ZIGUINCHOR 2014

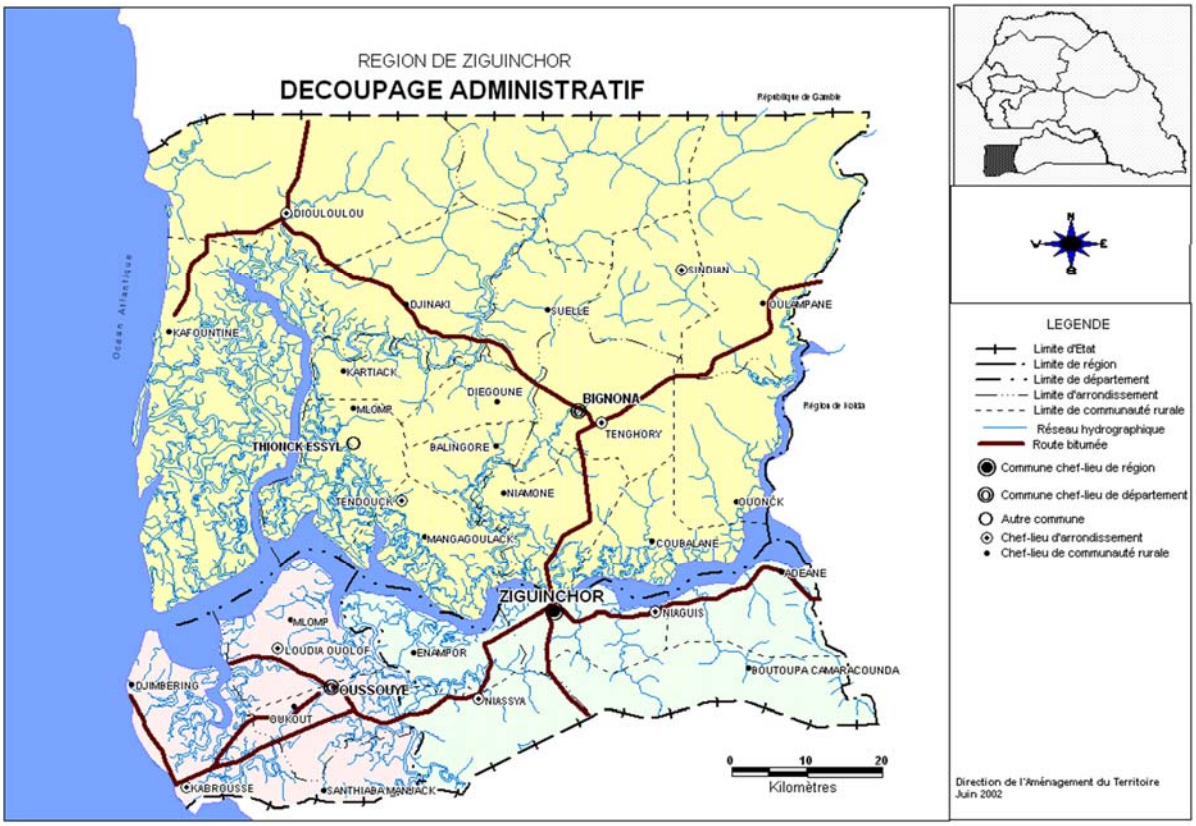
REPUBLIQUE DU SENEGAL
Un Peuple – Un But – Une Foi

MINISTERE DE L'ECONOMIE, DES FINANCES ET DU PLAN

ANSD
Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie

AGENCE NATIONALE DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE

Service Régional de la Statistique et de la Démographie de Ziguinchor



SITUATION ECONOMIQUE ET SOCIALE REGIONALE 2014

Juillet 2017

COMITE DE DIRECTION

Directeur Général	Aboubacar Sédikh BEYE
Directeur Général Adjoint	Babacar NDIR
Conseiller à l'Action Régionale	Mamadou DIENG

COMITE DE REDACTION

Chef du Service Régional	Antoine SANKA
Assistant Chargé d'études	Alassane AW
Le point focal du siège qui a aidé à la rédaction de la SESR	Thiayédia NDIAYE

COMITE DE LECTURE ET DE VALIDATION

Seckène SENE (Président du comité)	Direction Générale
Oumar DIOP (Rapporteur du comité)	DMIS
Abdoulaye TALL	OPCV
Bintou Diack LY	DSECN
Mamadou DIENG	CAR
Ndeye Binta Diéme COLY	DSDS
Mamadou AMOUZOU	OPCV
Momath CISSE	CGP
Saliou MBENGUE	OPCV
MM. Ramlatou DIALLO	DSCEN
El Hadji Malick GUEYE	DMIS
Mamadou BAH	DMIS
Alain François DIATTA	DMIS
Amadou Fall DIOUF	CPCCI
Adjibou Oppa BARRY	OPCV
Ndeye Aida Faye TALL	DSDS
Jean Rodrigue MALOU	DSDS
Awa Cissoko FAYE	DSDS

AGENCE NATIONALE DE LA STATISTIQUE ET DE LA DEMOGRAPHIE
Rocade Fann –Bel-air–Cerf-volant – Dakar Sénégal. B.P. 116 Dakar R.P. - Sénégal
Téléphone (221) 33 869 21 39 - Fax (221) 33 824 36 15
Site web : www.ansd.sn ; Email: statsenegal@ansd.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 Ziguinchor
Adresse : Tilene Complémentaire

Tél : 33 991 12 58
B.P. : 177

SOMMAIRE

SOMMAIRE ii
LISTE DES TABLEAUX iv
LISTE DES GRAPHIQUES viii
SIGLES ET ABREVIATIONS ix
AVANT PROPOS xi
RESUME EXECUTIF xii
INTRODUCTION GENERALE xiii
CHAPITRE I : PRESENTATION DE LA REGION 0
I.1 DONNEES PHYSIQUES 0
I.2 HISTORIQUE DU PEUPLEMENT 0
I.3 RELIEF ET TYPES DE SOL 0
I.4 VEGETATION ET FAUNE 1
I.5 DONNEES CLIMATOLOGIQUES 1
I.6 DONNEES HYDROGRAPHIQUES 2
I.7 ORGANISATION ADMINISTRATIVE 2
I.8 PRINCIPALES ACTIVITES ECONOMIQUES 3
CHAPITRE II : DEMOGRAPHIE 4
INTRODUCTION 4
II.1 ETAT ET STRUCTURE DE LA POPULATION 4
II.2Répartition spatiale de la population et densité 6
CONCLUSION 7
CHAPITRE III : EDUCATION 8
INTRODUCTION 8
III.1 LA PETITE ENFANCE 8
III.3 LE MOYEN SECONDAIRE GENERAL 22
III.5 L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR 37
III.6 DIAGNOSTIC DU SECTEUR 40
CHAPITRE IV – SANTE ET HYGIENE PUBLIQUE 43
INTRODUCTION 43
IV.1 SANTE 43
IV.2 HYGIENE PUBLIQUE 58
IV.3 DIAGNOSTIC DU SECTEUR 62
CHAPITRE V: ASSISTANCE 64
INTRODUCTION 64
V.1 ACTION SOCIALE 64
V.2 SAPEURS POMPIERS 65
V.3 DIAGNOSTIC DU SECTEUR 67
CHAPITRE VI : JUSTICE 69
INTRODUCTION 69
VI.1 SITUATION CARCERALE 70
VI.2 EDUCATION SURVEILLEE 74
VI.3 DIAGNOSTIC DES SOUS-SECTEURS 78
CHAPITRE VII – AGRICULTURE 79
INTRODUCTION 79
VII.1 LES SERVICES TECHNIQUES, AUTRES INTERVENANTS ET INFRASTRUCTURES 79

VII.2 LA PREPARATION DE LA CAMPAGNE AGRICOLE 80
VII.3 BILAN DE LA CAMPAGNE AGRICOLE 83
VII.4 DIAGNOSTIC DU SECTEUR 86
CHAPITRE VIII - ELEVAGE 88
INTRODUCTION 88
VIII. 1 LES SERVICES TECHNIQUES, AUTRES INTERVENANTS ET INFRASTRUCTURES 89
VIII.4 LES IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS 96
VIII.5 LES MOUVEMENTS DU BETAIL 97
VIII.6LA SITUATION ZOOSANITAIRE 98
VIII.7 LES RESULTATS DE LA CAMPAGNE D'INSEMINATION BOVINE 101
VIII.8 DIAGNOSTIC DU SECTEUR 101
CHAPITRE IX – ENVIRONNEMENT 103
INTRODUCTION 103
IX PRESERVATION ET AMELIORATION DU CADRE DE VIE 103
IX.4 ETUDES D'IMPACT ENVIRONNEMENTAL (EIE) 107
IX.5GESTION DE L'ENVIRONNEMENT FLUVIAL/MARITIME ET DE LA DEGRADATION DES SOLS 108
CHAPITRE X - TRANSPORT 113
INTRODUCTION 113
X.1 LES TRANSPORTS TERRESTRES 113
X.2 LE TRANSPORT MARITIME 119
X.3 LE TRANSPORT AERIEN 121
X.4 DIAGNOSTIC DU SECTEUR 123
CHAPITRE XI– COMMERCE ET ARTISANAT 125
INTRODUCTION 125
XI.1COMMERCE 125
CHAPITRE XII-JEUNESSE ET SPORTS 133
INTRODUCTION 133
XII.1 JEUNESSE 133
XII.3DIAGNOSTIC DU SECTEUR 138
CONCLUSION GENERALE 139

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 2.1 : Evolution de la population de la région de Ziguinchor entre 1976 et 2014 4
Tableau 2.2 : Répartition de la population de la région de Ziguinchor selon le département, le milieu de résidence et le sexe 6
Tableau 2.3 : Densités de population de la région de Ziguinchor selon le département en 2014 7
Tableau 4.1 : Répartition des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type et le statut, par circonscription administrative 8
Tableau 4.2 : Evolution des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type et la circonscription administrative 9
Tableau 4.3 : Répartition du personnel des établissements d'accueil de la petite enfance selon le sexe et la circonscription administrative 10
Tableau 4.4 : Evolution du personnel des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type d'établissement et la circonscription administrative 10
Tableau 4.5 : Répartition du personnel des établissements d'accueil de la petite enfance selon la fonction, le diplôme académique, par circonscription administrative 11
Tableau 4.6 : Répartition du personnel enseignant des établissements d'accueil de la petite enfance selon le diplôme professionnel et le statut, par circonscription administrative 12
Tableau 4.7 : Répartition des effectifs des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type d'établissement, le sexe et la circonscription administrative 12
Tableau 4.8 : Evolution des effectifs des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type d'établissement et la circonscription administrative 13
Tableau 4.9 : Evolution du Taux Brut de Préscolarisation (TBPS) selon le sexe, par circonscription administrative 14
Tableau 4.10 ; Evolution du nombre d'établissements d'enseignement élémentaire selon la circonscription administrative et le statut 15
Tableau 4.11 : Répartition du nombre de classes selon le type de groupe pédagogique et le statut des établissements, par circonscription administrative 15
Tableau 4.12 : Structure et évolution des effectifs du personnel des établissements d'enseignement élémentaire selon le sexe et le statut de l'établissement, par circonscription administrative 16
Tableau 4.13 : Evolution des effectifs du personnel enseignant des établissements d'enseignement élémentaires publics selon le statut, par circonscription administrative 17
Tableau 4.14 : Répartition du personnel enseignant de l'élémentaire selon le diplôme académique 17
Tableau 4.15 : Structure et évolution des effectifs d'élèves de l'enseignement élémentaire dans la région de Ziguinchor selon le statut de l'établissement et le sexe, par circonscription administrative 18
Tableau 4.16 : Evolution du nombre d'élèves de l'enseignement élémentaire par classe et du nombre d'élèves par enseignant selon le sexe, par circonscription administrative 19
Tableau 4.17 : Evolution du Taux Brut d'Accès (TBA) selon le sexe, par circonscription administrative 20
Tableau 4.18 : Evolution du Taux Brut de Scolarisation (TBS) selon le sexe, par circonscription administrative .. 20
Tableau 4.19 : Répartition des flux selon le niveau d'étude, par circonscription administrative 21
Tableau 4.20 : Evolution du Taux d'Achèvement du Primaire (TAP) selon le sexe, par circonscription administrative 22
Tableau 4.21 : Evolution du taux de transition selon le cycle et le sexe, par circonscription administrative 23
Tableau 4.22 : Répartition et évolution du nombre d'établissements du moyen et du secondaire général et du nombre de Groupes Pédagogiques (GP) selon le cycle, le statut, par circonscription administrative 24
Tableau 4.23 : Répartition du personnel enseignant du moyen général selon le corps, le statut des établissements et le sexe, par circonscription administrative 25
Tableau 4.24 : Répartition du personnel enseignant du secondaire général selon le corps, le statut des établissements et le sexe, par circonscription administrative 26
Tableau 4.25 : Evolution du nombre d'enseignants du moyen secondaire général selon le statut des établissements, par circonscription administrative 26
Tableau 4.26 : Répartition des effectifs du corps enseignant du moyen secondaire général selon le diplôme académique et le sexe 27
Tableau 4.27 : Evolution et répartition des effectifs d'élèves du moyen secondaire général selon le statut des établissements, le cycle et le sexe, par circonscription administrative 28

