments aux habitants des localités comme Goumbayel, Sadatou, Kolari…etc…

En ce qui concerne l'avifaune, plusieurs ordres regroupant différentes familles sont représentés. Entre autre nous avons : les numidae, les bucerotidae, les gruidae, les anatidae.

Leur abondance et leur bon comportement sont liés à l'existence d'un habitat favorable pour l'alimentation et leur facile capacité de reproduction avec plusieurs œufs par couvée.

VII.6.1 Les territoires de chasse

Ils englobent l'ensemble des zones où la chasse est autorisée et peuvent être scindés en trois (03) blocs :

- **Les zones dites banales**
- **Les zones amodiées**
- **La zone d'intérêt cynégétique de la falémé**

a) Les zones dites banales

Elles renferment les zones de terroir qui ne sont pas classées ou converties en aire protégées et / ou amodiées

La chasse y est pratiquée par les nationaux et les résidents conformément aux règles législatives en vigueur

b) les zones amodiées

Elles totalisent une superficie de **1 196 000 ha pour vingt cinq zones (25)** réparties dans les départements de Tamba, Bakel et Kédougou.

Ces zones permettent le développement d'une chasse fondée sur la viabilité écologique. Elles sont réservées à la chasse touristique guidée.

c) La ZIC de la Falémé

Avec **1 336 000 ha**, la ZIC Falémé est le dernier refuge pour la chasse à la faune mammalienne en particulier les bovidés.

Il bénéficie encore d'habitats propices au maintien de la faune mais le degré de perturbation trop élevé (activités minières, agricoles, élevage …) constitue une sérieuse menace pour le devenir des espèces sauvages qui sont des créatures très craintives et ont tendance à migrer vers d'autres sites plus paisibles.

Aucune espèce n'est encore portée disparue au niveau de la ZIC mais certaines restent difficilement observables et se signalent de par leur indice de présence (crotte, trace d'activité, cris), c'est le cas de l'Eland de Derby et de l'Eléphant. Par ailleurs aucune menace ne pèse sur certains sujets comme le phacochère, l'hippotrague, le Bubale, les Céphalophes ….

Pour le bien être des chasseurs, des réceptifs publics (09) sont installés avec une gestion confiée à des particuliers suivant un protocole d'accord d'une durée de deux (2) ans et qui est arrivé à son terme.

Tableau 78 : Situation des protocoles d'accord concernant les réceptifs publics

Numéro d'ordre	Exploitants cynégétiques	Campements	Date de signature	Observations
1	El Hadji Wandoulou **DANSOKHO**	Dalafing	Décembre 04	Pour 2 ans
2	James **LUCAS**	Bantacouta	Décembre 04	Pour 2 ans
3	Yves **MALARET**	Missirah Sirimana	Décembre 04	Pour 2 ans
4	Yves **MALARET**	Khossanto	Décembre 04	Pour 2 ans
5	Abdoul Oumar **FALL**	Kayan	Décembre 04	Pour 2 ans
6	Mor **DIENG**	Kanouméry	Décembre 04	Pour 2 ans
7	Mme Alice Dakao **GUEGUEN**	Saïssoutou	Décembre 04	Pour 2 ans
8	Françoise **MOSTAIS**	Garébouréa	Décembre 04	Pour 2 ans
9	Michel **HOUDEIBINE**	Moussala Mahina	Décembre 04	Pour 2 ans

VII.7 REBOISEMENT ET CONSERVATION DES SOLS

VII.7.1 Rappel des objectifs

a) Objectifs de la CNR 2006

Tableau 79 : Objectifs de la CNR 2006

ACTIVITES	PREVISIONS
Production de plants	1 735 000
Nombre de pépinières	79
Plantations massives (ha)	425
Plantations linéaires (km)	186
Plantations conservatoires (ha)	665
Mise en défens et RNA (ha)	295
Embocagement (boutures de salane)	-

b) Prévisions de la CNR 2006

VII.7.2 Production de plants en pépinière

Tableau 80 : Récapitulation de la prévision de production de plants en pépinière

Zones de production Type pépinière	TAMBA	BAKEL	KED	TOTAL REGION	Production de plants prévue
	Nombre de pépinières prévu				
Pépin. en régie	5	2	1	8	1 000 000
Pépin. villageoises	11	-	4	15	410 000
Pépin. individuelles	13	6	20	39	220 000
Pépin. scolaires	1	2	-	3	20 000
Pépin.communautaires	2	2	10	14	85 000
Totaux	32	12	35	79	1 735 000

VII.7.3 Réalisations physiques

Tableau 81 : Plantations massives prévues

STRUCTURES	Plantations Massives (ha)						Totaux
	Régie	Bois vill.	Comm.	Ind.	Verger	Scolaire	
Secteur Tamba		40	10	10	80	3	143
Secteur Bakel		30	15	25	30	3	103
Secteur Kédougou		50	10	25	90	4	179
TOTAL IREF	**0**	**187**	**108**	**68**	**152**	**10**	**425**

Tableau 82 : Plantations linéaires

Structure	Haies Vives	Brise-Vents	Axe routier	Alignement	Délimitation	Pare-Feu	Total
	km	km	km	km	km	km	km
IREF							
Secteur Tambacounda	20	7	25	20	12	30	**89**
Secteur Kédougou	15	7	5	5	20	5	**57**
Secteur de Bakel	5	7	10	6	5	5	**28**
Sous Total 1	**40**	**21**	**40**	**31**	**37**	**40**	**174**
Projets	3	3					**6**
Sous Total 2	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**
ONG							**0**
AUTRES	0	0	0	1	0	0	**1**
GPF/GIE/Association							
Amodiataires	2	4					**6**
Sous Total 3	0	0	0	1	0	0	**7**
Total général	**43**	**24**	**40**	**32**	**37**	**40**	**186**

Tableau 83 : Plantations conservatoires prévues

PLANTATIONS DE CONSERVATION /RESTAURATION					ACTIONS DE REHABILITATION/RESTAURATION			
Structure	Reb.champ.	Enrichis.	Autres	Total	Mise en Défens	RNA	Autres	Total
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
IREF								
Secteur Tamba	60	500		**560**	25	10	0	**35**
Secteur Kédougou	5	5	0	**10**	25	10	0	**35**
Secteur Bakel	80	15	0	**95**	25	200	0	**225**
Sous/Total 1	**145**	**520**	**0**	**665**	**75**	**220**	**0**	**295**
Projets								
	0	0	0	0	0	0	0	0
Sous/total 2	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ONG								
	0	0	0	0	0	0	0	0
Sous Total 3	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Total général	**145**	**520**	**0**	**665**	**75**	**220**	**0**	**295**

VII.7.4 Stratégie de mise en œuvre

a) Les acteurs

Les premiers partenaires de l'IREF sont les Collectivités locales auxquelles les compétences en matière de reboisement ont été transférées depuis l'avènement de la loi sur la décentralisation.

A côté, les populations à titre individuel ou organisées en associations, groupement de femmes /jeunes, en GIE, ONG et autres associations villageoises ont apporté leur contribution aux actions de reboisement et de restauration.

Les opérateurs cynégétiques, les projets et programmes tels que le PROGEDE et les IA/ IDEN par le biais de l'éducation environnementale ont aussi participé à la réalisation de la CNR.

b) Les moyens mis en œuvre

- **Moyens humains**

Un personnel de soutien a été mis à la disposition des pépinières en régie grâce au Budget général, au BCI et au Programme Appui Budgétaire (**PAB**). Ce personnel a été réparti comme suit :

- 143 hommes /mois à Tambacounda

- 24 hommes /mois à Kédougou
- 38 hommes /mois à Bakel
- 2 ATEF dans le cadre du **PAB**
- 1 chauffeur

Tableau 84 : Situation de la main d'œuvre

Structures	Secteur de Tamba	Secteur de Bakel	Secteur de Kédougou	Récapitulatif
Période				
Mars	16	4	03	**23**
Avril	16	4	03	**23**
Mai	16	4	03	**23**
Juin	16	09	03	**28**
Juillet	20	06	05	**31**
Août	21	06	05	**32**
Septembre	21	05		**26**
Octobre	13		01	**14**
Novembre	04		01	**05**
TOTAL	**143**	**38**	**24**	**205**

- **Moyens matériels**

Tableau 85 : Situation du matériel de pépinière

	Secteur de Tamba	Secteur de Bakel	Secteur de Kédougou	Récapitulatif
	(Quantité)	(Quantité)	(Quantité)	(Quantité)
Pelles rondes	65	40	40	**145**
Pelles carrées	54	40	40	**134**
Manches de rateau	20	20	20	**60**
Fourches	30	10	20	**60**
Arrosoirs en plastique	39	15	15	**69**
Râteaux avec manches	67	40	40	**147**
Houe	02			**02**
Cisailles	02			**02**
Sécateurs	02			**02**
Cache nez	300	150	150	**600**
Brouettes	10	05	05	**20**
Brouette	10	05	05	**20**
Tuyau d'arrosage	02			**02**
Pic	03			**03**

VII.7.5 Bilan des réalisations de la CNR 2006

a) Mise en place des intrants

Les intrants utilisés durant la CNR 2006, ont été pour l'essentiel fournis par la Direction des Eaux et Forêts par le biais du FFN et de l'appui budgétaire.

Les collectivités locales se sont peu investies dans l'équipement des promoteurs locaux en petits matériels de pépinière.

La disponibilité en Semences forestières n'a pas permis de couvrir les besoins des différentes pépinières notamment celles conduites par l'administration forestière du fait du paiement partiel des créances antérieurement dues aux producteurs locaux de semences (GIE, Associations villageoises).

La DEFCCS a fourni **806 790 gaines** dont **314 590 moyennes** et **492 200 petites**.