Tableau 4.28 : Répartition des élèves de l'enseignement secondaire selon le Statut de l'établissement, le sexe, la série et le niveau, par circonscription administrative 29
Tableau 4.29 : Evolution des TBS et de l'Indice de parité du moyen et du secondaire selon le sexe, par circonscription administrative..... 30
Tableau 4.30 : Répartition des flux selon le niveau d'étude, par circonscription administrative..... 31
Tableau 4.31 : Evolution du pourcentage d'admis au BFEM et au BAC selon le sexe, par circonscription administrative 31
Tableau 4.32 : Evolution du nombre de structures d'ETFP selon le statut, par circonscription administrative 32
Tableau 4.33 : Répartition et évolution des effectifs du personnel enseignant de l'ETFP selon le statut, le sexe, la filière et la circonscription administrative..... 33
Tableau 4.34 : Répartition et évolution des effectifs d'élèves de l'ETFP selon le statut, le sexe, la filière et la circonscription administrative..... 35
Tableau 4.35 : Evolution des résultats du BAC technique durant les trois dernières années selon la série 36
Tableau 4.36 : Evolution des résultats au concours pour l'obtention de diplômes de l'enseignement professionnel au cours des trois dernières années selon le diplôme 37
Tableau 4.37 : Répartition et évolution du nombre d'établissements d'enseignement supérieur selon le type et le statut..... 37
Tableau 4.38 : Répartition et évolution du nombre d'enseignants dans les établissements d'enseignement supérieur selon le type et le statut 38
Tableau 4.39 : Répartition et évolution du nombre d'étudiants dans les établissements d'enseignement supérieur selon le type et le statut 39
Tableau 4.40 : Répartition et évolution des effectifs d'étudiants de l'Université Assane Seck de Ziguinchor selon l'UFR et le sexe 39
Tableau 5.1 : Répartition et évolution du nombre d'infrastructures sanitaires publiques et parapubliques selon le type, par circonscription administrative..... 44
Tableau 5.2 : Liste des EPSNH rattachés selon les domaines techniques de compétences..... 45
Tableau 5.3 : Répartition des structures sanitaires privées selon le type, par département 46
Tableau 5.4 : Indicateurs de couverture sanitaire des populations..... 46
Tableau 5.5 : Répartition du personnel de santé selon la qualification professionnel, le type de structure et le statut, par circonscription administrative..... 47
Tableau 5.6 : Répartition et évolution des effectifs personnel clé des structures de santé selon la qualification professionnelle et le niveau de couverture..... 48
Tableau 5.7 : Evolution des principaux indicateurs de santé de la reproduction de la région selon les districts. . 49
Tableau 5.8 : Evolution du nombre d'accouchements suivant le type et le district 51
Tableau 5.9 : Evolution des Taux de couverture vaccinale et d'abandon selon l'antigène le district sanitaire et les objectifs fixés en années 2013 et 2014 52
Tableau 5.10 : Evolution de la situation des Malades vus en Consultation Externe selon la catégorie de malades, par district..... 53
Tableau 5.11 : Récapitulatif et évolution des efforts de lutte contre le paludisme..... 54
Tableau 5.12 : Evolution du Taux de détection de la tuberculose selon le district..... 54
Tableau 5.13 : Evolution des indicateurs VIH/sida..... 55
Tableau 5.14 : Evolution des résultats de la surveillance des maladies à potentiel épidémique, des maladies à éradiquer et des MAPI dans la région de Ziguinchor selon le département et le district..... 56
Tableau 5.15 : Evolution des résultats des campagnes de supplémentassions en vitamine A et de déparasitage menées dans la région de Ziguinchor..... 57
Tableau 5.16 : Evolution et répartition du nombre de concessions visitées..... 58
Tableau 5.17 : Evolution et répartition des inspections des ERP selon la nature et le département. 60
Tableau 5.18 : Evolution et répartition des activités d'IEC menées selon la nature, par département..... 61
Tableau 6.1 : Répartition et évolution du nombre de consultations sociales effectuées par le SRAS dans la région de Ziguinchor selon le type de demande..... 64
Tableau 7.1 : Répartition et évolution du nombre des écroués selon le sexe et la circonscription administrative 70
Tableau 7.2 : Répartition des détenus selon le sexe et le département en 2014 72
Tableau 7.3 : Répartition des détenus selon la nature des infractions et le sexe..... 73
Tableau 7.4 : Evolution des effectifs des détenus sortis selon le motif par circonscription administrative 74
Tableau 7.5 : Répartition des structures de prise en charge de l'éducation surveillée dans la région de Ziguinchor en 2014 75

Tableau 7.6 : Evolution des effectifs du personnel de l'éducation surveillée dans la région de Ziguinchor selon la formation et le sexe, par circonscription administrative 75
Tableau 7.7 : Evolution des effectifs du personnel de l'éducation surveillée selon la structure, par circonscription administrative 76
Tableau 7.8 : Evolution des effectifs pris en charge dans les structures d'éducation surveillée selon la catégorie et le sexe, par circonscription administrative 77
Tableau 7.9 : Répartition et évolution des effectifs scolaires de l'éducation surveillée selon la structure et le sexe, par circonscription administrative 77
Tableau 9.1 : Situation et évolution des quantités de semences distribuées dans la région de Ziguinchor 80
Tableau 9.2 : Situation et évolution des quantités d'engrais et autres fertilisants distribuées dans la région de Ziguinchor 81
Tableau 9.3 : Répartition et évolution des Périmètres Intégrés Villageois (PIV) et des superficies traités selon la circonscription administrative 82
Tableau 9.4 : Répartition et évolution des matériels et équipements agricoles mis en place dans la région 83
Tableau 9.5: Répartition et évolution des cultures vivrières selon les superficies, les rendements et les productions par circonscription administrative 84
Tableau 9.6 : Répartition et évolution des cultures industrielles selon les superficies, rendements et productions, par circonscription administrative 85
Tableau 9.7 : Répartition et évolution des cultures maraîchères selon les superficies, rendements et productions, par circonscription administrative 86
Tableau 10.1 : Répartition et évolution des effectifs du personnel des Inspections de Services Vétérinaires selon le diplôme, par Inspection 89
Tableau 10.2 : Liste des autres intervenants 90
Tableau 10.3 : Répartition et évolution du nombre d'infrastructures pastorales et avicoles par circonscription administrative 91
Tableau 10.4 : Evolution des effectifs du cheptel et de la volaille selon l'espèce par circonscription administrative 92
Tableau 10.5 : Evolution des statistiques des abattages contrôlés de viande dans les abattoirs de la région de Ziguinchor selon les espèces, par circonscription administrative 93
Tableau 10.6 : Répartition et évolution de la production de viande de volaille et d'œufs selon l'espèce, par circonscription administrative 94
Tableau 10.7 : Evolution de la production de lait par circonscription administrative 94
Tableau 10.8 : Evolution de la production de miel par circonscription administrative 95
Tableau 10.9 : Répartition et évolution de la production de cuirs et peaux, par circonscription administrative .. 96
Tableau 10.10 : Répartition et évolution des mouvements du bétail selon l'espèce, par circonscription administrative 98
Tableau 10.11 : Evolution de la situation des affections par circonscription administrative 99
Tableau 10.12 : Evolution des résultats des campagnes de vaccination et de déparasitage du bétail par circonscription administrative 100
Tableau 10.13 : Répartition et évolution des résultats des campagnes de vaccination selon l'affection, par circonscription administrative 100
Tableau 10.14 : Evolution des résultats des campagnes d'insémination artificielle (CIA) bovine par circonscription administrative 101
Tableau 13.1 : Evolution des ICPE selon la nature et la classe 107
Tableau 13.2 : Evolution du nombre d'études d'impact environnemental réalisées par circonscription administrative entre 2013 et 2015 108
Tableau 15.1 : Situation et évolution du réseau routier par circonscription administrative 114
Tableau 15.2 : Projets en cours dans la région 115
Tableau 15.3 : Evolution du parc automobile selon le type de voiture, par circonscription administrative 115
Tableau 15.4 : Evolution du parc automobile selon le type de voiture et l'âge des véhicules 116
Tableau 15.5 : Evolution du nombre de véhicules nouvellement immatriculés selon le type 117
Tableau 15.6 : Evolution du nombre de véhicules nouvellement immatriculés selon l'état 117
Tableau 15.7 : Evolution des opérations sans attribution de nouveau numéro 118
Tableau 15.8 : Evolution du nombre d'inscrits et d'admis aux examens du code de la route et de la conduite selon le type de permis 118
Tableau 15.10 : Evolution du trafic intérieur de passagers 122

Tableau 15.11 : Evolution du trafic intérieur de marchandises 122
Tableau 15.12 : Evolution du trafic international de passagers 123
Tableau 15.13 : Evolution du trafic intérieur de marchandises 123
Tableau 17.1 : Evolution du nombre de marchés selon le type, par circonscription administrative 125
Tableau 17.2 : Evolution du nombre de commerçants selon le type, par circonscription administrative 126
Tableau 17.3 : Evolution des stocks des principales denrées consommées selon le produit, par circonscription administrative 127
Tableau 17.4 : Evolution des prix des principales denrées consommées selon le produit, par circonscription administrative 128
Tableau 17.5 : Evolution des résultats de la vérification des instruments de mesure 129
Tableau 17.6 : Evolution des résultats du contrôle de la qualité des produits 130
Tableau 17.7 : évolution du nombre de villages artisanaux par circonscription administrative 130
Tableau 17.8 : Evolution du nombre d'artisans inscrits à la chambre de métiers selon la section et la forme juridique, par circonscription administrative 131
Tableau 18.1 : Evolution du nombre d'infrastructures de jeunesse selon le type, par circonscription administrative 133
Tableau 18.2 : Evolution du nombre d'associations de jeunes selon le type, par circonscription administrative 134
Tableau 18.3 : Situation des disciplines sportives pratiquées dans la région 135
Tableau 18.4 : Evolution du nombre d'infrastructures sportives selon le type, par circonscription administrative 135
Tableau 18.5 : Evolution du nombre de stades selon le statut, par circonscription administrative 136
Tableau 18.6 : Evolution du nombre d'associations et centres de formation sportive selon le type, par circonscription administrative 136
Tableau 18.7 : Evolution du nombre de licenciés selon la discipline et le sexe 137

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 2.1 : Pyramide des âges de la population de la région de Ziguinchor en 2014 5
Graphique 2.2 : Rapports de masculinité selon les groupes d'âges dans la région de Ziguinchor en 2014 6
Graphique 5.1 : Répartition des infractions commises lors des visites domiciliaires selon le type en 2014..... 59
Graphique 5.2 : Répartition des infractions commises lors des visites de contrôle de la salubrité des ERP selon le type année 2014..... 61
Graphique 6.1 : Répartition des sorties effectuées par le Groupement National des Sapeurs-Pompiers dans la région de Ziguinchor selon la nature en 2014..... 66
Graphique 7.1 : Répartition des écroués dans les prisons de la région de Ziguinchor selon la classe d'âges en 2014 71
Graphique 15.1 : Structure du trafic global de marchandises du port de Ziguinchor par type de conditionnement 120

SIGLES ET ABREVIATIONS

AMA	Agence des musulmans d'Afrique
ARV	Anti Rétro Viraux
ASC	Agent de santé communautaire
ASC	Association sportive et culturelle
BEFM	Brevet de fin d'études moyennes
BEIPS	Bureau d'éducation et d'information pour la santé
BT	Brevet de technicien
BTS	Brevet de technicien supérieur
CAP	Certificat d'aptitude professionnelle
CCA	Centre conseil pour adolescent
CDD	Contrat à durée déterminée
CDEPS	Centres départementaux d'éducation populaire et sportive
CDI	Contrat à durée indéterminée
CETF	Centre d'enseignement technique féminin
CFEE	Certificat de fin d'études élémentaires
CHR	Centre hospitalier régional
CI	Cours d'initiation
CM2	Cours moyen 2ème année
CNTEFCPN	Centre National de Formation des Techniciens des Eaux, Forêts, Chasses et des Parcs Nationaux
CPIC	Centre privé d'informatique de la Casamance
CRETF	Centre régional d'enseignement technique féminin
CRFP	Centre régional de formation professionnelle
DIPE	Développement intégré de la petite enfance
EATF	Ecole des agents techniques des Eaux et Forêts
ERP	Etablissement recevant du public
GIE	Groupement d'intérêt économique
GP	Groupe pédagogique
IDEN	Inspection départementale d'éducation nationale

IEC	Information, éducation communication
IRETOP	Inspection régionale du Travail et des organisations professionnelles
IST	Infection sexuellement transmissible
MAPI	Manifestations adverses post vaccinales indésirables
MCS	Méningites cérébro spinales
OCDE	Organisation de coopération de développement économique
OMS	Organisation mondiale de la santé
PDIS	Programme de développement intégré de la santé
PEC	Prise en charge
PFA	Poliomyélite
PRA	Pharmacie régionale d'Approvisionnement
RM	Région médicale
RUTEL	Redevance d'utilisation des télécommunications
SAIS	Saisonnier
SB	Sous brigade
SDE	Société d'exploitation des Eaux
TAP	Taux d'achement du primaire
TB	Tuberculose
TBA	Taux brut d'admission
TBPS	Taux brut de préscolarisation
TBS	Taux brut de scolarisation
TNN	Tétanos néo natal
TSGS	Technicien supérieur en génie sanitaire
UCAO	Université Catholique de l'Africaine de l'Ouest
UFR	Unité de Formation et de Recherche
VAR	Vaccination anti varicelle
VAT	Vaccination anti tétanique

AVANT PROPOS

Le Service Régional de la Statistique et de la Démographie de Ziguinchor, à l'instar des entités régionales de l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD), tente, chaque année, de dresser un panorama de la situation économique et sociale de la région. Cet exercice purement descriptif, qui n'a nullement l'ambition d'être exhaustif, se veut une présentation synthétique des indicateurs essentiels qui font ressortir la situation économique de la région, tout en revisitant, les chiffres clés de la vie sociale de la région.

En produisant chaque année un document sur la Situation Economique et Sociale pour chaque région, l'ANSD, fournit aux pouvoirs publics, chercheurs, partenaires au développement et usagers des données clés sur les secteurs phares de l'activité économique et la situation sociale de la région, essentiels pour l'orientation des politiques de développement au niveau local.

Ce document comporte treize (13) chapitres permettant de faire des analyses sur les faits économiques et sociales qui ont marqué la région en 2014 et pour lesquels les données sont disponibles. Nous espérons que la présente édition permettra en même temps aux utilisateurs de mesurer l'évolution des indicateurs de la région.

Nous transmettons nos vifs remerciements, à l'ensemble des services qui n'ont ménagé aucun effort pour mettre à notre disposition leurs données, sans lesquelles nous ne pourrions aboutir aux résultats qui vous sont présentés ici.

Nos remerciements vont également à l'endroit des autorités administratives, qui ont pleinement joué leur rôle de coordination, dans le cadre de la collecte des données nécessaires à la rédaction de la présente situation économique et sociale.

RESUME EXECUTIF

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 2009 et l'évolution par rapport à 2008.

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 décideurs, aux élèves et étudiants, aux projets et programmes ainsi qu'à tous les chercheurs.

INTRODUCTION GENERALE

La présente situation économique et sociale retrace l'évolution des indicateurs clés de la vie économique et sociale dans la région de Ziguinchor en 2014. De par sa richesse en ressources forestières, sa production agricole, son potentiel en matière d'élevage et de tourisme, la région de Ziguinchor dispose de fortes potentialités économiques favorables à son émergence. Souvent considérée comme le grenier du Sénégal, la région réunit les conditions pluviométriques, pédologiques et topographiques idéales pour être une grande région agricole. Sur le plan agro climatique la région se caractérise par une forte pluviométrie et par la fertilité de ses sols qui lui confèrent une vocation de zone agro-sylvo-pastorale. Malgré le déplacement forcé de plusieurs troupeaux vers la république de Gambie et la région voisine de Kolda pour des raisons d'insécurité, et le vol de bétail vers la Guinée Bissau, le cheptel régional reste encore important. Au plan économique et social, le secteur de la pêche joue un rôle de premier plan dans la région. La région de Ziguinchor dispose d'une façade maritime de 85 km et d'un important réseau hydrographique, composé d'un fleuve axiale de 300 km de long, auquel se rattachent de très nombreux bolongs, ce qui lui confère une grande richesse en ressources halieutiques et y favorise le développement de la pêche maritime, lagunaire et fluviale.

La région de Ziguinchor, de par sa position géographique, est également une plaque tournante du commerce sous régional. La présence des vergers fournissant d'importantes et diverses ressources fruitières («maad», papaye, mangues, agrumes…), combinée à une production agricole abondante et variée (miel, gingembre, pain de singe, huile de palme, «ditaax»…) attirent une population commerçante provenant de toutes les régions du Sénégal, mais également des pays limitrophes que sont la Guinée, la Guinée Bissau, la Gambie et la Mauritanie. A cela s'ajoutent d'abondantes ressources halieutiques (huîtres, crevettes et poissons) de même que d'autres produits agricoles comme l'anacarde, dont l'exploitation est de plus en plus intensifiée, avec la présence d'opérateurs indiens spécialisés dans la collecte et l'exportation du produit.

CHAPITRE I : PRESENTATION DE LA REGION

I.1 DONNEES PHYSIQUES

La région de Ziguinchor est située à 12°33' Latitude Nord et 16°16' de Longitude Ouest, déclinaison magnétique 13°05. Son altitude est de 19,30 m dans la partie Sud-ouest du Sénégal, et elle occupe une superficie de 7339 km^2, soit 3,73% du territoire national. Elle est limitée au Nord par la République de Gambie, au Sud par la République de Guinée Bissau, à l'Est par les régions de Kolda et Sédhiou et à l'Ouest par l'Océan Atlantique.

I.2 HISTORIQUE DU PEUPLEMENT

Certains historiens considèrent l'ethnie Baïnounck comme étant la plus ancienne des peuples de la basse Casamance qui correspond du point de vue géographique à l'actuelle région administrative de Ziguinchor. La région est riche d'une grande diversité ethnique et culturelle, même si on peut identifier des zones propres à certaines ethnies.

I.3 RELIEF ET TYPES DE SOLS

Le territoire régional présente un relief généralement plat. Le long du fleuve Casamance, le niveau d'altitude est sensiblement celui de la mer. Une petite portion côtière est constituée de basses terres et se trouve à moins d'un mètre par rapport au niveau de la mer, ce qui facilite l'intrusion marine en cet endroit.

Les principaux types de sols que l'on rencontre dans le périmètre régional sont :

- les sols hydro morphes au niveau des vallées, exploités pour la riziculture et le maraîchage ;

- les sols ferrugineux tropicaux et ferralitiques sableux ou argilo-sableux sur les plateaux et terrasses formant les bassins versants, exploités en cultures pluviales (arachide, niébé, riziculture, etc.) et colonisés par des formations ligneuses, le plus souvent des palmeraies.

I.4 VEGETATION ET FAUNE

La région subit l'influence du climat sub-guinéen, favorisant ainsi une forte pluviométrie par rapport aux régions centres et nord du pays. Nous notons la formation d'un domaine forestier constitué par des forêts denses sèches et des forêts galeries localisées principalement dans la partie sud. La mangrove et la palmeraie colonisent la zone fluviomaritime, on note également la présence de rôneraies.

La région recèle un important potentiel faunique. Les galeries forestières et certaines forêts classées comportent une variété d'espèces animales telle que les guibs harnachés, des céphalophes à flanc roux, des céphalophes à dos jaune et des cercopithèques (singes verts, patas et colobes), des porcs épics et des reptiles. La végétation rupicole si bien représentée constitue l'habitat de premier choix des singes verts.

Dans le département d'Oussouye et plus précisément à Santhiaba-Manjaque, le parc national de la basse Casamance constitue une importante zone de repli de la faune.

I.5 DONNEES CLIMATOLOGIQUES

I.5.1 Pluviométrie

La région de Ziguinchor est l'une des régions du pays où la pluviométrie est la plus importante. Les différents postes de la région enregistrent chaque année une pluviométrie assez élevée. Les stations de Bignona, Ziguinchor et Diouloulou entre autres ont une période d'observation assez longue permettant une bonne mesure des précipitations dans la région.

I.5.2 Température et humidité

Le régime thermique de la région se caractérise par une température moyenne annuelle d'environ 27° C. La moyenne mensuelle maximale à Ziguinchor (37° C) se produit en Avril, et la minimale (15,50° C) en Janvier. De Janvier à Juin, les températures dépassent souvent 35° C pendant la journée et tombent en dessous de 20° C la nuit entre Décembre et Avril.

I.5.3 Vents

On rencontre dans la région de Ziguinchor des vents chauds et secs (harmattan) de secteur nord-est de novembre à mai et des vents chauds et humides (mousson) de secteur sud-ouest de mai à novembre.

I.5.4 Insolation

En général, on note une uniformité relative de la durée de l'insolation qui est importante toute l'année avec une légère baisse en hivernage due au couvert nuageux.

I.6 DONNEES HYDROGRAPHIQUES

Le réseau hydrographique de la région est principalement formé du fleuve Casamance (fleuve à régime semi-permanent dont l'écoulement dure de juin à mars). Ce fleuve reçoit le Soungrougrou, un affluent de 140 km, et les marigots de Guidel, Kamobeul, Bignona, etc. La superficie de bassin drainée est d'environ 20 150 km² comprenant les grands sous-bassins (Baïla : 1 645 km², Bignona: 750 km², Kamobeul: 700 km², Guidel:130 km² et Agnack:133 km²) avec des volumes très variables de 60 à 280 millions de m3 /an.

Le fleuve Casamance, long de 350 km, est souvent bordé de mangroves et envahi par les eaux marines jusqu'à 200 km de son embouchure (Diana Malari/Sédhiou) où se déversent des volumes très variables : 60 à 280 millions de m 3 d'eau par an.

I.7 ORGANISATION ADMINISTRATIVE

La région de Ziguinchor est née de la réforme administrative de juillet 1984 qui scinde l'ancienne région de la Casamance en deux entités administratives : la région de Kolda et celle de Ziguinchor.

Elle est composée de 3 départements (Bignona, Oussouye et Ziguinchor), de 8 Arrondissements, de 30 Communes et d'environ 502 villages.

I.8 PRINCIPALES ACTIVITES ECONOMIQUES

La région de Ziguinchor, dispose de fortes potentialités économiques favorables à son émergence. Toutefois, l'enclavement de la région, combinées à la crise qu'elle traverse, constituent un handicap pour amorcer un développement économique harmonieux.
Les principales activités économiques sont l'agriculture, la pêche et le tourisme. Ce dernier connait des crises ces dernières années suite à la crise qui sévit dans la région et l'apparition de la maladie à virus Ebola.

CHAPITRE II : DEMOGRAPHIE

INTRODUCTION

Les projections démographiques officielles de la population, estiment la population de la région de Ziguinchor à 565 940 habitants en 2014 (environ 4% de la population du Sénégal).

Ce chapitre traite de l'état et de la structure de la population de Ziguinchor en passant par la pyramide des âges et les densités de population.

II.1 ETAT ET STRUCTURE DE LA POPULATION

II.1.1 Etat et évolution de la population

La population de la région Ziguinchor ne cesse de s'accroître depuis 1976, année du premier recensement de la population du Sénégal. Le taux d'accroissement le plus élevé est noté entre 1976 et 1988 et s'établit à 4,2%.

Tableau 2.1 : Evolution de la population de la région de Ziguinchor entre 1976 et 2014

Désignation \ Année	1976	1988	2002	2013	2014
Population résidente	242 980	398 061	416 374	549 151	565 940
Taux d'accroissement en %	**-**	**4,2**	**0,3**	**2,5**	**3,1**

Source : RGPH 1976, 1988, 2002 et RGPHAE 2013

Entre 1988 et 2002, une faible progression de la population de la région de Ziguinchor est notée avec un taux d'accroissement de moins d'1%.

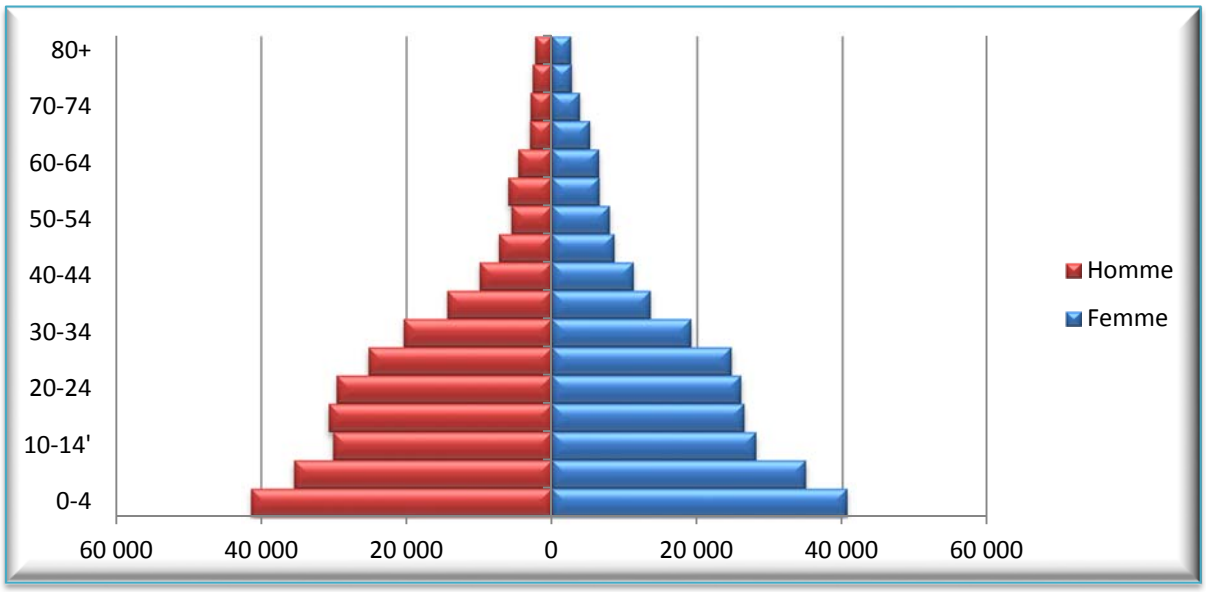
II.1.2 Structure par âge et par sexe

II.1.2.1Analyse de la pyramide des âges

La pyramide des âges de la région de Ziguinchor, est une pyramide en expansion, typique des régions en développement où la fécondité est élevée et relativement constante et la mortalité en baisse. Elle a une base large et un sommet rétréci, ce qui traduit un pourcentage important d'enfants et de jeunes et une faible proportion de

personnes âgées. En effet, les personnes de 65 ans et plus constituent 4,6% de la population, tandis que les enfants de moins de 5 ans représentent 15% de l'effectif total.

Graphique 2.1 : Pyramide des âges de la population de la région de Ziguinchor en 2014



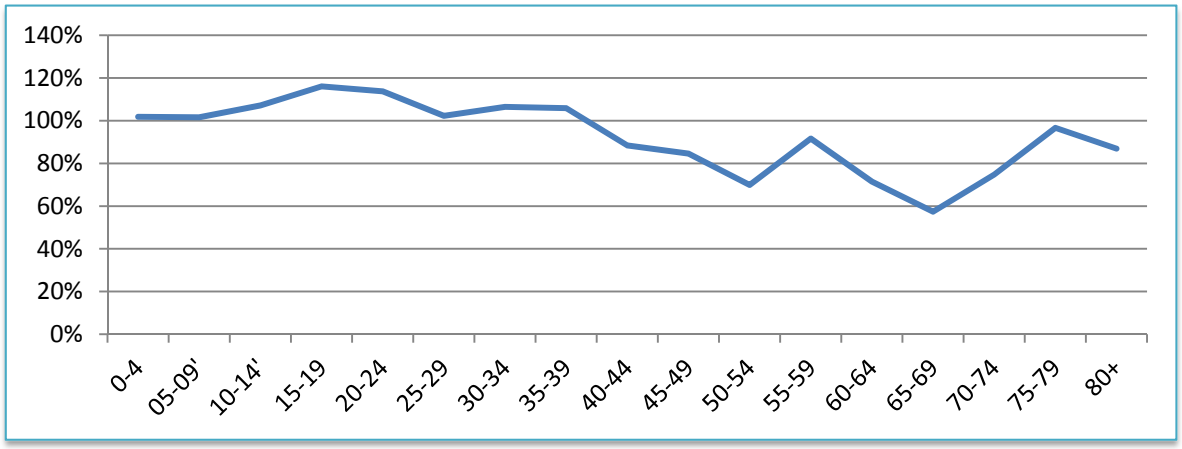
Source : RGPHAE 2013

La baisse rapide des effectifs à partir de 20 ans pour les hommes et 25 ans pour les femmes, s'expliquerait par une forte migration de la population potentiellement active de la région vers d'autres régions plus attractives.

II.1.2.2 Rapport de masculinité par groupe d'âges

Le rapport de masculinité est un indicateur du poids démographique des hommes par rapport aux femmes d'une population donnée. Il est obtenu par le rapport entre l'effectif des hommes et celui des femmes de la population. Les projections estiment l'effectif des hommes à 290 429 individus et celui des femmes à 275 511 individus soit, un rapport de masculinité de 101 hommes pour 100 femmes.

Graphique 2.2 : Rapports de masculinité selon les groupes d'âges dans la région de Ziguinchor en 2014



Source : RGPHAE 2013

En examinant les rapports de masculinité par grands groupes d'âge, il apparaît qu'il plus de femmes que d'hommes pour les groupes d'âge de plus de 40 ans.

II.2 Répartition spatiale de la population

II.2.1 Répartition spatiale.

Selon le département, Bignona avec 260 275 habitants (46% de la population régionale) est le pôle démographique le plus important de la région, suivi de Ziguinchor qui compte 255 855 habitants en 2014. La population du département d'Oussouye est estimée à 49 810 habitants.

Tableau 2.2 : Répartition de la population de la région de Ziguinchor selon le département, le milieu de résidence et le sexe

Départements	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masc.	Fém.	Ens.	Masc.	Fém.	Ens.	Masc.	Fém.	Ens.
Ziguinchor	107 402	104 168	211 570	22 435	21 850	44 285	129 837	126 018	255 855
Bignona	21 746	21 677	43 422	113 134	103 719	216 853	134 880	125 396	260 275
Oussouye	2 504	2 471	4 976	23 208	21 626	44 834	25 712	24 097	49 810
Région	**131 652**	**128 316**	**259 968**	**158 777**	**147 195**	**305 972**	**290 429**	**275 511**	**565 940**

Source : RGPHAE 2013

La zone rurale concentre les 54% de la population totale de la région. La population urbaine est majoritairement concentrée dans le département de Ziguinchor dans

laquelle vivent 81% du total des citadins. A l'opposé, 71% de la population rurale vit dans le département de Bignona.

II.2.2 Densités de population

Dans l'ensemble, la densité de population de la région de Ziguinchor s'établit à 77 habitants au kilomètre carré. Cette densité de population cache des disparités au niveau des départements. En effet, le département de Ziguinchor est le plus dense dans la région en termes de population avec une densité de 222 habitants au kilomètre carré. Il est suivi par le département d'Oussouye avec une densité de 56 habitants au kilomètre carré

Tableau 2.3 : Densités de population de la région de Ziguinchor selon le département en 2014

Département	Superficie (km^2)	Population (hbts)	Densité (hbts/km^2)
Ziguinchor	1 153	255 855	222
Bignona	5 295	260 275	49
Oussouye	891	49 810	56
Région	**7 339**	**565 940**	**77**

Source : RGPHAE 2013

Le département de Bignona malgré sa dominance en superficie et population est celui qui a la plus faible densité de population avec 49 habitants par kilomètre carré.

CONCLUSION

La population de la région de Ziguinchor a doublé en 38 ans entre 1976 et 2014 en passant de 242 980 habitants à 565 940 habitants. Cette population est majoritairement composée de jeunes (15-35 ans) qui représentent plus de 70% de la population. L'effectif des hommes dépassent légèrement les femmes en nombre avec un rapport de masculinité de 101 hommes pour 100 femmes.

CHAPITRE III : EDUCATION

INTRODUCTION

"Toute personne a droit à l'éducation. L'éducation doit être gratuite, au moins en ce qui concerne l'enseignement élémentaire et fondamental. L'enseignement élémentaire est obligatoire." Tel est le préambule de l'article 26 de la déclaration universelle des droits de l'homme (Paris, 1948).