Les deux tableaux ci-dessous présentent les intrants obtenus de la DEFCCS au niveau local :

Tableau 86 : Sachets de polyéthylène

DESIGNATION	Quantités reçues (gaine)			TOTAL (Gaine)
	Tamba	Bakel	Kédougou	
Gaines Moyennes	149 590	50 000	115 000	**314 590**
Gaines PM	289 200	100 000	103 000	**492 200**
TOTAL	**438 790**	**150 000**	**218 000**	**806 790**

Tableau 87 : Produits phytosanitaires et fertilisants

Nature	Quantités antérieures	Quantités reçues en 2006	Cumul	Observations
Furadan (sac)	11	-	**11**	
Malathion (l)	175	-	**175**	
Spiphor (kg)	250	-	**250**	
Metaphos (l)	53		**53**	
Engrais (kg)	200		**200**	

b) Productions de plants en pépinière

La production de plants a été assurée par des pépinières scolaires, communautaires, villageoises, individuelles et en régie.

Le choix des espèces a tenu compte de critères liés à l'agro - écologie, à la préférence des populations et en leur capacité à maîtriser les techniques de production.

Toutes les procédures susceptibles de faciliter l'exécution du programme de reboisement ont été mises en œuvre. C'est dans ce cadre qu'un effort soutenu a permis de recenser les niveaux de production de plants des différents acteurs de la région. Une production de

1 374 875 plants qui a été assurée par **254 pépinières** réparties comme suit :

Tableau 88 : Productions de plants en pépinière de la région de Tamba

	TAMBA		BAKEL		KEDOUGOU		TOTAL REGION	
	Nbre	Plants produits	Nbre	Plants produits	Nbre	Plants produits	Nbre	Plants produits
SOUS TOTAL	112	744 333	12	257 000	140	373 542	254	1 374 875

Le niveau de production qui est de **1 374 875 plants,** ne tient pas compte des rejets au niveau des assiettes de coupe et des parcelles de mise en défens**.**

Tableau 89 : Production de plants de la région par catégorie d'espèces

Nature des plants	Forestiers	Fruitiers for.	Fruitiers	Ornementaux	Total région
Tamba	465 344	130 643	137 389	10 957	**744 333**
Bakel	244 345	478	12 177		**257 000**
Kédougou	119 363	79 312	160 024	14 843	**373 542**
Total région	**829 052**	**210 433**	**309 590**	**25 800**	**1 374 875**

Tableau 90 : Production par type de pépinière

	TAMBA		BAKEL		KEDOUGOU		TOTAL REGION	
	Nbre Pépiniè.	Plants produit	Nbre Pépi	Plants produits	Nbr Pépi	Plants produits	Nbr Pépi	Plants produits
Régie	6	507 260	3	202 523	1	310 875	**10**	**1 020 658**
Villageoise	17	37 401	1	140	7	12 535	**25**	**49 936**
Communaut	0	0	2	49 268			**2**	**49 268**
Individuell	62	93 692	4	4 000	25	31 994	**91**	**129 686**
Scolaires	2	500			5	872	**7**	**1 372**
Privé/ONG	18	80 341	2	1 069	29	1 061	**49**	**82 471**
Projets	7	25 139			63	16 205	**70**	**41 344**
Total	**112**	**744 333**	**12**	**257 000**	**130**	**373 542**	**254**	**1 374 875**

c) Production de plants par régénération naturelle et autres techniques forestières

La production de plants par régénération naturelle a été réalisée en collaboration avec le PREFER qui a poursuivi en collaboration avec l'IREF l'opération test démarrée l'année

dernière avec la régénération d'anciens chantiers de coupe dans la zone de Samecouta Peulh, sis dans l'arrondissement de Koussanar.
La réalisation ainsi recensée est de **68 285 plants** régénérés naturellement.

d) Organisation de la Journée Nationale de l'Arbre (JNA)

La cérémonie célébrant la Journée Nationale de l'Arbre (JNA) a été organisée, le **Dimanche 06 Août 2006 à Bala, village situé dans la Communauté Rurale de Kothiary, Département de Bakel.**

L'arbre parrain de la CNR 2006 étant le **Neem** (**Azadirachta indica**) auquel a été adjoint le **Bouye** (**Adansonia digitata).**

e) Les réalisations physiques

Tableau 91 : Evolution de la pluviométrie de 2004 à 2005 selon les stations

Stations	2006		2005		Ecarts		Observations
	H-d' eau (mm)	Nb/ jours Pluie	H- d'eau (mm)	Nb/jr de Pluie	H.d'eau (mm)	Nb jrs	
Kédougou Commune	1072, 0	91	1184,4	91	-112,4	00	Seule la zone de Bandafassi a été excédentaire et en moins de jrs que l'année 2005. Dans l'ensemble, les pluies ont été très mal réparties par rapport en 2006
Arrd. Bandafassi	1012, 3	72	991,8	80	+ 20, 5	(- 8 j)	
Arrd. Fongolimbi	**1109, 4**	76	1178,2	79	- 68, 8	(- 3 j)	
Arrd. Salémata	1163, 0	65	1257,3	76	- 94, 3	(- 11j)	
Arrd. **Saraya (ZIC)**	899, 8	59	1028,8	71	-129	(- 12 j)	
Moyenne annuelle	**1051, 3**	**72**	**1128,1**	**79 jrs**	**- 76,8**	**-7 jrs**	
Postes	**2006**		**2005**		**Ecarts**		**Observations**
	H / mm	**Nbr / jrs**	**H / mm**	**Nbr/ jrs**	**H / mm**	**Nbr / jrs**	
Bakel	491,7	44	436.4	33	-5.3	-11	Diawara et Kéniéba sont Excédentaires. Le nombre de Jours de pluies Baisse depuis 2004
Diawara	292,9	19	362.28	27	+ 69.38	8	
Kidira	692,5	48	546.4	48	- 145.8	0	
Kéniéba	195,2	16	534.4	47	+ 339.2	31	
Goudiry	652,6	35	389.6	33	-263	-2	
Bala	641,6	44	513.8	31	- 127.8	-13	
Moyennes	**494**	**34**	**463.81**	**36**	**-30.19**	**2**	

Tableau 92 : Récapitulation des plantations massives selon le type d'activités et par structure

Individuelles		Vergers		Scolaires		Distribution	Total	
ha	Plants	ha	Plants	Nombre	Plants	plants	ha	Plants
50	7 410					115 207	**53**	**126 117**
46	28 600	13	8 125			26 030	**203**	**80 207**
70	18 432	40	5 870	3	180	82 106	**137**	**123 037**
165	**54 442**	**53**	**13 995**	**3**	**180**	**223 343**	**392**	**329 361**
							0	**0**
22	5 834			2	120	10 420	**27**	**19 149**
30	30 371			2			**30**	**30 371**
30	**30 371**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**30**	**30 371**
							0	**0**
10	5 912	0	0	1	63	0	**10**	**5 975**
10	**5 912**	**0**	**0**	**1**	**63**	**0**	**10**	**5 975**
							0	**0**
0	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
0	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
205	**90 725**	**53**	**13 995**	**6**	**243**	**223 343**	**432**	**365 707**

NB : Dans le cadre de la mise en œuvre du Programme de la Grande Muraille Verte, 88,5 ha ont été réalisés dont 36 ha par le secteur et 52.47 ha en collaboration avec le POA.

La situation des réalisations linéaires est contenue dans le **tableau ci-dessous**

Tableau 93 : Les plantations linéaires

Structure	Haies Vives		Brise-Vents		Axe routier		Alignement		Délimitation		Pare- Feu		Total	
	km	Plants	km	Plants	km	Plants	km	Plants	km	Plants	km	Plants	km	Plants
IREF														
Secteur Tambacounda	12	21 000			24	5 381			11	13 000	4	193	**51**	**39 574**
Secteur Kédougou	7	1 620	11	10 680	1	250	2	500	0		0		**20**	**13 050**
Secteur de Bakel	4	3 563	8	4 210	1	100	14	1 425					**27**	**9 298**
Sous Total 1	**22**	**26 183**	**19**	**14 890**	**25**	**5 731**	**16**	**1 925**	**11**	**13 000**	**4**	**193**	**97**	**61 922**
Projets													**0**	**0**
	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
Sous Total 2	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ONG													**0**	**0**
AUTRES	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	**0**	**0**
GPF/GIE/Association	4	855											**4**	**855**
Amodiataires													**0**	**0**
Sous Total 3	4	855	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	855
Total général	**26**	**27 038**	**19**	**14 890**	**25**	**5 731**	**16**	**1 925**	**11**	**13 000**	**4**	**193**	**101**	**62 777**

Les actions de mise en défens MED / Régénération naturelle assistée

Tableau 94 : Récapitulation des actions de MED et de RNA par structure et par acteur, dans la région de Tamba

PLANTATIONS DE CONSERVATION /RESTAURATION									ACTIONS DE REHABILITATION/RESTAURATION							
Structure	Reb.champ.		Enrichissem.		Autres		Total		Mise en Défens		RNA		Autres		Total	
	ha	Plants	ha	Plants	ha	Plants	ha	Plants	ha	Plants	ha	Plants	ha	Plants	ha	Plants
IREF																
Secteur Tamba						0	**0**	**0**	50	64 950			0	0	**50**	**64 950**
Secteur Kédougou	0	0	12	8 450	0	0	**12**	**8 450**	**37**	**1 030**	**15**	**300**	0	0	**52**	**1 330**
Secteur de Bakel			45	1 800	0	0	**45**	**1 800**	**8**	**2 005**	0	0	0	0	**8**	**2 005**
Sous/Total 1	**0**	**0**	**57**	**10 250**	**0**	**0**	**57**	**10 250**	**95**	**67 985**	**15**	**300**	**0**	**0**	**110**	**68 285**
Projets																
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sous/total 2	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ONG																
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sous Total 3	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Total général	**0**	**0**	**57**	**10 250**	**0**	**0**	**57**	**10 250**	**95**	**67 985**	**15**	**300**	**0**	**0**	**110**	**68 285**

Le suivi et l'entretien des plants

Le suivi est assuré principalement par les agents de l'IREF, il demeure tributaire des moyens modiques de ces derniers.

Le désherbage, l'arrosage et la protection sont les actions menées par les différents acteurs. Toutefois, pour les deux dernières opérations se déroulent laborieusement en l'absence de moyens adaptés.

ASSISTANCE

Ce présent chapitre dénommé Assistance dresse le bilan des activités **de** la 61° Compagnie des Sapeurs pompiers basée à Tambacounda.

En 2006, pour ce qui concerne les ressources humaines, les effectifs de la 61° Compagnie des Sapeurs pompiers tournent autour de 90 personnes composées d'officiers, de sous officiers, et d'hommes de troupe.

Cependant, pour ce qui concerne les ressources matérielles, il n'existe que 5 Unités dont un fourgon pompe tonne, deux ambulances, un Pick up Toyota, un Premier secours.

Au total, dans le courant de l'année 2006, la 61° Compagnie des sapeurs pompiers de Tambacounda a fait 535 sorties d'interventions diverses et variées. Parmi ces interventions, les plus importantes sont :

- 112 sorties pour secourir les malades
- 85 sorties pour assister les accidentés
- 55 sorties pour assister des personnes en danger

S'agissant des interventions par cause de maladies, les plus fréquentes sont les crises d'épilepsie et les troubles mentaux.

VIII.1 RESSOURCES HUMAINES

Tableau 95 : Personnel en activité à la 61° Compagnie des Sapeurs pompiers de Tambacounda en 2006

GRADES	2006
Officier	02
Sous officiers	17
Hommes de troupe	71
TOTAL	**90**

VIII.2 RESSOURCES MATERIELLES

Tableau 96 : Ressources matérielles de la 61° Compagnie des Sapeurs pompiers de Tambacounda en 2006

RESSOURCES	2006
Fourgon pompe tonne	01
Ambulance	01
Pick up Toyota	01
Premier Secours	01
Ambulance	01

VIII.3 ACTIVITES

Tableau 97 : Répartition des interventions des sapeurs pompiers dans la région en 2006.

NATURE DES INTERVENTIONS	2006
INCENDIE	88
11. ASSISTANCES :	252
Accidentés	85
Asphyxiés	
Malades	112
Personne en danger	55
OPERATIONS DIVERSES :	**143**
Corps sans vie	31
Assainissement	55
Ravitaillement en eau	
Alertes motivées	47
Fausse alertes	10
ACTIVITES DIVERSES	**42**
Service de représentation	17
Evénement religieux	01
Visite de prévention	12
Tournée de bouche	12
TOTAUX	**535**

Tableau 98 : Répartition par groupe d'âges des accidentes de la voie publique dans la région de Tamba en 2006

Groupe D'âges	2006
0 à 9 ans	06
10 à 19 ans	13
20 à 29 ans	54
30 à 39 ans	30
40 à 49 ans	18
50 ans +	14
Indéterminés	
TOTAUX	**135**

Tableau 99 : répartition des interventions par cause de maladies selon leur nature dans la région de Tamba en 2006

Nature des maladies	
Maladies cardiaques	
Maux de ventre	07
Intoxication alimentaire	
Ivresse	06
Crise d'épilepsie	16
Tuberculose	

Troubles mentaux	16
Grossesse à terme	07
Avortement	
Paludisme	07
Coup de chaleur	01
Maux de tête, malaises	04
Rougeole	
Maladies diverses	01
Maladies Indéterminées	44
TOTAUX	**109**

JUSTICE

Les Statistiques sur la justice constituent un baromètre très important pour la mesure de la bonne gouvernance sociale.

Cependant, le respect des délais de publication de ce document nous ont imposé un traitement sommaire de ce chapitre.

IX.1 SITUATION PENALE A LA MAC DE TAMBACOUNDA

En 2006, la situation pénale de la MAC de Tambacounda est de 280 détenus dont 264 hommes et 16 Femmes. Les principaux délits qui ont motivé leurs arrestations sont le vol et tentative de vol (41%), la détention, trafic et usage de chanvre indien (15%), le viol et enlèvement de mineurs (8%).

IX.2 SITUATION PENALE A LA MAC DE KEDOUGOU

Sur une population carcérale de 104 détenus à la MAC de Kédougou en 2006, on ne compte aucune femme. Les motifs de détention les plus fréquents sont le vol et tentative (65%), le recel (14%), les coups et blessures (12 %)

IX.3 POPULATION ECROUEE DANS LA BRIGADE DE GENDARMERIE DE TAMBACOUNDA

En 2006, il y'a eu 112 arrestations dans la Brigade de Gendarmerie de Tambacounda dont 102 hommes et 10 Femmes. Les principaux motifs sont : le vol et tentative (29%), le vagabondage, vérification d'identité (14%), la détention, trafic et usage de chanvre indien (13%), prostitution attentat à la pudeur (9%).

IX.3.1 Population écrouée dans la Brigade de Gendarmerie de Koumpentoum

Au niveau de cette Brigade, il y'a eu 71 écroués dont aucune femme. Les motifs les plus récurrents sont le vol et tentative (25%), Outrage, injure, rébellion (16%), Association de malfaiteurs (21%).

Tableau 100 : Population pénale par sexe a la maison d'arrêt et de correction de Tambacounda

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	14	2	16
Coups et blessures volontaires	7	-	7
Menace de mort	-	-	-
Vol et tentative	116	-	116
Recel	10	-	10
Détenons, trafic, usage chanvre indien	39	2	41
Prostitution, attentat à la pudeur	-	-	-
Outrage, injure, rébellion	1	-	1
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	5	-	5
Vagabondage, vérification d'identité	2	-	2
Détournement de derniers publics	2	-	2
Infanticide, abandon	-	-	-
Viol, enlèvement de mineur	21	-	21
Incendie volontaire, destruction	-	-	-
Trafic et détention d'armes	-	-	-
Infractions douanières	3	-	3
Infractions débits de boisson	-	-	-
Infraction code de la route	9	-	9
Autres	35	3	38
Ensemble	264	16	280

Tableau 101 : Population pénale par sexe a la maison d'arrêt et de correction de Kédougou

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide			
Coups et blessures volontaires	12		12
Menace de mort			
Vol et tentative	68		68
Recel	15		15
Détenons, trafic, usage chanvre indien	07		07
Prostitution, attentat à la pudeur			
Outrage, injure, rébellion	02		02
Escroquerie, abus, faux et usage de faux			
Vagabondage, vérification d'identité			
Détournement de derniers publics			
Infanticide, abandon			
Viol, enlèvement de mineur			

Incendie volontaire, destruction			
Trafic et détention d'armes			
Infractions douanières			
Infractions débits de boisson			
Infraction code de la route			
Autres			
Ensemble	104		104

HYDRAULIQUE URBAINE

La politique de l'état en matière d'hydraulique constitue un levier important pour la croissance économique du pays. Les efforts consentis par les autorités dans ce domaine sont assez importants. L'objectif visé par les autorités est de mettre à la disposition de la population de l'eau potable et en quantité suffisante. La politique de l'eau au Sénégal est scindée en deux volets : l'hydraulique urbaine et l'hydraulique rurale. Ces deux composantes visent non seulement la satisfaction des besoins alimentaires de la population, mais aussi l'élévation du taux de croissance de l'économie eu égard au caractère transversal dont dispose cette denrée dans tous les secteurs de la vie économique et sociale du pays.

Dans ce chapitre nous traiterons seulement de l'hydraulique urbaine.

X.1 DONNEES ANNUELLES PAR DEPARTEMENT

Au niveau des trois départements de la région que sont Bakel, Kédougou et Tambacounda, on s'aperçoit en 2006 que le nombre de branchements sociaux varie d'un département à un autre par rapport au total des branchements. Dans le département de Bakel, 30 branchements sur un total de 33 sont des branchements sociaux.. Dans les deux autres départements de la région que sont Kédougou et Tambacounda, l'écart entre les branchements sociaux et le total des branchements est assez important.

S'agissant des Extentions, au niveau des groupes sociaux, les extensions sont nulles dans le département de Bakel. Elle a atteint un taux moyen dans le département de Kédougou, mais reste très faible dans le département de Tambacounda.

En ce qui concerne les fuites d'eau, elles sont surtout décelées au niveau des branchements qu'au niveau des réseaux dans les trois de la région.

Tableau 102 : Données annuelles par Département

	Nombre de branchements 2006		Extensions (ml) 2006		Nombre de fuites 2006	
	Totaux	Sociaux	Totaux	Sociaux	Réseau	Branchements
Bakel	33	30	55	0	30	73
Kédougou	84	37	129	66	14	30
Tambacounda	304	162	2055	165	294	734
Région	421	229	2239	231	338	837

X.1.1 Nombre de branchements réalisés et montants (HT)

Si en 2006 on a réalisé 229 branchements sociaux dans la région de Tambacounda, les reports se chiffraient à 220.Tout comme pour les branchements sociaux, ces

reports sont plus importants dans le département de Tambacounda, puis suivent respectivement les départements de Kédougou et de Bakel.