L'éducation joue un rôle de premier plan dans le développement économique et social d'un pays. Elle représente le principal moyen par lequel les populations d'un pays peuvent échapper à la pauvreté et améliorer leur bien-être.

Ce chapitre traite de la situation de l'éducation en 2013. Il présente le développement intégré de la petite enfance, l'élémentaire, le moyen, le secondaire et le supérieur.

III.1 LA PETITE ENFANCE

III.1.1 Les infrastructures.

Les infrastructures d'accueil de la petite enfance sont au nombre de 169 dans la région de Ziguinchor. Elles sont majoritairement composées d'écoles maternelles qui représentent 47% du total. Les cases communautaires sont moins fréquentes dans la région avec un pourcentage inférieur à 3%.

Tableau 3.1 : Répartition des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type et le statut, par circonscription administrative

Type d'établissement	Statut	Dépt de Ziguinchor	Dépt de Bignona	Dépt d'Oussouye	Région de Ziguinchor
Case communautaire	Public	5	0	0	5
	Privé	0	0	0	0
	Total	5	0	0	5
Case des Tout Petits	Public	0	7	10	17
	Privé	6	17	0	23
	Total	6	24	10	40
Ecole maternelle	Public	6	47	1	54
	Privé	21	5		26
	Total	27	52	1	80
Garderie d'enfants	Public	0	0	1	1
	Privé	25	11	7	43
	Total	25	11	8	44
Total	Public	11	54	12	77
	Privé	52	33	7	92
	Total	63	87	19	169

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le département de Bignona regroupe 51% de l'ensemble des structures préscolaires d'accueil de la petite enfance. Il est suivi par le département de Ziguinchor dans laquelle se retrouvent 37% des infrastructures préscolaires.

Le nombre des établissements d'accueil de la petite enfance a connu une hausse de 8% en 2014 comparativement à 2013. Cette hausse est tirée par celle notée au niveau des départements d'Oussouye et de Bignona qui sont respectivement de respectivement 20% et 15%. Excepté les garderies d'enfants dont le nombre a baissé de 6% en 2014, tous les autres types d'établissement ont connu une augmentation en nombre en 2014 par comparaison à 2013.

Tableau 3.2 : Evolution des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type et la circonscription administrative

Type d'établissement	Année	Dépt de Ziguinchor	Dépt de Bignona	Dépt d'Oussouye	Région de Ziguinchor
Case communautaire	**2012 / 2013**	5	0	0	5
	2013 / 2014	5	0	0	5
	Variation en %	**0**	**-**	**-**	**0**
Case des Tout Petits	**2012 / 2013**	14	37	10	61
	2013 / 2014	15	44	14	73
	Variation en %	**7**	**19**	**40**	**20**
Ecole maternelle	**2012 / 2013**	28	59	1	88
	2013 / 2014	28	67	1	96
	Variation en %	**0**	**14**	**0**	**9**
Garderie d'enfants	**2012 / 2013**	30	10	9	49
	2013 /2014	26	11	9	46
	Variation en %	**-13**	**10**	**0**	**-6**
Total	**2012 / 2013**	77	106	20	203
	2013 / 2014	74	122	24	220
	Variation en %	**-4**	**15**	**20**	**8**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

La hausse des Cases des Touts Petits est la plus prononcée passant de 61 établissements en 2013 à 73 en 2014, soit une augmentation de 20%.

III.1.2 Le personnel

En 2014, le personnel des établissements d'accueil de la petite enfance s'est établit à 895 agents constitués de 67% de femmes et 33% d'hommes. Le personnel de la petite enfance est majoritairement regroupé au département de Bignona avec 422 agents, soit 47% du total. Il est suivi par le département de Bignona avec 394 agents, soit 44% du total.

Taleau3.3 : Répartition du personnel des établissements d'accueil de la petite enfance selon le sexe et la circonscription administrative

Type d'établissement	Sexe	Dépt de Ziguinchor	Dépt de Bignona	Dépt d'Oussouye	Région de Ziguinchor
Total	Hommes	104	169	24	297
	Femmes	290	253	55	598
	Ensemble	394	422	79	895

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le département d'Oussouye avec 79 agents ne compte que 9% du total.
Le personnel des établissements d'accueil de la petite enfance a augmenté de 5% en 2014 par rapport à 2013. Si pour les départements de Ziguinchor et Bignona il est noté une augmentation respective de 9% et 4%, pour celui d'Oussouye une baisse de 7% a été notée.

Tableau3.4 : Evolution du personnel des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type d'établissement et la circonscription administrative

Type d'établissement	Année	Dépt de Ziguinchor	Dépt de Bignona	Dépt d'Oussouye	Région de Ziguinchor
Case communautaire	2012 / 2013	20	80	22	122
	2013 / 2014	30	86	29	145
	Variation en %	**50**	**8**	**32**	**19**
Case des Tout Petits	2012 / 2013	55	130	26	211
	2013 / 2014	60	134	35	229
	Variation en %	**9**	**3**	**35**	**9**
Ecole maternelle	2012 / 2013	175	170	3	348
	2013 / 2014	189	174	6	369
	Variation en %	**8**	**2**	**100**	**6**
Garderie d'enfants	2012 / 2013	111	26	34	171
	2013 / 2014	115	28	37	180
	Variation en %	**4**	**8**	**9**	**5**
Total	2012 / 2013	361	406	85	852
	2013 / 2014	394	422	79	895
	Variation en %	**9**	**4**	**-7**	**5**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le personnel des établissements d'accueil de la petite enfance a connu une hausse de 19% au niveau des cases communautaires en passant de 122 agents en 2013 à 145 à 2013. Cette même augmentation est notée au niveau des Cases des Touts Petits, des écoles maternelles et garderies d'enfants.

Dans la région de Ziguinchor, le personnel des établissements d'accueil de la petite enfance est majoritairement composé d'éducateurs « craie en main ». Cette même logique est observée dans tous les départements de la région. Ces éducateurs « craie en main » représentent 65%, 49% et 69% du personnel respectivement dans les départements de Ziguinchor, Bignona et Oussouye. Ils sont suivis par les directeurs qui représentent respectivement 21%, 37% et 30% du personnel dans les départements de Ziguinchor, Bignona et Oussouye.

Tableau3.5 : Répartition du personnel des établissements d'accueil de la petite enfance selon la fonction, le diplôme académique, par circonscription administrative

Circonscription administrative / Fonction	Maitrise et +	Licence	DEUG	BAC	BFEM	CFEE	Sans diplôme	total
Département de Ziguinchor								
Directeur	0	1	0	17	45	6	0	69
Educateur " craie en main"	0	0	0	25	159	24	0	208
Assistant	0	0	0	1	26	9	2	38
Autre personnel administratif	0	1	0	0	0	3	2	6
Département de Bignona								
Directeur	1	0	0	29	87	2	0	119
Educateur " craie en main"	0	1	0	45	109	3	1	159
Assistant	0	0	0	0	19	5	12	36
Autre personnel administratif	0	0	0	2	1	0	2	5
Département d'Oussouye								
Directeur	0	0	0	8	16	0	0	24
Educateur " craie en main"	1	0	0	11	42	0	0	54
Assistant	0	0	0	0	1	0	0	1
Autre personnel administratif	0	0	0	0	0	0	0	0
Région de Ziguinchor								
Directeur	1	1	0	54	148	8	0	212
Educateur " craie en main"	1	1	0	81	310	27	1	421
Assistant	0	0	0	1	46	14	14	75
Autre personnel administratif	0	0	0	2	1	3	4	11

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les diplômes académiques les plus fréquemment obtenus par le personnel des établissements d'accueil de la petite enfance sont le BFEM et le BAC. Dans tous les départements de la région de Ziguinchor, les directeurs des établissements sont le plus souvent diplômés du BFEM : 65% à Ziguinchor, 73% à Bignona et 70% à Ziguinchor. Cette même réalité est observée au niveau des éducateurs « craie en main ».

Le personnel des établissements d'accueil de la petite enfance sans diplôme professionnel est au nombre de 578 agents, soit 64% du total. Par contre, le personnel ayant le diplôme professionnel est au nombre de 232 pour le CEAP et 89 pour le CAP, soit un pourcentage de diplômés respectif de 25% et 1%.

Tableau 3.6 : Répartition du personnel enseignant des établissements d'accueil de la petite enfance selon le diplôme professionnel et le statut, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Statut établissement	CAP	CEAP	Sans diplôme	Total
Département de Ziguinchor	**Public**	10	15	21	46
	Privé	9	45	294	348
	Total	19	60	315	394
Département de Bignona	**Public**	53	103	103	259
	Privé	3	31	131	165
	Total	56	134	234	424
Département d'Oussouye	**Public**	12	31	5	48
	Privé	2	7	24	33
	Total	14	38	29	81
Région de Ziguinchor	**Public**	75	149	129	353
	Privé	14	83	449	546
	Total	89	232	578	899

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les diplômés de CEAP ou CAP sont plus nombreux dans le département de Bignona avec un pourcentage 59%. Le département de Ziguinchor prend la deuxième place avec un pourcentage des diplômés de 25%.

III.1.3 Les effectifs

En 2014, la région de Ziguinchor compte 17 688 élèves au préscolaire, dont 8 875 garçons et 8 813 filles. Les élèves du préscolaire, au nombre de 9 665, sont plus nombreux dans le département de Bignona et représentent 65% de l'effectif total. Ziguinchor est le deuxième foyer des élèves préscolaires qui sont au nombre de 6 511, soit 37% de l'effectif total. Le département d'Oussouye se contente uniquement de 1 512 élèves préscolaires, soit 8% de l'effectif total.

Tableau3.7 : Répartition des effectifs des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type d'établissement, le sexe et la circonscription administrative

Type d'établissement	Sexe	Dépt de Ziguinchor	Dépt de Bignona	Dépt d'Oussouye	Région de Ziguinchor
Case communautaire	**Garçons**	220	30	12	262
	Filles	233	43	17	293
	Ensemble	453	73	29	555
Case des Tout Petits	**Garçons**	528	1 579	458	2 565
	Filles	565	1 529	436	2 530
	Ensemble	1 093	3 108	894	5 095
Ecole maternelle	**Garçons**	1 468	3 071	33	4 572
	Filles	1 564	2 817	35	4 416
	Ensemble	3 032	5 888	68	8 988
Garderie d'enfants	**Garçons**	905	319	252	1 476
	Filles	1 028	277	269	1 574
	Ensemble	1 933	596	521	3 050
Total	**Garçons**	3 121	4 999	755	8 875
	Filles	3 390	4 666	757	8 813
	Ensemble	6 511	9 665	1 512	17 688

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les élèves de l'école maternelle sont de loin les plus nombreux et représentent 51% de l'effectif total des élèves. Ils sont suivis par les élèves des Cases des Touts Petits qui sont au nombre de 5 095 et qui représentent 29% de l'effectif total.

Les effectifs des établissements d'accueil de la petite enfance ont progressé de 5% en 2014 par comparaison à 2013. Cette progression est surtout due à l'augmentation de 9% des effectifs des élèves préscolaires de Bignona et dans les cases des Touts Petits et des écoles maternelles. Les effectifs des élèves préscolaires des cases communautaires ont baissé de 3% en 2014 comparativement à 2013.

Tableau 3.8 : Evolution des effectifs des établissements d'accueil de la petite enfance selon le type d'établissement et la circonscription administrative

Type d'établissement	Année	Dépt de Ziguinchor	Dépt de Bignona	Dépt d'Oussouye	Région de Ziguinchor
Case communautaire	**2012 / 2013**	474	70	25	569
	2013 / 2014	453	73	29	555
	Variation en %	**-4**	**4**	**16**	**-2**
Case des Tout Petits	**2012 / 2013**	1 075	2 853	687	4 615
	2013 / 2014	1 093	3 108	894	5 095
	Variation en %	**2**	**9**	**30**	**10**
Ecole maternelle	**2012 / 2013**	2 878	5 418	72	8 368
	2013 / 2014	3 032	5 888	68	8 988
	Variation en %	**5**	**9**	**-6**	**7**
Garderie d'enfants	**2012 / 2013**	2 082	512	720	3 314
	2013 / 2014	1 933	596	521	3 050
	Variation en %	**-7**	**16**	**-28**	**-8**
Total	**2012 / 2013**	6 509	8 853	1 504	16 866
	2013 / 2014	6 511	9 665	1 512	17 688
	Variation en %	**0**	**9**	**1**	**5**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

De même, les effectifs des élèves des garderies d'enfants ont diminué de 8% en 2014 par rapport à 2013. Par contre, les effectifs des élèves préscolaires des cases des Touts Petits et des écoles maternelles ont augmenté en 2014 de 10% et 7% respectivement par rapport à 2013.

III.1.4 Intensité de la préscolarisation

Dans l'ensemble, le taux brut de préscolarisation a positivement varié dans la région de Ziguinchor. Le taux brut de préscolarisation général est passé de 22% en 2013 à 44% en 2014, soit une augmentation de 96%. Au même moment, l'indice de parité

s'est globalement stabilisé à 0%. Le taux brut de préscolarisation a connu la même évolution (97%) dans la région de Ziguinchor en 2014 suivant le sexe.

Tableau 3.9 : Evolution du Taux Brut de Préscolarisation (TBPS) selon le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Années	TBPS Garçons	TBPS Filles	TBPS Global	Indice de parité
Département de Ziguinchor	**2012 / 2013**	34	37	36	106,8
	2013 / 2014	**37**	40	38	108,3
	Variation en %	**7**	**8**	**7**	**1**
Département de Bignona	**2012 / 2013**	40	45	42	111,8
	2013 / 2014	47	48	48	102,7
	Variation en %	**17**	**7**	**12**	**-8**
Département d'Oussouye	**2012 / 2013**	30	53	38	180,2
	2013 / 2014	32	32	32	100,0
	Variation en %	**9**	**-39**	**-15**	**-44**
Région de Ziguinchor	**2012 / 2013**	22	23	22	104,6
	2013 / 2014	43	45	44	104,4
	Variation en %	**97**	**97**	**96**	**0**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le taux brut de préscolarisation global a connu une évolution positive dans les départements de Ziguinchor et Bignona avec 7% et 12% respectivement. Par contre, il a diminué de 15% en 2014 par rapport à 2013 dans le département d'Oussouye. L'indice de parité a quant à lui baissé dans les départements de Bignona et Oussouye de 8% et 44% respectivement.

III.2L'ELEMENTAIRE

Introduction

L'enseignement élémentaire sanctionne le premier diplôme du cursus scolaire des élèves. Il joue un rôle fondamental dans le développement d'un pays. Les infrastructures élémentaires, les effectifs, le personnel ainsi que certains indicateurs clés seront abordés dans cette section.

III.2.1 Les infrastructures

Les établissements d'enseignement élémentaire au nombre de 446 ont augmenté de 1% en 2014 par rapport à 2013. De même, les établissements d'enseignement élémentaire privés ont augmenté de 1%. Au même moment, le nombre des établissements publics d'enseignement élémentaire est resté le même en 2014 qu'en 2013.