Tableau 103 : Nombre de Branchements réalisés et Montants (HT)

Localité	Sociaux - 2006		Reports - 2006	
	Nombre	Montants	Nombre	Montants
Bakel	30	NC	4	NC
Kédougou	37	NC	22	NC
Tambacounda	162	NC	194	NC
Région	229	NC	220	NC

X.1.2 Production d'eau par mois / Région de Tambacounda

Durant l'année 2006, on se rend compte que la demande en eau est beaucoup plus forte entre le mois de mars et celui de mai, avec un accent particulier sur le mois de mai durant lequel la demande atteint un maximum (155.603 m3). Cette forte demande en eau durant cette période pourrait s'expliquer par la grande canicule qui sévit durant cette période de l'année.

Tableau 104 : Production d'eau par mois / Région de Tambacounda

Mois	Production en m3 / 2006
Janvier	147.257
Février	132.026
Mars	154.070
Avril	152.068
Mai	155.603
Juin	148.884
Juillet	138.869
Août	131.543
Septembre	125.858
Octobre	138.175
Novembre	139.854
Décembre	140.972
Ensemble	1.705.179

La production annuelle d'eau se chiffre à 1.705.179 m3 dans la région de Tambacounda. Les mois de Mars, Avril et Mai sont les périodes où la production mensuelle atteint son maximum.

X.2 FACTURATION

X.2.1 Répartition des prises de Tambacounda, de Bakel et de Kédougou entre facturés et non facturés et par type de consommateur

Au niveau de chaque département de la région, les petits consommateurs que sont les ménages sont attributaires d'un nombre assez important de prises par rapport aux grands consommateurs que sont les petites et moyennes entreprises et à l'administration.

On s'aperçoit qu'en 2006, parmi les prises existantes, celles qui sont facturées sont les plus nombreuses. Le département de Tambacounda, selon les chiffres relevés dans les tableaux, comporte le plus grand nombre de prises affectées aux agents économiques au cours des six bimestres de l'année 2006. Puis, c'est le département de Bakel qui occupe la deuxième place en terme d'affectation de prises avant le département de Kédougou. Cependant le faible écart constaté entre les départements de Bakel et de Kédougou provient des installations de prises au niveau des petits consommateurs.

L'hydraulique urbaine est un maillon important de la vie économique et sociale de la nation. Les autorités de la République ayant compris très tôt l'utilité de cette denrée continuent de fournir de plus en plus beaucoup d'efforts pour rendre l'eau beaucoup plus accessible par la population. Les branchements en général et les branchements sociaux en particulier dont le nombre ne cesse de s'accroître constituent la preuve d'une demande de plus en plus pressante de la population en eau potable.

L'Etat a consenti des sacrifices importants en injectant des sommes importantes dans le secteur de l'eau pour permettre à la population d'avoir accès plus facilement à l'eau potable et à un moindre coût.

Tableau 105 : Répartition des prises de Tambacounda entre facturées et non facturées et par type de consommateur

Bimestre	Prises Existantes - 2006				Prises Facturées - 2006				Total	Taux %
	PC	GC	Adm	Total	PC	GC	Adm	Total		
1er	5185	84	120	5389	4390	71	86	4547		
2ème	5268	87	122	5477	4420	68	80	4568		
3ème	5366	86	122	5574	4768	68	80	4916		
4ème	5446	92	120	5660	4613	70	80	4763		
5ème	5459	92	122	5673	4574	69	81	4724		
6ème	5481	92	122	5695	4587	68	81	4736		
Moyennes										

Tableau 106 : Répartition des prises de Bakel entre facturées et non facturées et par type de consommateur

Bimestre	Prises Existantes - 2006				Prises Facturées - 2006				Total
	PC	GC	Adm	Total	PC	GC	Adm	Total	
1er	1175	38	36	1249	1001	23	26	1050	
2ème	1181	38	36	1255	1040	19	28	1087	
3ème	1193	38	36	1267	983	28	28	1039	
4ème	1202	39	36	1277	942	20	29	991	
5ème	1202	39	36	1277	1027	22	30	1079	
6ème	1202	39	36	1277	1047	22	30	1099	
Moyennes									

Tableau 107 : Répartition des prises de Kédougou entre facturées et non facturées et par type de consommateur

Bimestre	Prises Existantes - 2006				Prises Facturées - 2006				Total
	PC	GC	Adm	Total	PC	GC	Adm	Total	
1er	1017	37	36	1090	804	17	24	845	
2ème	1021	37	36	1094	845	17	24	886	
3ème	1047	37	36	1120	773	17	24	814	
4ème	1058	38	36	1132	914	18	25	957	
5ème	1063	39	36	1138	870	19	24	913	
6ème	1066	40	36	1142	911	21	24	956	

Tableau 108 : Nombre de Compteurs et Longueur de Réseau

Localité	Branchements existants	Part (%)	Longueur réseau existant (ml)	Part (%)
Bakel	NC		NC	
Kédougou	NC		NC	
Tambacounda	NC		NC	
Région	NC		NC	

ANNEXES

XI.1 INFRASTRUCTURES ET PERSONNEL DE SANTE

XI.1.1 District de Bakel : Superficie : 1 354 km²

Tableau Annexe 1 : District de Bakel : Structures de Santé et Populations

N° Ordre	Poste de Santé / Centre de Santé	Distances par rapport au C. Santé	Nombre de villages polarisés	Populations (2006)
1	Aroundou	40 km	1	2472
2	Bâlou	45 km	2	3567
3	Diawara	18 km	8	10700
4	Gabou	28 km	8	8431
5	Galladé	32 km	1	1243
6	Gandé	35 km	1	1174
7	Golmy	28 km	1	3988
8	Kounghany	15 km	7	6043
9	Manaél	14 km	1	1526
10	Moudéry	24 km	2	7728
11	Ndjimbé	73 km	4	2700
12	Ololdou	14 km	31	7034
13	Tuabou	7 km	2	3789
14	Yaféra	32 km	2	3061
15	Sébou	53 km	-	867
16	Yéllingara	16 km	1	926
17	P.S.Solidarité Partage	0	-	12482
18	P.S Camp Militaire	0	-	
19	P.S Gendarmerie	0	-	
20	Centre Santé Bakel	0		
21	Pharmacies privées (2)	0	-	
Nombre total de villages / Population totale			**72**	**77731**

Nombre de Cases de Santé : 9 dont 6 fonctionnelles

Tableau Annexe 2 : District de Bakel : Ressources humaines disponibles dans le secteur de la santé

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat		Personnels Communautaires		Totaux
	Centre de Santé	Postes de Santé	Centre de Santé	Postes de Santé	
Médecin Spécialiste en Santé Publique	1				1
Médecin généraliste	1				1 (Compétent SOU)
Chirurgien dentiste	1				1
Sage – Femme d'Etat	2	2			4
IDE / AS / AI	3	12			15
Technicien Supérieur Biologie			1		1
Technicien Supérieur Ophtalmo	1				1
Technicien Supérieur Odonto-Stomato	1				1
Technicien Supérieur Anesthésie	1				1
Aide Social	1				1
Agent de maintenance	1				1
ASC			5	24	29
Matrones			3	20	23
Vendeur tickets			2	17	19
Manœuvres			2		2
Chauffeurs			4	3	7
Dépositaires			2	17	19
Filles de Salle			3		
Secrétaire			1		1
Secouriste polyvalent					
Gardien			2		2
Sous Officier d'Hygiène	1				1
Agent d'Hygiène	2				2

XI.1.2 District de Goudiry : Superficie 17 057 Km²

Tableau Annexe 3 : District de Goudiry : Structures de Santé et Populations

N° Ordre	Poste de Santé / CS	Distances par rapport au CS	Nombre de villages polarisés	Populations (2006)
1	Bala	55 km	28	8095
2	Bani Israêl	56 km	12	7224
3	Dianké Makhan	65 km	36	11211
4	Dougué	25 km	12	7198
5	Goumbayel	104 km	61	8206
6	Kothiary	92 km	53	16298
7	Koulor	105 km	37	6370
8	Koussan	37 km	5	3387
9	Mbaniou	45 km	26	6718
10	Soutouta	52 km	13	2393
11	Dispensaire P. Catholique	0	-	12926
12	CS de Goudiry	0	54	
12	Pharmacie privée (1)	0	-	
Nombre total de villages / Population totale			**337**	**94106**

Nombre de cases de santé : 47 dont fonctionnelles 36

Tableau Annexe 4 : District de Goudiry : Ressources humaines disponibles dans le secteur de la santé

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat		Personnels Communautaires		Totaux
	Centre de Santé	Postes de Santé	Centre de Santé	Postes de Santé	
Médecin Spécialiste en Santé Publique	1	-	-	-	1 (Compétent en SOU)
Chirurgien dentiste	1 (en spécialisation en Santé Publique)	-	-	-	1
Sage – Femme d'Etat	2	-	-	-	2
IDE / AS / AI	4	10	-	-	14
Technicien Sup en Anesthésie	1	-	-	-	1
Agent d'Hygiène	1	-	-	-	1
Auxiliaire d'Hygiène	2 dont 1 Responsable PEV	-	-	-	2
Gestionnaire Comptable	1*(cumule Instrumentiste bloc SOU)	-	-	-	1
Secrétaire	-	-	1	-	1
Maintenancier	-	-	1	-	1
Gestionnaire dépôt médicam.	-	-	3	11	14
Matrones	-	-	4	49	54
Gardiens	-	-	2	-	2
Chauffeurs	-	-	4	1	5
Manœuvres	-	-	4	-	4
ASC	-	-	3	39	42
ASBC	-	-	-	23	23
Distributeurs Communautaires ivermectine				145	145 dont 4 ASBC
Secouristes Polyvalents				27	27

XI.1.3 District de Kédougou : Superficie 16 896 Km²

Tableau Annexe 5 : District de Kédougou : Structures de Santé et Populations

N° Ordre	Poste de Santé / CS	Distances par rapport au CS	Nombre de villages polarisés	Populations (2006)
1	Bandafassy	15 km	47	13300
2	P.S militaire de Patassy			
3	Dindéfélo	35 km	25	8013
4	Fongolimby	29 km	35	8438
5	Khossanto	90 km	27	10166
6	Missira Dentila	118 km	6	1804
7	Missira Sirimana	100 km	11	4222
8	Nafadji	87 km	17	3985
9	Népène Diakha	56 km	17	3629
10	Oubadji	117 km	14	2500
11	Saensoutou	133 km	9	3644
12	Salémata	85 km	44	13501
13	P.S. Catholique Salémata			
14	Saraya	60 km	19	6170
15	Saroudia	107 km	7	3474
16	Syllacounda	12 km	11	5046
17	Tomboronkoto	35 km	34	8876
18	PS urbain Dalaba	-		18502
19	P.S Catholique Kédougou			
20	PM de Garnison			
21	Centre de Santé			
22	Pharmacies Privées (2)			
Nombre total de villages / Population totale			**326**	**115 300**

Nombre de cases de santé : 70 dont 60 fonctionnelles

Tableau Annexe 6 : District de Kédougou : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat		Personnels Communautaires		Totaux
	Centre de Santé	Postes de Santé	Centre de Santé	Postes de Santé	
Médecin Généraliste	1				1 (Compétent SOU)
Chirurgien dentiste	1				1
Sage – Femme d'Etat	3				3
IDE / AS / AI	3	16			19
Technicien Sup. Biologie	1				1
Technicien Sup. Ophtalmo	1				1
Technicien Sup. Odonto-Stomato	1				1
Matrones			6	115	115 dont 93 dans les Cases de Santé
ASC			2	170	170 dont 149 dans les Case de Santé
ASBC				25	25 dont en dehors des Postes de Santé
Secouriste polyvalent	-	-	-	-	37 dont 20 Diakhaba et 17 dans la Commune Kédougou
Sous Off Hygiène	1				1
Agent d'hygiène	1				1
Auxiliaire	2				2
Agent de Maintenance	1				1

XI.1.4 District de Kidira : Superficie 3 967 Km²

Tableau Annexe 7 : District de Kidira : Structures de Santé et Populations

N° Ordre	Poste de Santé/ CS	Distances par rapport au CS	Nombre de villages polarisés	Populations (2006)
1	Bélé	15 km	15	2953
2	Gathiary	30 km	20	2824
3	Laminia	166 km	21	4158
4	Sadatou	140 km	15	3574
5	Sénédebou	15 km	15	5821
6	Sinthiou Fissa	25 km	34	6474
7	Poste de Santé Privé	-	-	10 511
9	C.S Kidira	0	15	
10	Pharmacie privée (1)	-	-	
Nombre total des villages/ Population totale			120	36 375

Nombre des Cases de Santé : 18 dont 6 fonctionnelles

Tableau Annexe 8 : District de Kidira : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat		Personnels Communautaires		Totaux
	Centre de Santé	Postes de Santé	Centre de Santé	Postes de Santé	
Médecin généraliste	1 (en cours de spécialisation)	-	-	-	1
Tech. Sup Biolo	1				1
Chirurgien dentiste	0 (affecté)	-	-	-	0
Sage – Femme d'Etat	2				2
IDE / AS / AI	4	6			11
Technicien Supérieur Odonto-Stomato	1				1
Agent d'Hygiène	2				2
ASC			2	22	24 dont 15 dans les Cases de Santé
Matrone			3	6	9
Secouriste polyvalent				6	6
Secrétaire			1		
Dépositaire médicaments			1	6	7B
Chauffeur			2		
Gardien			2		2
Lingère			1		1

XI.1.5 District de Koumpentoum : Superficie 8 912 Km²

Tableau Annexe 9 : District de Koumpentoum : Structures de Santé et Populations

N° Ordre	Poste de Santé / CS	**Distances par rapport au CS**	**Nombre de villages Polarisés**	**Populations (2006)**
1	Bamba Thialène	25 km	35	14569
2	Diam Diam	17 km	Fermé	4419
3	Kaba	41 km	6	4418
4	Kahène	48 km	21	16302
5	Kouthiaba	35 km	73	19035
6	Maka Koulibantang	90 km	56	21149
7	Malème Niani	30 km	49	11488
8	Méréto	25 km	44	19855
9	Payar	70 km	56	17274
10	Saré Diamé	107 km	44	12455
11	Kouthia Gaidi	65 km	Fermé	9753
12	Ndoga Babacar	89 km	41	10648
13	Séoro	109 km	36	9511
14	Centre de Santé de Koumpentoum	0	29	19314
15	PS Privé Amadou T. BA	0	0	
16	Dispensaire Privé catholique	0	0	
17	Pharmacie privée (1)	0		
Nombre total de villages / Population totale		**735**	490	181457

Nombre des cases de santé : 52 dont 25 fonctionnelles

Tableau Annexe 10 : District de Koumpentoum : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat		Personnels Communautaires		Totaux
	Centre de Santé	Postes de Santé	Centre de Santé	Postes de Santé	
Médecin Spécialiste en Santé Publique	1				1
Sage – Femme d'Etat	2				2
IDE / AS / AI	5	10	1	2	18
Agent d'Hygiène	1				1
Auxiliaire d'Hygiène	2				2 (Comptable matières)
ASC			6	58	64 dont 21 dans les Cases de Santé
Matrones			4	57	61 dont 36 dans les Cases de Santé

XI.1.6 District de Tambacounda : Superficie 11 416 Km²

Tableau Annexe 11 : District de Tambacounda : Structures de Santé et Populations

N° Ordre	Poste de Santé / CS	Distances par rapport CS	Nombre de villages Polarisés	Populations (2006)
1	Bira	70 km	16	12062
2	Bohé Balédji	75 km	15	8695
3	Botou	10 km	1	
4	Dialakoto	70 km	32	14636
5	Koussanar	50 km	31	22174
6	Missira	35 km	31	17485
7	Nétéboulou	27 km	20	7067
8	Sinthiou Malème	27 km	40	12580
9	Djinkoré	10 km		
10	Tessan	30 km	20	7091
11	Maison Médicale de Sinthian			
12	PS Urbain dépôt	-	3	85 394
13	PS Urbain Pont	-	9	
14	PSU PMI (Centre de Réf.)	-		
15	PSU Gourel Djadji	-		
16	PS Afia (Croix Rouge)	-	20	
17	PS Urbain Saré Guilèle	-	21	
18	CS de Tambacounda	-		
19	Infirmerie SODEFITEX	-		
20	Infirmerie Camp militaire	-		
21	Infirmerie Sapeurs pompi	-		
22	Clinique Sokhna Rama	-		
23	Infirmerie de la MAC	-		
24	Clinique Diamila	-		
25	Infirmerie de la Gare	-		
26	Pharmacie (7)	-		
27	PS Privé de Gouloumbou	-		
Nombre total de villages / Population totale			**314**	**187 183**

Nombre de cases de santé : 45 dont 28 fonctionnelles

Tableau Annexe 12 : District de Tambacounda : Ressources Humaines disponibles dans le secteur de la santé

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat		Personnels Communautaires		Totaux
	Centre de Santé	Postes de Santé	Centre de Santé	Postes de Santé	
Médecin Spécialiste en Santé Publique	1				1
Chirurgien dentiste	1				1
Sage – Femme d'Etat	3				3 dont 1 dans un Poste de Santé
IDE / AS / AI / IB	8		1	15	23 dont 14 dans les Postes de Santé
Aide sociale	1			0	1
Technicien Supérieur Odonto-Stomato	2			0	2
Sous Officier d'Hygiène	1			0	1
Agent d'Hygiène	3				3
ASC			14	22	56 dont 21 au niveau des Cases de santé
Matrones			2	15	37 dont 19 au niveau des Cases de Santé
Secouristes Polyvalents				84	84 dont 81 dans les villages en dehors des PS
Chauffeurs			4		4
Manœuvres			6	4	10
Gardiens			2	5	7
Vendeurs tickets			2	12	14
Gestionnaires de Dépôt médicaments			3	12	15

Centre Hospitalier Régional de Tambacounda

Tableau Annexe 13 : Ressources Humaines disponibles dans le Centre Hospitalier Régional

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat	Personnels Contractuels	Totaux
Administrateur hospitalier	1		1
Médecin généraliste	1	2	3
Chirurgien généraliste	1	1	2
Médecin pédiatre	1		1
Pharmacien	1		1
Pharmacien biologiste	1		1
Médecin ophtalmologiste	1		1
Chirurgien dentiste	1		1
Sage – Femme	3	1	4
Technicien Supérieur en biologie	1	2	3

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat	Personnels Contractuels	Totaux
Technicien Supérieur en ophtalmologie	2		2
Technicien Supérieur en odontostomatologie	2		2
Infirmier DE	10		10
AS	8		8
Infirmier militaire	4	1	5
AI	1	7	7
IB		4	4
Technicien Génie Sanitaire	2		2
Agent d'Assainissement	1		1
Aide Social	2	1	3
Préparateur en pharmacie	1		1
Comptable matières		1	1
Techniciens de maintenance	1	1	2
Matrones		7	7
Chauffeurs		6	6
Manœuvres		18	18
Cuisiniers		4	4
Agents de buanderie		3	3
Secrétaire		4	4
Gardien		8	8
Manœuvres maintenance		4	4
Plombiers		2	2
Responsable des Ressources Humaines		1	1
Magasinier		1	1
Commis Magasinier		2	2
Serveur repas		2	2
Agent de télécentre		1	1
Commis écriture		1	1
Agents de services		12	12 (facturation : 3, Guichets : 3, Pharmacie : 5, Division finances : 1)
Agent Comptable Principal (ACP)	1		1
Agent Administratif de l'intendance militaire	1		1
Contrôleur du travail	2		2
Comptables		3	3
Technicien orthopédie	2		2
Aide orthopédie		2	2
Technicien kinésithérapie	1		1
Aide kinésithérapie		1	1
Aide labo		3	3
Technicien imagerie médicale	1		1