Tableau 3.10 ; Evolution du nombre d'établissements d'enseignement élémentaire selon la circonscription administrative et le statut

Circonscriptions administratives	2012 / 2013			2013 / 2014			Variation en %		
	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total
Département de Ziguinchor	23	89	112	23	88	111	0	-1	-1
Département de Bignona	4	269	273	4	274	278	0	2	2
Département d'Oussouye	6	49	55	6	51	57	0	4	4
Région de Ziguinchor	**33**	**407**	**440**	**33**	**413**	**446**	**0**	**1**	**1**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les établissements d'enseignement élémentaire du département d'Oussouye ont augmenté de 4% en 2014 par comparaison en 2013. Cette augmentation résulte uniquement de celle des établissements privés. Par contre, les établissements d'enseignement élémentaire ont baissé de 1% en 2014 dans le département de Ziguinchor comparativement à 2013.

Dans la région de Ziguinchor, on dénombre un nombre total de 2 898 salles de classes dont 2 623 classes simples. Les classes multigrades représentent environ 8% de l'ensemble des classes de la région. Les classes en double flux sont minoritaires dans la région avec un peu moins de 2% de l'ensemble des classes de la région. Le département de Bignona, avec 1 551 classes, renferme 53% des classes de la région. Il est suivi par le département de Ziguinchor qui compte 972 classes, soit 34% de l'ensemble des classes de la région de Ziguinchor. Le département d'Oussouye se contente de 375 classes avec un pourcentage de 13%.

Tableau 3.11 : Répartition du nombre de classes selon le type de groupe pédagogique et le statut des établissements, par circonscription administrative

Circonscriptions administratives	Statut des établissements	Type de Groupe pédagogique			Total général
		Simple	double flux	multigrade	
Département de Ziguinchor	**Public**	723	27	42	792
	Privé	170	0	10	180
	Total	893	27	52	972
Département de Bignona	**Public**	1 349	22	152	1 523
	Privé	28	0		28
	Total	1 377	22	152	1 551
Département d'Oussouye	**Public**	326	8	10	344
	Privé	27	0	4	31
	Total	353	8	14	375
Région de Ziguinchor	**Public**	2 398	57	204	2 659
	Privé	225	0	14	239
	Total	2 623	57	218	2 898

Sources : Inspection d'académie de Ziguinchor

La quasi-totalité des salles de classes de la région de Ziguinchor appartiennent à des établissements publics (92% des classes) contre 8% des établissements privés.

III.2.2 Le personnel

En 2014, les effectifs du personnel des établissements d'enseignement élémentaire s'établissent à 3 327 agents, soit une hausse de 3% par rapport à l'année 2014. Ces agents travaillent pour l'essentiel dans des établissements publics (90% du personnel). Le personnel est majoritairement composé d'hommes (2 666 agents de sexe masculin) contre 661 agents de sexe féminin.

Tableau 3.12 : Structure et évolution des effectifs du personnel des établissements d'enseignement élémentaire selon le sexe et le statut de l'établissement, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Sexe	2012 / 2013			2013 / 2014			Variation en %		
		Public	Privé	Total	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total
Département de Ziguinchor	Hommes	663	190	853	666	192	858	0	1	1
	Femmes	263	77	340	281	80	361	7	4	6
	Ensemble	926	267	1 193	947	272	1 219	2	2	2
Département de Bignona	Hommes	1 385	29	1 414	1 434	26	1 460	4	-10	3
	Femmes	205	12	217	218	10	228	6	-17	5
	Ensemble	1 590	41	1 631	1 652	36	1 688	4	-12	3
Département d'Oussouye	Hommes	325	27	352	321	27	348	-1	0	-1
	Femmes	58	7	65	65	7	72	12	0	11
	Ensemble	383	34	417	386	34	420	1	0	1
Région de Ziguinchor	Hommes	2 373	246	2 619	2 421	245	2 666	2	0	2
	Femmes	526	96	622	564	97	661	7	1	6
	Ensemble	2 899	342	3 241	2 985	342	3 327	3	0	3

Source : Inspection d'Académie de Ziguinchor

A l'instar du nombre de classes, les effectifs du personnel des établissements d'enseignement élémentaire sont plus nombreux dans le département de Bignona avec 1 688 agents, soit 51% de l'effectif total de la région. Il est suivi par le département de Ziguinchor qui représente 37% des effectifs du personnel. Le département d'Oussouye ne représente que 12% du personnel des établissements d'enseignement élémentaire de la région de Ziguinchor.

En 2014, les effectifs du personnel d'enseignement élémentaire de la région de Ziguinchor sont majoritairement composés de permanents (94% du total) contre 6% de personnel contractuel. Le personnel enseignant permanent a progressé de 5% en 2014 comparativement à 2013. Par contre, le personnel enseignant contractuel a baissé de 21% en 2014 par comparaison à 2013.

Tableau 3.13 : Evolution des effectifs du personnel enseignant des établissements d'enseignement élémentaires publics selon le statut, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Statut du personnel	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %
	Permanents	1 090	1 120	3
	contractuels	103	99	-4
Département de Ziguinchor	**Ensemble**	1 193	1 219	2
	Permanents	1 540	1 600	4
	contractuels	91	88	-3
Département de Bignona	**Ensemble**	1 631	1 688	3
	Permanents	350	400	14
	contractuels	67	20	-70
Département d'Oussouye	**Ensemble**	417	420	1
	Permanents	2 980	3 120	5
	contractuels	261	207	-21
Région de Ziguinchor	**Ensemble**	3 241	3 327	3

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le département de Bignona regroupe 51% du personnel enseignant permanent de la région de Ziguinchor. Il est suivi en cela par le département de Ziguinchor qui représente 36% des effectifs du personnel permanent. Le département d'Oussouye, quant à lui ne renferme que 13% du personnel enseignant permanent. Par contre, le personnel contractuel est plus important dans le département de Ziguinchor (48% du total des contractuels). Il est suivi par le département de Bignona (43 du total des contractuels).

Dans la région de Ziguinchor, la majorité des enseignants de l'élémentaire ont le BFEM (51 du total des enseignants de la région). Le deuxième groupe le plus important est constitué des enseignants qui ont le BAC (47% des effectifs).

Tableau3.14 : Répartition du personnel enseignant de l'élémentaire selon le diplôme académique

Diplôme académique	effectif	%
Maîtrise et +	3	0,09
Licence	15	0,45
DEUG	18	0,54
BAC	1506	45,27
BFEM	1699	51,07
CFEE	16	0,48
Autre	13	0,39
Sans diplôme	57	1,71
Total	**3327**	100,00

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les autres enseignants qui ont des diplômes académiques plus élevés que le BAC ou le BFEM sont minoritaires dans le système. Toutefois, on note que un peu moins de 2% des enseignants de l'élémentaire sont sans diplôme académique. Il s'agit essentiellement des enseignants en arabe.

III.2.3. Les effectifs

Les effectifs d'élèves de l'enseignement élémentaire sont passés de 103 206 en 2013 à 103 152 en 2014, soit une légère baisse de 0.05%. Cette baisse des effectifs d'élèves est surtout due à celle des effectifs d'élèves masculins qui ont diminué de 0,48% en 2014 par comparaison à 20123. De même, les effectifs des élèves de l'enseignement élémentaire dans le département de Bignona ont connu une baisse de 1,51% en 2014 comparativement à 2013. Par contre, les effectifs de l'élémentaire de Ziguinchor et d'Oussouye ont augmenté de 1,14% et 2,85% respectivement.

Tableau 3.15 : Structure et évolution des effectifs d'élèves de l'enseignement élémentaire dans la région de Ziguinchor selon le statut de l'établissement et le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Statut	2012 / 2013			2013 / 2014			Variation en %		
		Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total
Département de Ziguinchor	Public	17 208	17 196	34 404	17 167	17 485	34 652	-0,24	1,68	0,72
	Privé	3 485	3 384	6 869	3 627	3 465	7 092	4,07	2,39	3,25
	Total	20 693	20 580	41 273	20 794	20 950	41 744	0,49	1,80	1,14
Département de Bignona	Public	27 365	24 208	51 573	26 808	23 865	50 673	-2,04	-1,42	-1,75
	Privé	548	370	918	591	433	1 024	7,85	17,03	11,55
	Total	27 913	24 578	52 491	27 399	24 298	51 697	-1,84	-1,14	-1,51
Département d'Oussouye	Public	4 257	3 956	8 213	4 439	4 104	8 543	4,28	3,74	4,02
	Privé	601	628	1 229	577	591	1 168	-3,99	-5,89	-4,96
	Total	4 858	4 584	9 442	5 016	4 695	9 711	3,25	2,42	2,85
Région de Ziguinchor	Public	48 830	45 360	94 190	48 414	45 454	93 868	-0,85	0,21	-0,34
	Privé	4 634	4 382	9 016	4 795	4 489	9 284	3,47	2,44	2,97
	Total	53 464	49 742	103 206	53 209	49 943	103 152	-0,48	0,40	-0,05

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

La baisse des effectifs de l'enseignement élémentaire de la région de Ziguinchor ne concerne que le public. En effet, les effectifs du public ont baissé de 0.34% en 2014 par rapport à 2013. Cette baisse se fait ressentir le plus dans le département d'Oussouye (-4,96%).

Dans la région de Ziguinchor, on dénombre en moyenne 34 élèves par classe et 31 élèves par enseignant en 2014. Ces deux indicateurs sont restés les mêmes en 2013

qu'en 2014. En même temps, ces deux indicateurs sont beaucoup plus marqués chez les élèves de sexe masculin que ceux de sexe féminin avec 35 élèves par classe et 32 élèves par enseignant.

Tableau3.16 : Evolution du nombre d'élèves de l'enseignement élémentaire par classe et du nombre d'élèves par enseignant selon le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Sexe	2012 / 2013		2013 / 2014		Variation en %	
		Nb élèves/ classe	Nb élèves/ enseignant	Nb élèves/ classe	Nb élèves/ enseignant	Nb élèves/ classe	Nb élèves/ enseignant
Département de Ziguinchor	Hommes	47	35	47	35	0	0
	Femmes	36	28	36	28	0	0
	Ensemble	40	34	40	34	0	0
Département de Bignona	Hommes	35	34	34	32	-3	-6
	Femmes	29	28	29	29	0	4
	Ensemble	33	32	33	31	0	-3
Département d'Oussouye	Hommes	24	19	29	22	21	16
	Femmes	24	24	24	25	0	4
	Ensemble	24	22	27	23	13	5
Région de Ziguinchor	Hommes	35	32	35	32	0	0
	Femmes	28	29	28	29	0	0
	Ensemble	34	31	34	31	0	0

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les indicateurs n'ont pas connu de variation en 2014 par comparaison à 2013. Par contre le nombre d'élèves par classe et le nombre d'élèves par enseignant ont connu une hausse de 13% et 5% respectivement dans le département d'Oussouye. Le nombre d'élèves par enseignant a quant à lui diminué de 3% en 2014 par rapport à 2013.

III.2.4 Intensité de la fréquentation scolaire et Performances dans l'élémentaire

Le taux Brut d'admission (TBA) permet de mesurer l'accès à l'enseignement primaire. Il est défini comme étant le rapport entre le nombre d'enfants nouvellement admis au CI et la population d'enfants âgée de sept ans, c'est-à-dire, le nombre d'enfants officiellement en âge d'entrer à l'école.

Le taux brut d'accès global a augmenté de 29% en 2014 par comparaison à 2013. Cette augmentation est plus marquée chez les garçons avec un TBA de 31%. Au même moment l'indice de parité a diminué de 3% traduisant ainsi la supériorité des effectifs masculins dans l'enseignement élémentaire. Excepté le département de Bignona où le

TBA a progressé de 4%, cet indicateur est en baisse de 5% et 4% respectivement dans le département de Ziguinchor et Oussouye.

Tableau 3.17 : Evolution du Taux Brut d'Accès (TBA) selon le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Années	TBA Garçons	TBA Filles	TBA Global	Indice de parité
	2012 / 2013	136	134	135	99
	2013 / 2014	128	129	129	101
Département de Ziguinchor	Variation en %	-6	-4	-5	2
	2012 / 2013	139	139	139	100
	2013 / 2014	146	143	144	98
Département de Bignona	Variation en %	5	3	4	-2
	2012 / 2013	135	131	133	97
	2013 / 2014	130	127	128	97
Département d'Oussouye	Variation en %	-4	-4	-4	0
	2012 / 2013	106	108	107	101
	2013 / 2014	139	137	138	99
Région de Ziguinchor	Variation en %	31	27	29	-3

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

L'indice de parité a quant à lui diminué de 2% en 2014 comparativement à 2013 dans le département de Bignona. A l'opposé cet indicateur a augmenté de 2% en 2014 par rapport à l'année 2013 dans le département de Ziguinchor. Il n'a pas connu de variation en 2014 en comparaison à 2013 dans le département d'Oussouye.

Le taux brut de scolarisation a connu une hausse de 18% en 2014 par comparaison à 2013. Comme pour le taux brut d'accès, la hausse du taux brut de scolarisation est plus prononcée chez les garçons que chez les filles avec des valeurs respectives de 21% et 16%. Dans le département de Ziguinchor, ce taux a progressé de 20 points en 2014 par rapport à 2013. Par contre, le taux brut de scolarisation a diminué de 22% et 2% dans les départements respectifs d'Oussouye et de Bignona.

Tableau 3.18 : Evolution du Taux Brut de Scolarisation (TBS) selon le sexe, par circonscription administrative

Indicateurs	Années	TBS Garçons	TBS Filles	TBS Global	Indice de parité
	2012 / 2013	110	112	111	102
Département de Ziguinchor	2013 / 2014	133	136	135	102
	Variation en %	21	21	22	0
	2012 / 2013	119	119	119	100
Département de Bignona	2013 / 2014	117	118	117	101
	Variation en %	-2	-1	-2	1
	2012 / 2013	127	109	117	86

Département d'Oussouye	**2013 / 2014**	94	89	91	95
	Variation en %	**-26**	**-18**	**-22**	**10**
Région de Ziguinchor	**2012 / 2013**	96	101	98	105
	2013 / 2014	116	117	116	101
	Variation en %	**21**	**16**	**18**	**-4**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Dans l'ensemble, l'indice de parité a baissé de 4% en 2014 par rapport à 2013 malgré sa hausse de 10% dans le département d'Oussouye.

Dans la région de Ziguinchor, le taux de promotion a atteint son maximum au CE1 et son minimum au CE2 avec des valeurs respectives de 100% et 92%. Au niveau départemental, le taux de promotion a atteint son maximum au CM1 avec 103%. Dans le département de Bignona par contre, le taux de promotion maximal de 104% est obtenu au CI. C'est au niveau du département d'Oussouye qu'on note des taux de promotion supérieurs à 100% pour tous les niveaux d'études de l'élémentaire.

Tableau3.19 : Répartition des flux selon le niveau d'étude, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Indicateur de flux	CI	CP	CE 1	CE 2	CM 1	CM 2
Département de Ziguinchor	**taux de promotion**	94	97	98	95	103	94
	taux de redoublement	0	8	1	9	1	0
	taux d'abandon	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-2**
Département de Bignona	**taux de promotion**	104	94	100	88	96	93
	taux de redoublement	1	4	1	6	1	2
	taux d'abandon	**-4**	**2**	**-1**	**6**	**3**	**5**
Département d'Oussouye	**taux de promotion**	100	103	102	103	100	105
	taux de redoublement	1	1	0	1	0	0
	taux d'abandon	**-1**	**-4**	**-2**	**-5**	**-1**	**-5**
Région de Ziguinchor	**taux de promotion**	99	96	100	92	99	95
	taux de redoublement	0	5	1	6	1	4
	taux d'abandon	**0**	**-1**	**0**	**1**	**0**	**1**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le taux d'abandon est quasiment nul dans tous les niveaux d'études élémentaires et dans tous les départements. Le taux de redoublement est aussi relativement faible dans tous les départements de la région et à tous les niveaux d'études élémentaires. Le taux de redoublement le plus élevé est de 9% et concerne le niveau CE2 du département de Ziguinchor.