Catégorie professionnelle	Personnels de l'Etat	Personnels Contractuels	Totaux
Manipulateurs radio		2	2
Garçon salle radio		1	1
Technicien supérieur anesthésie	3		3
Instrumentiste	1	2	3
Aide opérateur	1	2	3
Technicien stérilisateur		1	1
Fille de salle Bloc opérations		3	3
Aide opérateur ophtalmologie	2		2
Agent de tri ophtalmologie		1	1
Agent laborantin	1	2	3
Intendant	1		1
Contrôleur de gestion	1		1
Totaux			

Centre Hospitalier de Ninéfesha

Tableau Annexe 14 : Ressources Humaines disponibles dans le Centre Hospitalier de Ninéfesha

Catégorie professionnelle	Personnel de l'Etat	Personnel contractuel	Totaux
Médecin Gynécologue	1		1
Médecin Généraliste compétant SOU	1		1
Technicien Sup. en anesthésie	1		1
Technicien Sup. en radiologie	1		1
Technicien Sup. en biologie	1		1
Aide laboratoire		1	1
Aide opérateur	1		1
Gestionnaire comptable / Secrétaire		1	1
Matrone		3	3
Garçon de salle		3	3
Fille de salle		2	2
Cuisinière / Buanderie		1	1
Gardien / Balayeur		1	1
Chauffeur		2	2

XI.1.7 Région Médicale de Tambacounda (Services Techniques Régionaux)

Tableau Annexe 15 : Ressources Humaines disponibles à la Région Médicale (STR)

Catégorie professionnelle	Personnel de l'Etat	Personnel contractuel	Totaux
Médecin Spécialiste en Santé Publique	1	-	1(MCR et Coordonnateur du Programme Oncho)
Médecin généraliste	1	-	1(Chef BRISE)
Sage – Femme d'Etat	3	-	3 (au Centre de Référence régionale en SR y compris la Coordonnatrice Régionale SR)
T.S Administration Enseignement	1	-	1 (Superviseur Régional SSP)
Consultant UNICEF		1	1 (Recruté par l'UNICEF)
Consultant UNFPA		1	1 (Recruté par l'UNFPA)
Assistante Sociale	2		1 (Responsable du BREPS)
Maintenancier	1		1
Aide Sociale	1		1 (1 au CDVA du Centre de Référence)
ASC		5	(Centre de Référence pris en charge par le Comité de Santé)
Chauffeur	-	2	2
Gardien		2	2 dont 1 à la Région Médicale et 1 au Centre de Référence en SR
Technicien de surface		1	1 (Région Médicale)
Auxiliaire /agents d'Hygiène	3		3
Sous Officier d'Hygiène	1		1(Point Focal PFA et Superviseur Régional PEV)
Agent Sanitaire	2		2 dont Superviseur régional PNT/PNL et 1 au Centre de Référence SR

Tableau Annexe 16 : Nosologie des districts sanitaires

Morbidité/Mortalité								
	TAMBACOUNDA							
	Total Région							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans et +		Total	
Affections	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Abdomen chirur. Aigu	63	1	34	0	199	0	296	1
Accès palustres graves	1543	22	1213	2	2667	2	5423	26
Accès palustres simples	27650	0	47659	0	21916	0	97225	0
Accidents V.Cérébr	0	0	70	0	196	0	266	0
Anèmie	401	3	226	1	1269	0	1896	4
Angine	145	0	322	0	690	0	1157	0
Asthme	78	0	184	0	644	0	906	0
Autres Aff. buc-dent	634	0	1823	0	2263	0	4720	0
Affections cardio-vasculaires	0	0	0	0	23	0	23	0
Autres filiaires	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres mal.ORL	1084	0	424	0	865	0	2373	0
Autres mal.org.génit.	64	0	40	0	1174	0	1278	0
Affection de la peau	9476	0	12744	0	6115	0	28335	0
Autres mal.œil/annex.	327	0	241	0	496	0	1064	0
Autres IST	0	0	0	0	84	0	84	0
Autres parasit.intestin.	481	0	2863	0	632	0	3976	0
Autres Traumatismes	349	0	2854	0	1633	0	4836	0
Bilharziose intestin.	0	0	0	0	2	0	2	0
Bilharziose urinaire	312	0	754	0	262	0	1328	0
Bronchite	873	0	1328	0	756	0	2957	0
Brûlures	234	0	109	0	123	0	466	0
Cancer du foie	0	0	0	0	5	1	5	1
Caries dentaires	3	0	4	0	375	0	382	0
Chancre mou	0	0	0	0	52	0	52	0
Charbon	0	0	0	0	0	0	0	0
Choléra: cas confirmé (MDO)	0	0	0	0	1	0	1	0
Conjonctivité	16	0	127	0	219	0	362	0
Coqueluche	0	0	0	0	0	0	0	0
Diabéte	0	0	0	0	114	0	114	0
Diarrhées	13817	0	22540	0	686	0	37043	0
Diphtérie	0	0	0	0	0	0	0	0
Dracunculose	0	0	0	0	0	0	0	0
Drépanocytose	40	0	40	0	164	0	244	0
Dysenterie amyb	742	0	234	0	786	0	1762	0
Dysenterie bacil	9	0	0	0	83	0	92	0
Ecoulement génital (MDO)	0	0	52	0	2527	0	2579	0
Epilepsie	1	0	14	0	209	0	224	0
Fièvre J.(MDO)	0	0	0	0	0	0	0	0

Morbidité / Mortalité								
	TAMBACOUNDA							
	Total Région							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans et +		Total	
Affections	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Fièvre typh.&paratyph.	0	0	0	0	0	0	0	0
Fractures	4	0	9	0	7	0	20	0
Gale	142	0	241	0	311	0	694	0
Goître	I--	0	3	0	6	0	9	0
Grippe	76	0	94	0	205	0	375	0
Hémor.grossesse	0	0	0	0	242	0	242	0
Helminthiases	13617	0	812	0	639	0	15068	0
Hépatite	0	0	0	0	0	0	0	0
Hypertension artérielle (HTA)	0	0	3	0	2898	1	2901	1
hémoroïde	20	0	1	0	0	0	21	0
Hernie abdominale	0	0	54	0	729	0	783	0
Ictére (jaunisse)	0	0	0	0	9	0	9	0
Infection puerpérale	0	0	0	0	1	0	1	0
Insuffisance rénale	0	0	1	0	0	0	1	0
Intoxication	50	0	33	0	69	0	152	0
Infections respiratoires aigues (cas simples)	23104	1	1953	0	1958	0	27015	1
Infections respiratoires aigues (cas graves)	0	0	0	0	0	0	0	0
Infections génitales à chlamydia trachomatis	0	0	0	0	3	0	3	0
Lèpre	---	0	0	0	0	0	0	0
Malnutrition	627	1	71	0	14	0	712	1
Mal.oesop.esto.duod.	4	0	52	0	416	0	472	0
Maladies diarrhéiques (autres)	71	0	2	0	0	0	73	0
Méningite à méningo (MDO)	0	0	0	0	0	0	0	0
Méningite purul. Bactéri.	0	0	0	0	0	0	0	0
Néphropathie	0	0	0	0	0	0	0	0
Onchocercose	0	0	1	0	188	0	189	0
Ophtalmie nouv.né	53	0	---	0	0	0	53	0
Oreillon	--	0	61	0	0	0	61	0
Otites purulentes	36	0	16	0	13	0	65	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0
Palu sur grossesse	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumopathies	543	0	625	0	114	0	1282	0
Paralysie fasque aigue (PFA)	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomyèlite	0	0	0	0	0	0	0	0
Rage	0	0	0	0	0	0	0	0

Morbidité / Mortalité								
	TAMBACOUNDA							
	Total Région							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans et +		Total	
Affections	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Rhumatisme	0	0	75	0	1062	0	1137	0
Rhumatisme Art.aigu (RAA)	0	0	136	0	430	0	566	0
Rougeole	0	0	1	0	0	0	1	0
SIDA	0	0	0	0	17	1	17	1
Syphilis sérologique	0	0	0	0	5	0	5	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos néo-natal	1	0	0	0	0	0	1	0
Trichomonase uro-génitale	0	0	0	0	9	0	9	0
Tuberculose	0	0	13	0	6	0	19	0
Ulcération génitale	0	0	4	0	190	0	194	0
Vaginose bactérienne	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres causes	10291	1	16303	0	15333	8	41927	9
IST (autres)	0	0	0	0	0	0	0	0
Infections gonococciques	0	0	0	0	0	0	0	0
Infection à VIH	0	0	0	0	0	0	0	0
Parasitose	0	0	0	0	0	0	0	0
Maladies œil	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicelles	162	0	56	0	29	0	247	0
Maladies oreilles	0	0	0	0	0	0	0	0
Fièvre d'origine indéterminée	0	0	0	0	0	0	0	0
Mal de tête	0	0	0	0	0	0	0	0
Fièvre d'origine indéterminée	1258		3480	0	612	0	5350	0
Mal de tête	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	108401	29	119999	3	72745	13	301145	45

XI.2 EAUX ET FORETS

Tableau Annexe 17 : Eaux et Forêts : récapitulation des zones aménagées

ZONE EXPLOITATION	Quota alloué	Quota exploité	Taux exécution nominal	Reliquat	Quota circulé	Quota déposé	Taux exécution réel	Non circulé non déposé
Kothiary (Prod. contractualisation) 53 organismes	54 375	54 375	100,00	0	20 088	0	36,94	34 287
Kothiary (Production locale)	1 500	950	63,33	550	300	0	20,00	650
Nétéboulou (Production contractualisation) 8 Orga.	6 200	6 200	100,00	0	2 130	0	34,35	4 070
Nétéboulou (Production locale)	4 500	4 500	100,00	0	1 776	0	39,46	2 725
Missirah (Prod. contractualisation) 22 Organisme	21 425	21 425	100,00	0	3 784	0	17,66	17 641
Missirah (Production locale)	9 000	9 000	100,00	0	4 468	0	49,64	4 533
Total forêts communautaires région Tambacounda	97 000	96 450	99,43	550	32 545	0	33,55	63 905
ZPC Missirah (Production contractualisation)	25 110	25 110	100,00	0	5 042	900	23,66	19 168
ZPC Missirah (Production locale)	1 500	1 500	100,00	0	1 500	0	100,00	0
Forêt communautaire Koar (Prod. locale)	1 500	300	20,00	1 200	0	0	0,00	300
Total zone aménagée région Tambacounda	**125 110**	**123 360**	**98,60**	**1 750**	**39 087**	**900**	**31,96**	**83 373**

Tableau Annexe 18 : Récapitulation des zones aménagées pour la production de charbon

RECAPITULATION PRODUCTION CHARBON ZONES AMENAGEES - CEF 2006 **N° d'ordre**	**Amodiataires**	**Localisations**	**Superficie (ha)**	**Année amodiation**	**Département**
1	Thierno **SYLLA**	Maka Sao I	60000	1995	Tamba
2	Michel **HOUDEBINE**	Guénéto	50000	1995	Tamba
3	Ansoumane **SIGNATE**	Gouloumbou	20000	1995	Tamba
4	Oumar **SOW**	Missirah	60000	1995	Tamba
5	Djidian **FAYE**	Mayel Dibi	60000	1995	Tamba/Bakel
6	Yves **MALARET**	Haute Gambie	60000	1995	Kédougou
7	Oumar **SOW**	Diana	60000	1995	Bakel
8	Monique **ALLOUIN**	Goumbayel	60000	1995	Bakel
9	Gérard **BOCCAMAELO**	Louguéré T.III	32000	1995	Bakel
10	Françoise **MOSTAIS**	Mako Niokolo	60000	1995	Kédougou
11	Marcel **CORRE**	Sadatou	60000	1995	Bakel
12	Mor **DIENG**	Dindédji	10000	1995	Bakel
13	Henri **CROSSET**	Louguéré T.I	60000	1995	Bakel
14	Mme Alice **DAKOUO**	Goudiry	60000	1998	Bakel
15	Wandoulou **DANSOKHO**	Salémata	60000	1999	Kédougou
16	Gorgui **NDIAYE**	Louguéré T.II	60000	1999	Bakel
17	Thierry **SEVRES**	Ballou Gabou	60000	1999	Bakel
18	Salvador **MILTON**	Kahène	60000	1999	Tamba
19	Abdoulaye **BA**	Kéniéba	60000	2000	Bakel
20	Baba Sada **SOW**	Koussan	30000	2000	Bakel
21	Oumar **SARR**	Kouthia	25000	2003	Bakel
22	Jean Pierre **DUROISSIN**	Maka Sao II	40000	2000	Tamba
23	Asta **KEBE**	Ndoga Babacar	15000	2001	Tamba
24	Salvador **MILTON**	Sinthiou Fissa	30000	2002	Bakel
25	Yaya **DEMBELE**	Koulor	54000	2004	Bakel
	Total	**25** zones	**1 196 000**		

XI.2.1 Statistiques départementales du domaine classé

Département de Tambacounda

Tableau Annexe 19 : Statistiques départementales du domaine classé (Tambacounda)

Massifs	**Arrêtés et date de classement**	**Superficie classée en ha**
Tambacounda Nord	2571 du 16.8.39	75.000
Botou	3224 du 03.12.41	11.200
Koussanar	1584 du 28.04.46	3.600
Tambacounda Sud	2400 du 03.01.46	12.500
Malème Niani	3497 du 01.09.47	50.000
Ouly	1120 du 19.03.47	50.000
Koumpentoum	3686 du 10.06.50	6.200
Panial	4397 du 04.08.60	102.000
Paniates	4398 du 04.08.60	40.900
Gouloumbou	6812 du 01.12.68	17.011
Ndiambour	6813 du 01.12.68	122.500
PNNK	6009 du 19.08.54	363.000

Département de Kédougou

Tableau Annexe 20 : Statistiques départementales du domaine classé (Kédougou)

Massifs	Arrêtés et date de classement	Superficie en ha
PNNK	6009 du 19.08.54	399.000
ZIC/FALEME	1170 du 29.09.72	1.075.321,25

Département de Bakel

Tableau Annexe 21 : Statistiques départementales du domaine classé (Bakel)

Massifs	Arrêtés et date de classement	Superficie en ha
Bala Est	3159 du 08.09.40	9 450
Bala Ouest	3160 du 08.09.40	22 375
Bala Sud	3161 du 08.09.40	10 375
Goudiry	1159 du 09.03.81	28 750
ZIC/Falémé	1170 du 29.09.72	260 678,75

XI.2.2 Statistiques régionales du domaine classé

Tableau Annexe 22 : Statistiques régionales du domaine classé

Départements	Superficie (ha)	Nombre Massifs	Superficie classée (ha)	Taux de classement	Observations
Tambacounda	2.032.800	11	853.911	42 %	PNNK
Bakel	1.689.600	04	331.611,75	20 %	ZIC
Kédougou	2.273.800	02	1.474.321,25	65 %	ZIC et PNNK
Région	5.960.200	17	2.659.844	45 %	ZIC et PNNK

XI.3 POPULATION ECROUEE DANS LES BRIGADES DE GENDARMERIE EN 2006

Tableau Annexe 23 : Brigade de gendarmerie de Tambacounda

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	02	00	02
Coups et blessures volontaires	04	05	09
Menace de mort	00	00	00
Vol et tentative	32	00	32
Recel	05	00	05
Détenons, trafic, usage chanvre indien	14	00	14
Prostitution, attentat à la pudeur	05	05	10
Outrage, injure, rébellion	00	00	00
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	06	00	06
Vagabondage, vérification d'identité	16	00	16
Détournement de derniers publics	00	00	00
Infanticide, abandon	00	00	00
Viol, enlèvement de mineur	00	00	00
Incendie volontaire, destruction	03	00	03
Trafic et détention d'armes	02	00	02
Infractions douanières	03	00	03
Infractions débits de boisson	00	00	00
Infraction code de la route	02	00	02
Corruption active magistrat	02	00	02
Trafic de migrants	06	00	06
Ensemble	102	10	112

Tableau Annexe 24 : Brigade de gendarmerie de Koumpentoum

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	-	-	-
Coups et blessures volontaires	05	-	05
Menace de mort	-	-	-
Vol et tentative	18	-	18
Recel	09	-	09
Détenons, trafic, usage chanvre indien	04	-	04
Prostitution, attentat à la pudeur	-	-	-
Outrage, injure, rébellion	12	-	12

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	02	-	02
Vagabondage, vérification d'identité	-	-	-
Détournement de derniers publics	-	-	-
Infanticide, abandon	-	-	-
Viol, enlèvement de mineur	-	-	-
Incendie volontaire, destruction	01	-	01
Trafic et détention d'armes	-	-	-
Infractions douanières	-	-	-
Infractions débits de boisson	-	-	-
Infraction code de la route	01	-	01
Détention, vente de munitions	02		02
Association des malfaiteurs	15		15
Autres	02	-	02
Total	71	-	71

Tableau Annexe 25 : Brigade de gendarmerie de Bakel

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	1	1	2
Coups et blessures volontaires	21	02	23
Menace de mort	02	00	02
Vol et tentative	28	02	30
Recel	09	01	10
Détenons, trafic, usage chanvre indien	15	01	16
Prostitution, attentat à la pudeur	04	00	-01
Outrage, injure, rébellion	01	00	01
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	01	01	02
Vagabondage, vérification d'identité	14	00	00
Détournement de derniers publics	00	00	00
Infanticide, abandon	00	00	00
Viol, enlèvement de mineur	02	02	04
Incendie volontaire, destruction	00	00	00
Trafic et détention d'armes	04	-	04
Infractions douanières	01	00	01
Infractions débits de boisson	00	00	00
Infraction code de la route	03	00	03
Autre	05	00	05
Ensemble	99	12	109

Tableau Annexe 26 : Brigade de gendarmerie de Kidira

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	01	00	01
Coups et blessures volontaires	06	00	06
Menace de mort	00	00	00
Vol et tentative	16	01	17
Recel	02	00	02
Détenons, trafic, usage chanvre indien	01	01	02
Prostitution, attentat à la pudeur	00	00	00
Outrage, injure, rébellion	02	00	02
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	01	00	01
Vagabondage, vérification d'identité	00	00	00
Détournement de derniers publics	00	00	00
Infanticide, abandon	00	00	00
Viol, enlèvement de mineur	00	00	00
Incendie volontaire, destruction	00	00	00
Trafic et détention d'armes	00	00	00
Infractions douanières	04	00	04
Infractions débits de boisson	00	00	00
Infraction code de la route	01	00	01
Autres	02	00	02
Ensemble	36	00	36