Dans la région, le taux d'achèvement assez élevé prouve que des efforts importants ont été faits dans l'amélioration de la qualité de l'éducation. Le taux d'achèvement de la région est passé de 76% en 2013 à 88% en 2014, soit une hausse de 16%.

Tableau 3.20 : Evolution du Taux d'Achèvement du Primaire (TAP) selon le sexe, par circonscription administrative

Indicateurs	Années	Dépt de Ziguinchor	Dépt de Bignona	Dépt d'Oussouye	Région de Ziguinchor
TAP Garçons	2012 / 2013	81	93	107	75
	2013 / 2014	79	89	82	87
	Variation en %	**-2**	**-4**	**-23**	**16**
TAP Filles	2012 / 2013	80	95	110	77
	2013 / 2014	84	91	83	90
	Variation en %	**5**	**-4**	**-25**	**17**
TAP Global	2012 / 2013	81	94	108	76
	2013 / 2014	82	90	82	88
	Variation en %	1	-4	-24	**16**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Cependant ce taux a fortement baissé dans le département d'Oussouye en passant de 108% en 2013 à 82% en 2014. Par ailleurs, le taux d'achèvement a connu sensiblement la même variation au niveau du sexe masculin que féminin.

III.3 LE MOYEN SECONDAIRE GENERAL

Introduction

Le moyen secondaire est une phase très importante dans l'enseignement au Sénégal et en particulier dans l'enseignement au niveau de la région de Ziguinchor. En plus du dénombrement des infrastructures scolaires, nous ferons un focus sur le personnel enseignant, les effectifs d'élèves et la performance de ce sous-secteur de l'éducation.

III.3.1 La transition

Le passage du cycle élémentaire au cycle moyen et de ce dernier au cycle secondaire sont des phases très importantes en analyse de population scolaire. A ce niveau, l'indicateur d'appréciation le plus couramment utilisé est le taux de transition. Il permet de déterminer, d'une part, la proportion d'élèves de la classe de CM2 de l'année précédente qui passe en classe de sixième des collèges l'année suivante et, d'autre

part, celle des élèves de 3ème qui passent en classe de seconde des lycées l'année suivante.

Le taux de transition du cycle élémentaire vers le moyen qui s'établit à 62% en 2014 dans la région de Ziguinchor est légèrement supérieur au taux national qui est égal à 60%. Ce taux de transition noté dans la région de Ziguinchor est tiré vers le bas par celui du département d'Oussouye qui est de 49%. En même temps, ce taux de transition du cycle élémentaire vers le moyen de la région de Ziguinchor a diminué de 7% en 2014 comparativement à 2013.

Tableau 3.21 : Evolution du taux de transition selon le cycle et le sexe, par circonscription administrative

Cycle	Année scolaire	Sexe	Départ de Ziguinchor %	Départ de Bignona %	Départ d'Oussouye %	Région %	Sénégal %
Moyen	2012 / 2013	Masc.	77	78	83	68	68
		Fem.	81	78	84	65	62
		Ens.	79	78	83	67	65
	2013 / 2014	Masc.	82	75	53	64	62
		Fem.	70	75	45	60	58
		Ens.	76	75	49	62	60
	Variation en %	Masc.	**6**	**-4**	**-36**	**-6**	**-9**
		Fem.	**-14**	**-4**	**-46**	**-8**	**-6**
		Ens.	**-4**	**-4**	**-41**	**-7**	**-8**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Au niveau national, le taux de transition du cycle primaire vers le secondaire est plus important chez les élèves de sexe masculin. Au niveau régional, nous notons la même réalité en 2014 avec un taux de transition du primaire vers le secondaire de 64% chez les garçons contre un taux de 60% chez les filles.

III.3.2 Les infrastructures

Le nombre d'infrastructures scolaires du secondaire a augmenté de 4% en 2014 dans la région de Ziguinchor comparativement à 2013. Cette augmentation du nombre d'infrastructures fait suite à celle du privé qui a progressé de 10% en 2014 par rapport à 2013. De même, on note une augmentation de 20% du nombre d'infrastructures du secondaire dans le département d'Oussouye entre 2013 et 2014 due exclusivement aux écoles privées.

Tableau 3.22 : Répartition et évolution du nombre d'établissements du moyen et du secondaire général et du nombre de Groupes Pédagogiques (GP) selon le cycle, le statut, par circonscription administrative

Cycle	Année scolaire	Statut	Département de Ziguinchor	Département de Bignona	Département d'Oussouye	Région de Ziguinchor
Moyen	2012 / 2013	Public	25	49	13	87
		Privé	6	1	5	12
		Total	31	50	18	99
		Nb. GP	409	529	124	1 062
	2013 / 2014	Public	26	51	13	90
		Privé	5	1	3	9
		Total	31	52	16	99
		Nb. GP	413	526	125	1 064
	Variation en %	Public	4	4	0	3
		Privé	-17	0	-40	-25
		Total	0	4	-11	0
		Nb. GP	1	-1	1	0
Secondaire	2012 / 2013	Public	6	14	3	23
		Privé	17	10	2	29
		Total	23	24	5	52
		Nb. GP	408	363	72	843
	2013 / 2014	Public	5	14	3	22
		Privé	19	10	3	32
		Total	24	24	6	54
		Nb. GP	384	396	77	857
	Variation en %	Public	-17	0	0	-4
		Privé	12	0	50	10
		Total	4	0	20	4
		Nb. GP	-6	9	7	2

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le nombre de groupes pédagogiques répertoriés dans la région de Ziguinchor pour le moyen est passé de 1 062 en 2013 à 1 064 en 2014, soit une variation quasi nulle. Le département de Bignona renferme le plus gros lot avec 49% des groupes pédagogiques. Dans le même sillage, le nombre de groupes pédagogiques du secondaire a augmenté de 2% en 2014 comparativement à 2013.

III.3.3 Le personnel

Dans la région de Ziguinchor, on dénombre 1 709 enseignants du moyen général en 2014 dont 507 permanents, 1 157 contractuels et 45 vacataires. Parmi ces 1 709 enseignants, 1 443 sont de sexe masculin et 1 654 enseignants dans des établissements publics. Le sexe masculin domine chez les enseignants aussi bien dans le public que dans le privé. Les enseignants sont plus nombreux dans le département

de Bignona avec 48% du personnel. Ils sont moins nombreux dans le département d'Oussouye avec 11% du personnel enseignant.

Tableau3.23 : Répartition du personnel enseignant du moyen général selon le corps, le statut des établissements et le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Corps	Public			Privé			Total		
		H	F	Ens.	H	F	Ens.	H	F	Ens.
Département de Ziguinchor	Permanents	228	45	273	0	0	0	228	45	273
	Contractuels	286	101	387	30	8	38	316	109	425
	Vacataires	3	3	6	6	1	7	9	4	13
	Total	517	149	666	36	9	45	553	158	711
Département de Bignona	Permanents	173	21	194	0	0	0	173	21	194
	Contractuels	528	57	585	3	0	3	531	57	588
	Vacataires	26	5	31	0	0	0	26	5	31
	Total	727	83	810	3	0	3	730	83	813
Département d'Oussouye	Permanents	35	5	40	0	0	0	35	5	40
	Contractuels	118	19	137	6	1	7	124	20	144
	Vacataires	1	0	1	0	0	0	1	0	1
	Total	154	24	178	6	1	7	160	25	185
Région de Ziguinchor	Permanents	436	71	507	0	0	0	436	71	507
	Contractuels	932	177	1 109	39	9	48	971	186	1 157
	Vacataires	30	8	38	6	1	7	36	9	45
	Total	1 398	256	1 654	45	10	55	1 443	266	1 709

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les enseignants contractuels sont plus nombreux dans le système quel que soit le département considéré et occupent plus de la moitié de l'effectif total du personnel enseignant dans le moyen général.

On dénombre dans la région de Ziguinchor 1 344 enseignants dans le secondaire général dont 463 permanents, 850 contractuels et 31 vacataires. Les enseignants du public sont largement majoritaires et représentent 73% de l'effectif total. De même, les enseignants de sexe masculin dominent avec 90% du personnel. Comme pour l'enseignement moyen général, les enseignants sont plus nombreux dans le département de Bignona dans le secondaire général avec 49% du personnel. Ils sont suivis par ceux du département de Ziguinchor avec 38% du personnel.

Tableau3.24 : Répartition du personnel enseignant du secondaire général selon le corps, le statut des établissements et le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Corps	Public			Privé			Total		
		H	F	Ens.	H	F	Ens.	H	F	Ens.
Département de Ziguinchor	Permanents	185	27	212	0	0	0	185	27	212
	Contractuels	97	16	113	148	18	166	245	34	279
	Vacataires	4	1	5	18	3	21	22	4	26
	Total	286	44	330	166	21	187	452	65	517
Département de Bignona	Permanents	191	14	205			0	191	14	205
	Contractuels	287	29	316	128	4	132	415	33	448
	Vacataires	0	4	4	0	0	0	0	4	4
	Total	478	47	525	128	4	132	606	51	657
Département d'Oussouye	Permanents	43	2	45			0	43	2	45
	Contractuels	62	13	75	44	4	48	106	17	123
	Vacataires	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total	105	15	120	44	4	48	149	19	168
Région de Ziguinchor	Permanents	419	44	463	0	0	0	419	44	463
	Contractuels	446	58	504	320	26	346	766	84	850
	Vacataires	8	2	10	18	3	21	26	5	31
	Total	873	104	977	338	29	367	1 211	133	1 344

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le département d'Oussouye se contente de 13% du personnel enseignant dans le secondaire général. De même que le moyen général, les enseignants contractuels sont plus nombreux dans le système.

Le nombre d'enseignants de l'enseignement moyen privé a fortement baissé en 2014 par comparaison à 2013. Cette baisse s'est principalement ressentie dans le département de Ziguinchor. Par contre, pour l'enseignement général public comme privé, les effectifs des enseignants ont connu des hausses de 14% et 19% respectivement.

Tableau 3.25 : Evolution du nombre d'enseignants du moyen secondaire général selon le statut des établissements, par circonscription administrative

Cycle	Circonscription administrative	2012/ 2013			2013 / 2014			Variation en %		
		Public	Privé	Total	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total
Moyen	Département de Ziguinchor	662	61	723	810	3	813	22	-95	12
	Département de Bignona	810	5	815	178	7	185	-78	40	-77
	Département d'Oussouye	156	45	201	666	45	711	327	0	254
	Région de Ziguinchor	1 628	111	1 739	1 654	55	1 709	2	-50	-2
Secondaire	Département de Ziguinchor	313	164	477	330	187	517	5	14	8
	Département de Bignona	438	102	540	527	132	659	20	29	22
	Département d'Oussouye	109	34	143	120	38	158	10	12	10
	Région de Ziguinchor	**860**	**300**	**1 160**	**977**	**357**	**1 334**	**14**	**19**	**15**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Quel que soit le cycle considéré, les enseignants sont plus nombreux dans le département de Bignona, suivi du département de Ziguinchor. De plus, ils sont plus nombreux dans l'enseignement public que privé.

Les enseignants du moyen détiennent pour la plupart du temps le BAC comme diplôme académique. En effet, 70% des enseignants du moyen ont le baccalauréat comme diplôme académique le plus élevé. Toutefois, 16% d'entre eux détiennent le diplôme d'études universitaires générales (DEUG) comme diplôme académique le plus élevé. Les maitrisards sont minoritaires et représentent 1% de l'effectif total des enseignants du moyen.

Tableau 3.26 : Répartition des effectifs du corps enseignant du moyen secondaire général selon le diplôme académique et le sexe

Diplôme académique	Moyen				Secondaire			
	Hommes	Femmes	Ensemble	%	Hommes	Femmes	Ensemble	%
Maîtrise et +	24	0	24	1	308	28	336	25
Licence	127	17	144	8	450	52	502	37
DEUG	235	40	275	16	138	8	146	11
BAC	999	196	1 195	70	263	39	302	22
BFEM	58	13	71	4	48	6	54	4
Total	1 443	266	1 709	100	1 211	133	1 344	100

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Nous avons cependant une morphologie totalement différente du corps professoral dans l'enseignement secondaire. Celui-ci est dominé par des enseignants qui ont une licence (25%) comme diplôme académique le plus élevé. Ils sont suivis par les enseignants détenteurs de maîtrise ou plus comme diplôme académique le plus élevé. Cependant, les enseignants ayant le BAC comme diplôme académique le plus élevé sont non négligeables et représentent 22% de l'effectif des enseignants. Cette situation serait probablement due au manque de professeurs de Mathématiques.

III.3.4. Les effectifs

Dans la région de Ziguinchor, on dénombre 46 535 élèves de l'enseignement moyen en 2014. Cet effectif a baissé de 1% en 2014 comparativement à 2013. Par contre, l'effectif des élèves du secondaire qui est passé de 37 130 à 38 026 a augmenté de 2% en 2014 par comparaison à 2013. Les effectifs des élèves du privé ont baissé aussi bien pour le cycle moyen que le cycle secondaire.

Tableau 3.27 : Evolution et répartition des effectifs d'élèves du moyen secondaire général selon le statut des établissements, le cycle et le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Statut	Cycle moyen				Cycle secondaire			
		Filles	Garçons	total	%	Filles	Garçons	total	%
Département de Ziguinchor									
2012 / 2013	Public	9 560	9 558	19 118	95	3 838	5 248	9 086	56
	Privé	450	456	906	5	3 276	3 945	7 221	44
	Total	10 010	10 014	20 024	100	7 114	9 193	16 307	100
2013 / 2014	Public	9 450	9 474	18 924	95	3 923	5 373	9 296	57
	Privé	446	448	894	5	3 314	3 614	6 928	43
	Total	9 896	9 922	19 818	100	7 237	8 987	16 224	100
Variation en %	Public	-1	-1	-1	0	2	2	2	3
	Privé	-1	-2	-1	0	1	-8	-4	-4
	Total	-1	-1	-1	0	2	-2	-1	0
Département de Bignona									
2012 / 2013	Public	10 053	12 175	22 228	100	5 478	8 136	13 614	78
	Privé	18	24	42	0	1 652	2 235	3 887	22
	Total	10 071	12 199	22 270	100	7 130	10 371	17 501	100
2013 / 2014	Public	9 942	11 933	21 875	100	5 777	8 365	14 142	78
	Privé	22	27	49	0	1 767	2 108	3 875	22
	Total	9 964	11 960	21 924	100	7 544	10 473	18 017	100
Variation en %	Public	-1	-2	-1	0	38	29	32	29
	Privé	22	13	17	19	7	-6	0	-3
	Total	-1	-2	-2	0	6	1	3	0
Département d'Oussouye									
2012 / 2013	Public	1 803	2 043	3 846	84	1 395	1 624	3 019	91
	Privé	371	384	755	16	130	173	303	9
	Total	2 174	2 427	4 601	100	1 525	1 797	3 322	100
2013 / 2014	Public	2 011	2 205	4 216	91	1 583	1 882	3 465	92
	Privé	231	185	416	9	142	178	320	8
	Total	2 242	2 390	4 632	100	1 725	2 060	3 785	100
Variation en %	Public	12	8	10	9	13	16	15	1
	Privé	-38	-52	-45	-45	9	3	6	-7
	Total	3	-2	1	0	13	15	14	0
Région de Ziguinchor									
2012 / 2013	Public	21 416	23 776	45 192	96	10 711	15 008	25 719	69
	Privé	839	864	1 703	4	5 058	6 353	11 411	31
	Total	22 255	24 640	46 895	100	15 769	21 361	37 130	100
2013 / 2014	Public	21 564	23 612	45 176	97	11 283	15 620	26 903	71
	Privé	699	660	1 359	3	5 223	5 900	11 123	29
	Total	22 263	24 272	46 535	100	16 506	21 520	38 026	100
Variation en %	Public	1	-1	0	1	5	4	5	2
	Privé	-17	-24	-20	-20	3	-7	-3	-5
	Total	0	-1	-1	0	5	1	2	0

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les élèves de sexe masculin sont plus nombreux aussi bien dans l'enseignement moyen que secondaire. Les élèves du public représentent 95% des effectifs du cycle moyen et 57% du cycle secondaire en 2014.