Tableau Annexe 27 : Brigade de gendarmerie de Goudiry

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	00	00	00
Coups et blessures volontaires	03	00	03
Menace de mort	00	00	01
Vol et tentative	12	00	12
Recel	05	00	05
Détenons, trafic, usage chanvre indien	02	00	02
Prostitution, attentat à la pudeur	00	00	00
Outrage, injure, rébellion	00	00	00
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	01	00	01
Vagabondage, vérification d'identité	02	00	02
Détournement de derniers publics	00	00	00
Infanticide, abandon	00	00	00

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Viol, enlèvement de mineur	00	00	00
Incendie volontaire, destruction	00	00	00
Trafic et détention d'armes	00	00	00
Infractions douanières	00	00	00
Infractions débits de boisson	00	00	00
Infraction code de la route	00	00	00
Autres	05	00	05
Ensemble	33	00	33

Tableau Annexe 28 : Brigade de gendarmerie de Kenieba

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	00	00	00
Coups et blessures volontaires	01	00	01
Menace de mort	01	00	01
Vol et tentative	02	00	02
Recel	02	00	02
Détenons, trafic, usage chanvre indien	-	-	-
Prostitution, attentat à la pudeur	00	00	00
Outrage, injure, rébellion	00	00	00
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	00	00	00
Vagabondage, vérification d'identité	00	00	00
Détournement de derniers publics	00	00	00
Infanticide, abandon	00	00	00
Viol, enlèvement de mineur	00	00	00
Incendie volontaire, destruction	00	00	00
Trafic et détention d'armes	00	00	00
Infractions douanières	00	00	00
Infractions débits de boisson	00	00	00
Infraction code de la route	00	00	00
Autres	01	01	02
Ensemble	07	01	07

Tableau Annexe 29 : Brigade de gendarmerie de Kédougou

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	-	-	-
Coups et blessures volontaires	19	01	02
Menace de mort	03	-	03
Vol et tentative	36	01	37
Recel	07	-	07
Détenons, trafic, usage chanvre indien	-	-	-
Prostitution, attentat à la pudeur	01	-	01
Outrage, injure, rébellion	03	-	03
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	10	-	10
Vagabondage, vérification d'identité	-	-	-
Détournement de derniers publics	-	-	-
Infanticide, abandon	01	01	02
Viol, enlèvement de mineur	04	-	04
Incendie volontaire, destruction	01	-	01
Trafic et détention d'armes	07	-	07
Infractions douanières	03	04	07
Infractions débits de boisson	-	-	-
Infraction code de la route	-	-	-
Détention, vente de munitions	-	-	-
Association des malfaiteurs	-	-	-
Autres	14	01	15
Ensemble	109	08	117

Tableau Annexe 30 : Brigade de recherche de la gendarmerie

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	-	-	-
Coups et blessures volontaires	-	-	-
Menace de mort	-	-	-
Vol et tentative	02	-	02
Recel	-	-	-
Détenons, trafic, usage chanvre indien	-	-	-
Prostitution, attentat à la pudeur	-	-	-
Outrage, injure, rébellion	-	-	-
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	-	-	-
Vagabondage, vérification d'identité	-	-	-
Détournement de derniers publics	-	-	-
Infanticide, abandon	-	-	-

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Viol, enlèvement de mineur	-	-	-
Incendie volontaire, destruction	-	-	-
Trafic et détention d'armes	-	-	-
Infractions douanières	-	-	-
Infractions débits de boisson	-	-	-
Infraction code de la route	-	-	-
Autres	-	-	-
Ensemble	-	-	-

Tableau Annexe 31 : Brigade de gendarmerie routière

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	-	-	-
Coups et blessures volontaires	-	-	-
Menace de mort	-	-	-
Vol et tentative	-	-	-
Recel	-	-	-
Détenons, trafic, usage chanvre indien	-	-	-
Prostitution, attentat à la pudeur	-	-	-
Outrage, injure, rébellion	-	-	-
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	-	-	-
Vagabondage, vérification d'identité	-	-	-
Détournement de derniers publics	-	-	-
Infanticide, abandon	-	-	-
Viol, enlèvement de mineur	-	-	-
Incendie volontaire, destruction	-	-	-
Trafic et détention d'armes	-	-	-
Infractions douanières	-	-	-
Infractions débits de boisson	11	01	12
Infraction code de la route	-	-	-
Autres	-	-	-
Ensemble	11	01	12

Tableau Annexe 32 : Brigade de gendarmerie de Salémata

Motifs	2006		
	Masculin	féminin	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	-	-	-
Coups et blessures volontaires	01	-	01
Menace de mort	01	-	01
Vol et tentative	06	-	06
Recel	03	-	03
Détenons, trafic, usage chanvre indien	-	-	-
Prostitution, attentat à la pudeur	-	-	-
Outrage, injure, rébellion	-	-	-
Escroquerie, abus, faux et usage de faux	-	-	-
Vagabondage, vérification d'identité	-	-	-
Détournement de derniers publics	-	-	-
Infanticide, abandon	-	-	-
Viol, enlèvement de mineur	-	-	-
Incendie volontaire, destruction	-	-	-
Trafic et détention d'armes	01	-	01
Infractions douanières	-	-	-
Infractions débits de boisson	-	-	-
Infraction code de la route	-	-	-
Détention, vente de munitions	-	-	-
Association des malfaiteurs	-	-	-
Autres	-	-	-
Ensemble	12	-	12

XI.4 AGRICULTURE

Tableau Annexe 33 : Résultats définitifs de la campagne agricole 2006 /2007

PRODUITS / LOCALITES	MIL			SORGHO			MAIS			FONIO		Total Céréales				
	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	SUP (Ha)	RDT Kg/ha	PROD (T)	SUP (Ha)	PROD (T)
Bakel	6 762	943	6 377	5 705	929	5 300	6 056	893	5 408	500	5 000	-	-	-	19 023	19 585
Kédougou	-	-	-	1 922	733	1 409	4 388	1 688	7 407	312	825	833	705	587	7 455	9 660
Tambacounda	38 120	1 026	39 111	30 242	750	22 682	16 886	1 000	16 886	1 399	1 575	258	400	103	86 905	80 985
Région (1)	44 882	1 013	45 488	37 869	776	29 390	27 330	1 087	29 701	2 211	2 244	1091	633	690	113 383	110 230
Résultats2005/2006(2)	53 228	890	47 386	45 317	1214	55 014	31 435	2 845	89 424	806	1 475	1345	577	777	132 131	193 789
Ecart (1) et (2) %	- 16	14	- 4	- 16	- 36	- 47	- 13	- 62	- 67	174	52	- 19	10	- 11	- 14	- 43

PRODUITS / LOCALITES	ARACHIDE HUILERIE			COTON			NIEBE			SESAME			PASTEQUE		
	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)
Bakel	3 712	575	2 134	1 565	870	1 362	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kédougou	3 803	960	3 651	5 296	1 245	6 594	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tambacounda	32 822	650	21 334	7 716	870	6 713	2 747	450	1 236	794	550	436	132	15 000	1 980
Région (1)	40 337	672	27 120	14 577	1 006	14 668	2 747	450	1 236	794	550	436	132	15 000	1 980
Résultats2005/2006(2)	68 328	1 031	70 413	12 910	1 195	15 426	2 046	647	1 324	1 108	550	609	-	-	-
Ecart (1) et (2) %	- 41	- 35	- 61	13	- 16	- 5	34	- 30	- 7	- 28	0	- 28	-	-	-

PRODUITS / LOCALITES	BISSAP			GOMBO			VOANZOU			MANIOC		
	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD (T)	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD TONNE	SUP (Ha)	RDT (Kg/ha)	PROD TONNE
Bakel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kédougou	-	-	-	17	10 000	170	27	400	11	-	-	-
Tambacounda	9	350	3	-	-	-	140	411	58	140	13 000	1 820
Région (1)	9	350	3	17	10 000	170	167	409	68	140	13 000	1 820
Résultats 2005/2006(2)	180	500	90	-	-	-	394	300	118	383	17 507	6 705
Ecart (1) et (2) %	- 95	- 30	- 97	-	-	-	- 58	36	- 42	- 63	- 26	- 73

NB : Riz à Bakel , estimation S.A.E.D

Source : D.S.A /

XI.5 PETITE ENFANCE

Tableau Annexe 34 : Nombre d'Ecoles selon le Type

IDEN	Zone	Case des Tout Petits	Ecole Maternelle	Garderie	Indéterminé	Total
IDEN Bakel	Rural	6		3	1	10
	Urbain	1	2			3
Total IDEN Bakel		**7**	**2**	**3**	**1**	**13**
IDEN Kédougou	Rural	5	2			7
	Urbain	2	1			3
Total IDEN Kédougou		**7**	**3**			**10**
IDEN Tamba	Rural	15	1	3		19
	Urbain	3	2	9		14
Total IDEN Tamba		**18**	**3**	**12**		**33**
IA Tamba	Rural	26	3	6	1	36
	Urbain	6	5	9		20
		32	**8**	**15**	**1**	**56**

IDEN	Zone	Commu nautaire	Privé Catholique	Privé Franco arabe	Privé Laïc	Public	Total
IDEN Bakel	Rural	2			1	7	10
	Urbain					3	3
Total IDEN Bakel		**2**			**1**	**10**	**13**
IDEN Kédougou	Rural					7	7
	Urbain	1				2	3
Total IDEN Kédougou		**1**				**9**	**10**
IDEN Tamba	Rural	5			2	12	19
	Urbain	8	1	1	2	2	14
Total IDEN Tamba		**13**	**1**	**1**	**4**	**14**	**33**
	Rural	7			3	26	36
	Urbain	9	1	1	2	7	20
		16	**1**	**1**	**5**	**33**	**56**