Les élèves qui embrassent les séries littéraires sont de loin les plus nombreux dans la région de Ziguinchor. Cette même réalité est observée au niveau de tous les départements de la région de Ziguinchor.

Les élèves des séries scientifiques qui sont au nombre de 4 159 ne représentent que 15% de l'effectif total des élèves de la région de Ziguinchor. Parmi ces élèves scientifiques, les 53% étudient dans le département de Ziguinchor. Le département d'Oussouye ne compte que 84 élèves scientifiques, soit un pourcentage de 2% par rapport au niveau régional.

Tableau3.28 : Répartition des élèves de l'enseignement secondaire selon le Statut de l'établissement, le sexe, la série et le niveau, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Niveau	Public			Privé			Total		
		Filles	Garçons	total	Filles	Garçons	total	Filles	Garçons	total
Département de Ziguinchor										
Séries littéraires	**Seconde**	1 362	1 549	2 911	482	585	1 067	1 844	2 134	3 978
	Première	880	1 229	2 109	729	695	1 424	1 609	1 924	3 533
	Terminale	637	903	1 540	1 171	1 241	2 412	1 808	2 144	3 952
Séries scientifiques	**Seconde**	249	458	707	39	72	111	288	530	818
	Première	162	310	472	57	73	130	219	383	602
	Terminale	153	330	483	128	170	298	281	500	781
Département de Bignona										
Séries littéraires	**Seconde**	1 407	1 749	3 156	250	285	535	1 657	2 034	3 691
	Première	969	1 544	2 513	364	416	780	1 333	1 960	3 293
	Terminale	882	1 399	2 281	576	629	1 205	1 458	2 028	3 486
Séries scientifiques	**Seconde**	128	366	494	0	0	0	128	366	494
	Première	77	247	324	0	0	0	77	247	324
	Terminale	68	339	407	144	294	438	212	633	845
Département d'Oussouye										
Séries littéraires	**Seconde**	314	372	686	29	33	62	343	33	376
	Première	262	297	559	23	30	53	285	30	315
	Terminale	162	251	413	52	64	116	214	64	278
Séries scientifiques	**Seconde**	30	96	126	0	0	0	30	0	30
	Première	25	73	98	0	0	0	25	0	25
	Terminale	29	42	71	0	0	0	29	0	29
Région de Ziguinchor										
Séries littéraires	**Seconde**	3 083	3 670	6 753	761	903	1 664	3 844	4 573	8 417
	Première	2 111	3 070	5 181	1 116	1 141	2 257	3 227	4 211	7 438
	Terminale	1 681	2 553	4 234	1 799	1 934	3 733	3 480	4 487	7 967
Séries scientifiques	**Seconde**	407	920	1 327	39	72	111	446	992	1 438
	Première	264	630	894	57	73	130	321	703	1 024
	Terminale	250	711	961	272	464	736	522	1 175	1 697

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les élèves de la région de Ziguinchor sont majoritairement de sexe masculin. Ils représentent 58% de l'effectif total des élèves. C'est le même cas pour les départements de Ziguinchor et Bignona où les élèves de sexe masculin représentent 56% et 60% respectivement. Par contre, les filles sont majoritaires dans le

département d'Oussouye avec un pourcentage de 88% par rapport à l'effectif total. Les élèves de la région de Ziguinchor fréquentent plus l'école publique que l'école privée. Ceux du public représentent 69% de l'effectif total de l'enseignement secondaire.

III.3.5 Fréquentation scolaire et performances du moyen et du secondaire

Le taux brut de scolarisation (TBS) global du secondaire a augmenté de 22% en 2014 par comparaison à 2013. Cette augmentation est tirée par celui des filles qui est passé de 48% en 2013 à 62% en 2014, soit une hausse de 29%. En même temps, le taux brut de scolarisation des garçons a augmenté de 15 points en 2014 comparativement à 2013. Nous avons la même tendance haussière pour les taux bruts de scolarisation dans le moyen au niveau de la région de Ziguinchor.

Tableau3.29 : Evolution des TBS et de l'Indice de parité du moyen et du secondaire selon le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Cycle	Années	TBS Garçons	TBS Filles	TBS Global	Indice de parité
Département de Ziguinchor	Moyen	2013	89	92	90	99,9
		2014	87	92	90	99,7
		Variation en %	-2	0	0	0
	Secondaire	2013	77	67	72	77,4
		2014	76	68	72	80,5
		Variation en %	-1	1	0	4
Département de Bignona	Moyen	2013	95	95	95	82,5
		2014	94	95	95	83,3
		Variation en %	-1	0	0	1
	Secondaire	2013	66	52	60	68,7
		2014	65	56	61	72
		Variation en %	-2	8	2	5
Département d'Oussouye	Moyen	2013	106	108	107	89,6
		2014	114	100	107	93,8
		Variation en %	8	-7	0	5
	Secondaire	2013	79	60	70	84,9
		2014	78	61	69	83,7
		Variation en %	-1	2	-1	-1
Région de Ziguinchor	Moyen	2013	83	83	83	90,3
		2014	93	96	95	91,7
		Variation en %	12	16	14	2
	Secondaire	2013	62	48	55	73,8
		2014	71	62	67	76,7
		Variation en %	15	29	22	4

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les plus fortes valeurs (plus de 100%) du taux brut de scolarisation global sont notées dans l'enseignement moyen du département d'Oussouye. Le taux brut de scolarisation a connu ses valeurs les plus faibles dans le département de Bignona.

Dans la région de Ziguinchor, le taux d'abandon des élèves est plus élevé dans les classes de première, de seconde et de troisième. Il dépasse le seuil des 10% dans ces classes. Ce taux connait son maximum dans le département d'Oussouye où il égal à 31% dans les classes de seconde. Le taux de redoublement est, par contre, plus élevé dans les classes de Terminale, au niveau de la région de Ziguinchor. Il est de 39% dans les classes de Terminale pour l'ensemble de la région. Ce taux de redoublement a sa valeur le plus élevé dans les classes de Terminale du département de Bignona.

Tableau 3.30 : Répartition des flux selon le niveau d'étude, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Indicateurs de flux	6ème	5ème	4ème	3ème	2nde	1ère	Tle
Département de Ziguinchor	taux de promotion	75	90	64	90	69	97	60
	taux de redoublement	17	18	18	26	22	18	38
	taux d'abandon	9	8	14	16	8	16	2
Département de Bignona	taux de promotion	77	74	74	78	69	74	72
	taux de redoublement	23	23	24	28	21	31	42
	taux d'abandon	0	6	2	6	10	5	14
Département d'Oussouye	taux de promotion	98	93	85	99	54	134	74
	taux de redoublement	11	18	18	15	16	61	30
	taux d'abandon	10	11	3	14	31	1	4
Région de Ziguinchor	taux de promotion	78	82	75	85	67	88	66
	taux de redoublement	19	19	19	26	21	26	39
	taux d'abandon	3	2	5	11	12	15	2

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le taux de promotion connait des valeurs plus ou moins importantes dans la région de Ziguinchor. Son minimum est atteint au niveau de la région dans les classes de Terminale où il est égal à 66%. Ce taux a des valeurs qui dépassent les 50% dans l'ensemble des départements de la région.

Les résultats du BFEM sont en baisse dans la région de Ziguinchor. En effet, le pourcentage d'admis au BFEM est passé de 71% en 2013 à 59% en 2014, soit une baisse de 17%. Sur cette même période, le pourcentage d'admis des garçons l'a remporté sur celui des filles.

Tableau 3.31 : Evolution du pourcentage d'admis au BFEM et au BAC selon le sexe, par circonscription administrative

Sexe	BFEM			BAC		
	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %
Garçons	73	**61**	**-16**	31	23	**-26**
Filles	69	**60**	**-13**	25	18	**-28**
Ensemble	**71**	**59**	**-17**	**29**	**20**	**-31**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les résultats du BAC ont également baissé entre 2013 et 2014. Le pourcentage d'admis est passé de 29% en 2013 à 20% en 2014, soit une baisse de 31%. Cette baisse est beaucoup plus marquée chez les filles que chez les garçons. Dans l'ensemble, les résultats du BFEM sont meilleurs que ceux du BAC dans la région de Ziguinchor.

III.4 L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE ET LA FORMATION PROFESSIONNELLE

Introduction

Moyen d'acquisition d'une qualification professionnelle et d'une insertion rapide pour les jeunes, l'enseignement professionnel connaît ces dernières années un essor considérable à Ziguinchor. En plus des écoles nationales établies dans la région, Ziguinchor compte un certain nombre de structures régionales permettant d'acquérir une qualification professionnelle, gage d'une meilleure insertion dans le marché de l'emploi.

III.4.1Les infrastructures

Les infrastructures de l'enseignement technique et de la formation professionnelle sont au nombre de 25 dans la région de Ziguinchor en 2014. Ces infrastructures sont pour la majorité des établissements publics. En effet, 68% des infrastructures de l'enseignement technique et de la formation professionnelle sont publiques.

Tableau 3.32 : Evolution du nombre de structures d'ETFP selon le statut, par circonscription administrative

Circonscription administrative	2012/ 2013			2013 / 2014			Variation en %		
	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total
Ziguinchor	9	8	17	9	8	17	0	0	0
Bignona	6	0	6	6	0	6	0	0	0
Oussouye	2	0	2	2	0	2	0	0	0
Région de Ziguinchor	**17**	**8**	**25**	**17**	**8**	**25**	0	0	0

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Le département de Ziguinchor regroupe 68% des infrastructures. Il est suivi par le département de Bignona qui regroupe 24% des établissements. Entre 2013 et 2014, le nombre d'infrastructures de l'enseignement technique et de la formation professionnelle n'a pas varié.

III.4.2 Le personnel

La région compte 101 enseignants de l'enseignement technique et de la formation professionnelle en 2014. Cet effectif d'enseignants n'a pratiquement pas varié entre 2013 et 2014. Les enseignants de la filière restauration sont les plus nombreux et représentent 29% de l'effectif total des enseignants. Ils sont suivis par les enseignants de la filière couture qui représentent 27% de l'effectif total des enseignants. Les enseignants de la filière coiffure viennent en troisième position et représentent 18% de l'effectif total. Les enseignants de la filière agriculture prennent la quatrième place et représentent 12% du total des enseignants de l'enseignement technique et de la formation professionnelle.

Tableau 3.33 : Répartition et évolution des effectifs du personnel enseignant de l'ETFP selon le statut, le sexe, la filière et la circonscription administrative

Circonscription administrative	Statut établ.	Sexe	Coiffure	Couture	Restauration	Electricité	Mécaniq	Agricultu	Total
Département de Ziguinchor	Public	Masc.	3	4	4	4	4	6	25
		Fém.	6	7	9	0	0	0	22
		Ens.	9	11	13	4	4	6	47
	Privé	Masc.	0	2	2	0	0	0	4
		Fém.	3	3	4	0	0	0	10
		Ens.	3	5	6	0	0	0	14
	Total	Masc.	3	6	6	4	4	6	29
		Fém.	9	10	13	0	0	0	32
		Ens.	12	16	19	4	4	6	61
Département de Bignona	Public	Masc.	0	3	3	4	3	6	19
		Fém.	5	6	6	0	0	0	17
		Ens.	5	9	9	4	3	6	36
	Privé	Masc.	0	0	0	0	0	0	0
		Fém.	0	0	0	0	0	0	0
		Ens.	0	0	0	0	0	0	0
	Total	Masc.	0	3	3	4	3	6	19
		Fém.	5	6	6	0	0	0	17
		Ens.	5	9	9	4	3	6	36
Département d'Oussouye	Public	Masc.	0	1	0	0	0	0	1
		Fém.	1	1	1	0	0	0	3
		Ens.	1	2	1	0	0	0	4
	Privé	Masc.	0	0	0	0	0	0	0
		Fém.	0	0	0	0	0	0	0
		Ens.	0	0	0	0	0	0	0
	Total	Masc.	0	1	0	0	0	0	1
		Fém.	1	1	1	0	0	0	3
		Ens.	1	2	1	0	0	0	4
Région de Ziguinchor	Public	Masc.	3	8	7	8	7	12	45
		Fém.	12	14	16	0	0	0	42
		Ens.	15	22	23	8	7	12	87
	Privé	Masc.	0	2	2	0	0	0	4

		Fém.	3	3	4	0	0	0	10
		Ens.	3	5	6	0	0	0	14
	Total	**Masc.**	3	10	9	8	7	12	49
		Fém.	15	17	20	0	0	0	52
		Ens.	18	27	29	8	7	12	101
	% variation 2013/2014	**Masc.**	0	0	0	0	0	0	0
		Fém.	0	0	0	0	0	0	0
		Ens.	0	0	0	0	0	0	0

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les enseignants de sexe féminin dominent au niveau de l'enseignement technique et la formation professionnelle de la région de Ziguinchor. En effet, les enseignantes représentent 51% de l'effectif total des enseignants. Par contre, les enseignants de sexe masculin sont plus nombreux dans les départements de Ziguinchor et Bignona à, ceci est dû à l'importance des filières de l'industrie au détriment de celles de l'économie familiale.

III.4.3 Les effectifs

Les élèves de l'enseignement technique et de la formation professionnelle sont au nombre de 1 314 en 2014 dans la région de Ziguinchor. Cet effectif a augmenté de 1% par rapport à l'année 2013. Les élèves de la filière électricité sont les plus nombreux et ils représentent 23% de l'effectif total des élèves de l'enseignement technique et la formation professionnelle. Ils sont suivis par les élèves de la filière restauration qui représentent 20% de l'effectif total. Les effectifs de la filière agriculture sont les plus faibles de la région. Cependant, les élèves de la filière agriculture sont nombreux dans le département de Bignona. Cette situation est expliquée par l'existence du lycée technique agricole de Bignona qui regroupe les séries S4 et S5 relatives à l'enseignement de l'agriculture. De même, les élèves de l'enseignement technique et la formation professionnelle sont plus nombreux dans le département de Bignona. Ils sont au nombre de 640, soit 49% de l'effectif total de la région. Ils sont suivis par les élèves du département de Ziguinchor qui sont nombre de 520, soit 40% des élèves de l'enseignement technique et la formation professionnelle de la région.

Tableau 3.34 : Répartition et évolution des effectifs d'élèves de l'ETFP selon le statut, le sexe, la filière et la circonscription administrative

Circonscription administrative	Statut établissement	Sexe	Coiffure	Couture	Restauration	Electricité	Mécanique	Agriculture	Total
Département de Ziguinchor	Public	Masc.	0	1	2	160	112	15	290
		Fém.	37	46	33	8	0	5	129
		Ens.	**37**	**47**	**35**	**168**	**112**	**20**	**419**
	Privé	Masc.	2	8	12	0	0	0	22
		Fém.	22	24	35	0	0	0	81
		Ens.	**24**	**32**	**47**	**0**	**0**	**0**	**103**
	Total	Masc.	2	7	14	160	112	15	310
		Fém.	59	70	68	8	0	5	210
		Ens.	**61**	**79**	**82**	**168**	**112**	**20**	**522**
Département de Bignona	Public	Masc.	0	8	16	135	88	77	324
		Fém.	58	124	86	3	0	45	316
		Ens.	**58**	**132**	**102**	**138**	**88**	**122**	**640**
	Privé	Masc.	0	0	0	0	0	0	0
		Fém.	0	0	0	0	0	0	0
		Ens.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Total	Masc.	0	8	16	135	88	77	324
		Fém.	58	124	86	3	0	45	316
		Ens.	**58**	**132**	**102**	**138**	**88**	**122**	**640**
Département d'Oussouye	Public	Masc.	0	3	18	0	0	0	21
		Fém.	32	32	67	0	0	0	131
		Ens.	**32**	**35**	**85**	**0**	**0**	**0**	**152**
	Privé	Masc.	0	0	0	0	0	0	0
		Fém.	0	0	0	0	0	0	0
		Ens.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Total	Masc.	0	3	18	0	0		21
		Fém.	32	32	67	0	0	0	131
		Ens.	**32**	**35**	**85**	**0**	**0**	**0**	**152**
Région de Ziguinchor	Public	Masc.	0	12	36	295	200	92	635
		Fém.	127	202	186	11	0	50	576
		Ens.	**127**	**214**	**222**	**306**	**200**	**142**	**1 211**
	Privé	Masc.	2	8	12	0	0	0	22
		Fém.	22	24	35	0	0	0	81
		Ens.	**24**	**32**	**47**	**0**	**0**	**0**	**103**
	Total	Masc.	2	20	48	295	200	92	657
		Fém.	149	226	221	11	0	50	657
		Ens.	**151**	**246**	**269**	**306**	**200**	**142**	**1 314**
	% variation entre 2013/2014	Masc.	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**2**	**1**
		Fém.	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Ens.	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**1**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Dans l'ensemble, on note que les élèves de la branche économie familiale (couture, restauration, coiffure) sont plus nombreux que ceux de l'industrie (électricité, mécanique, entre autres).

III.4.4 Performances de l'ETFP

Le taux de réussite du Bac technique, pour toute série confondue, est égal à 49% en 2014 dans la région de Ziguinchor. Il est passé de 18% en 2013 à 49% en 2014, soit une progression de 169%. La série S4 qui a présenté 10 candidats en 2014 a obtenu un taux de réussite de 90% qui est le meilleur résultat enregistré durant cette période.

Tableau3.35 : Evolution des résultats du BAC technique durant les trois dernières années selon la série

Séries	Nombre de candidats			Nombre d'admis			Taux de réussite		
	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %
G	20	34	70	3	13	333	15	38	155
S4	14	10	-29	3	9	200	21	90	320
S5	10	5	-50	2	2	0	20	40	100
Total	44	49	11	8	24	200	18	49	169

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Parmi les 5 candidats de la série S5, 2 sont admis au Bac, soit un taux de réussite de 40%. La série G dont le nombre de candidats est 34 en 2014 enregistre un taux de réussite de 38%. Dans l'ensemble, pour toutes les séries considérées, les résultats du Bac technique sont meilleurs en 2014 par rapport à 2013.

Le taux de réussite aux diplômes professionnels, toute spécialité confondue, est de 65% en 2014 dans la région de Ziguinchor. Ce taux de réussite est passé de 72% en 2013 à 65% en 2014, soit une baisse de 10%. Les résultats du BTS du lycée technique agricole de Bignona sont de 100% aussi bien en 2013 qu'en 2014. Le taux de réussite est de 54% pour le CAP en 2014 mais ce chiffre a baissé de 30% par rapport à l'année 2013.

Tableau 3.36 : Evolution des résultats au concours pour l'obtention de diplômes de l'enseignement professionnel au cours des trois dernières années selon le diplôme

Diplôme	Nombre de candidats			Nombre d'admis			Taux de réussite		
	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %	2012 / 2013	2013 / 2014	Variation en %
CAP	80	94	18	62	51	-18	78	54	-30
BEP	130	140	8	86	95	10	66	68	3
BTS	14	18	29	14	18	29	100	100	0
Total	**224**	**252**	**13**	**162**	**164**	**1**	**72**	**65**	**-10**

Source : Inspection d'académie de Ziguinchor

Les résultats du BEP sont passés de 66% en 2013 à 68% en 2014, soit une hausse de 3%. Le nombre de candidats présentés aux différents concours a augmenté en 2014 par rapport à 2013. Par contre, les résultats de ces concours ont globalement diminué.

III.5 L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

Introduction

L'enseignement supérieur joue un rôle fondamental dans le développement d'un pays. La région de Ziguinchor bénéficie de l'enseignement supérieur depuis maintenant quelques années. La région accueille des étudiants sénégalais et des étudiants venant de la sous-région principalement composés de bissau-guinéens.

III.5.1 Les Infrastructures

Dans la région de Ziguinchor, on compte 18 établissements d'enseignement supérieur dont 2 universités. Ce nombre d'établissements n'a pas évolué entre 2013 et 2014. Les établissements supérieurs publics sont moins nombreux que ceux du privé. Ces derniers représentent 72% du total.

Tableau 3.37 : Répartition et évolution du nombre d'établissements d'enseignement supérieur selon le type et le statut

Type établissement	Statut	2012/2013	2013/2014	Variation en %
Universités	**Public**	1	1	0
	Privé	1	1	0
	Total	2	2	0
Autres établissements d'enseignement supérieur	**Public**	4	4	0
	Privé	12	12	0
	Total	16	16	0
Total	**Public**	5	5	0
	Privé	13	13	0
	Total	**18**	**18**	**0**

Source : Universités et établissements de Ziguinchor

L'université de Ziguinchor comporte plusieurs unités de formation et de recherche (UFR). On peut citer l'UFR Sciences et Technologie, l'UFR Sciences Economiques et Sociales, l'UFR Sciences et Santé et l'UFR Lettres, Arts et Sciences Humaines.

III.5.2 Le personnel enseignant

En 2014, on a dénombré 173 enseignants dans l'enseignement supérieur de la région de Ziguinchor. Parmi eux, 106 enseignent dans les universités de la région, soit un pourcentage de 61% de l'effectif total du personnel enseignant du supérieur. On note également que 108 parmi l'ensemble enseignants répertoriés enseignent dans les établissements du public.

Tableau 3.38 : Répartition et évolution du nombre d'enseignants dans les établissements d'enseignement supérieur selon le type et le statut

Type établissement	Statut	2012/2013	2013/2014	Variation en %
Universités	**Public**	84	88	5
	Privé	16	18	13
	Total	100	106	6
Autres établissements d'enseignement supérieur	**Public**	20	20	0
	Privé	45	47	4
	Total	65	67	3
Total	**Public**	104	108	4
	Privé	61	65	7
	Total	**165**	**173**	**5**

Source : Universités et établissements de Ziguinchor

Dans l'ensemble, le nombre d'enseignants du supérieur a augmenté en 2014 en comparaison à 2013. Cette augmentation est plus importante dans le privé que dans le public.

III.5.3 Les effectifs d'étudiants

En 2014, on a dénombré un effectif total de 4 744 étudiants dont 3 222 hommes et 1 522 femmes. Cet effectif a augmenté de 4% comparativement à 2013. Cette augmentation de 4% est occasionnée par celle des femmes qui est de 6%.

Tableau3.39 : Répartition et évolution du nombre d'étudiants dans les établissements d'enseignement supérieur selon le type et le statut

Type établissement	Statut	2012/2013			2013/2014			Variation en %		
		H	F	T	H	F	T	H	F	T
Université	Public	2 682	983	3 665	2 746	1 045	3 791	2	6	3
	Privé	253	207	460	263	215	478	4	4	4
	Total	2 935	1 190	4 125	3 009	1 260	4 269	3	6	3
Autres établissements d'enseignement supérieur	Public	83	102	185	85	109	194	2	7	5
	Privé	122	145	267	128	153	281	5	6	5
	Total	205	247	452	213	262	475	4	6	5
Total	Public	2 765	1 085	3 850	2 831	1 154	3 985	2	6	4
	Privé	375	352	727	391	368	759	4	5	4
	Total	**3 140**	**1 437**	**4 577**	**3 222**	**1 522**	**4 744**	3	6	4

Source : Universités et établissements de Ziguinchor

Les étudiants du public sont plus nombreux que ceux du privé. En effet, les étudiants du public représentent 84% de l'effectif total des étudiants. De même, les étudiants de sexe masculin sont plus nombreux dans la région de Ziguinchor. Ils représentent 68% de l'effectif total des étudiants en 2014.

L'Unité de Formation et de Recherche (UFR) Sciences économiques et Sociales regroupe 46% des étudiants de l'université Assane Seck de Ziguinchor. Elle suivie par l'UFR Sciences et Technologie qui concentre 33% des étudiants. L'UFR Sciences et Santé n'a que 136 étudiants en 2014, soit un pourcentage de 3% par rapport à l'effectif total des étudiants de l'université. Contrairement aux autres universités du Sénégal, l'unité de formation et de recherche Lettres, Arts et Sciences humaines ne regroupe que 17% des étudiants de l'université. Dans toutes les unités de formation et de recherche de l'université de Ziguinchor, les étudiants de sexe masculin sont largement majoritaires par rapport aux étudiants de sexe féminin.

Tableau 3.40 : Répartition et évolution des effectifs d'étudiants de l'Université Assane Seck de Ziguinchor selon l'UFR et le sexe

Faculté /UFR	2012/2013			2013/2014			Variation en %		
	H	F	T	H	F	T	H	F	T
UFR Lettres Arts et Sciences Humaines	426	194	620	444	207	651	4	7	5
UFR Sciences Economiques et Sociales	1 261	576	1 837	1 195	543	1 738	-5	-6	-5
UFR Sciences et Santé	54	32	86	77	59	136	43	84	58
UFR Sciences et Technologies	941	181	1 122	1 030	236	1 266	9	30	13
Total	**2 682**	**983**	**3 665**	**2 746**	**1 045**	**3 791**	2	6	3

Source : Université Assane Seck de Ziguinchor

Depuis le démarrage, l'université de Ziguinchor ne cesse de voir son effectif d'étudiants s'accroître. Plus particulièrement, les effectifs des étudiants de l'université Assane Seck de Ziguinchor sont passés de 3 665 en 2013 à 3 791 en 2014, soit une hausse de 3%. Excepté la baisse des effectifs d'étudiants de sciences économiques et sociales, tous les effectifs des autres UFR ont connu des hausses en 2014 par rapport à 2013. La hausse la plus significative (58%) est obtenue dans l'UFR Sciences et Santé où les effectifs d'étudiants sont passés de 86 en 2013 à 136 en 2014.

III.6 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

III.6.1 Atouts et potentialités

1. **dans le préscolaire**

Dans le préscolaire, le taux brut de préscolarisation ne cesse d'augmenter grâce aux politiques menées dans ce sous-secteur de l'éducation. Les structures de la petite enfance accueillent de plus en plus les enfants, ce qui permet de rehausser leur niveau et de les préparer au cycle élémentaire.

2. **dans l'élémentaire**

La région de Ziguinchor est l'une des régions du Sénégal les plus scolarisées. Les taux de brut de scolarisation sont relativement élevés. Les structures de l'élémentaire sont en pleine expansion et accueillent de plus en plus un nombre élevé d'élèves.

3. **dans le moyen**

Le moyen joue un rôle très important dans le système scolaire. Il accueille les enfants à l'âge de puberté et les initie à l'apprentissage fondamental du français (technique de dissertation), du raisonnement (calcul et démonstrations en mathématiques et sciences physiques).

4. **dans le secondaire**

Le secondaire prépare au premier diplôme universitaire du Sénégal, le baccalauréat. La région de Ziguinchor compte plusieurs lycées qui accueillent les élèves et les préparent à l'obtention du baccalauréat.

5. **dans l'enseignement technique et la formation professionnelle**

L'enseignement technique et la formation professionnelle récupèrent de nombreux élèves qui ont échoué dans l'enseignement général. Ils donnent une qualification aux élèves et les préparent aux métiers techniques et professionnels.

6. **dans l'enseignement supérieur**

L'enseignement supérieur de la région de Ziguinchor est caractérisé par la jeunesse du personnel enseignant et du personnel administratif et financier. La proximité géographique avec la Guinée Bissau et la Guinée Conakry permet d'accueillir de plus en plus des étudiants étrangers dans les universités de la région. L'université Assane Seck de Ziguinchor bénéficie également du financement dans le cadre du contrat de performance.

III.6.2 Contraintes

1. **dans le préscolaire**

Les contraintes dans le préscolaire sont entre autres le manque de moyens financiers pour satisfaire les besoins préscolaires, le manque d'effectifs d'enseignants et le matériel adéquat pour l'épanouissement des élèves du préscolaire.

2. **dans l'élémentaire**

Dans l'élémentaire, les contraintes soulevées sont le non suivi des élèves à la maison, le manque d'enseignants, etc.

3. **dans le moyen**

Dans le moyen, ce sont les grèves des enseignants, le nombre élevé d'abris provisoires pour les élèves qui entravent sans cesse les enseignements.

4. **dans le secondaire**

Dans le secondaire, les grèves répétitives des enseignants, le nombre élevé d'abris provisoires, le manque de professeurs dans les matières scientifiques sont autant de contraintes qui ne militent pas à une éducation de qualité.

5. **dans l'enseignement technique et la formation professionnelle**

Le manque de salles de classe est réel dans les structures de l'enseignement technique et professionnel. Il s'y ajoute également un problème d'insertion des élèves à la fin de leur formation.

6. **dans l'enseignement supérieur**

Certaines contraintes handicapent dans une certaine mesure l'enseignement supérieur de la région de Ziguinchor. On peut citer entre autres les recours fréquent à des professeurs vacataires, l'insuffisance des infrastructures, la faiblesse du budget.

III.6.3 Perspectives

1. **dans le préscolaire**

Le recrutement de nouveaux enseignants pour mieux suivre les élèves du préscolaire est plus que nécessaire.

2. **dans l'élémentaire**

La formation et la motivation des enseignants s'avèrent très utiles pour pallier les problèmes qui gangrènent l'éducation depuis plusieurs décennies.

3. **dans le moyen**

La construction des salles de classe au niveau de la frontière avec la Gambie est une volonté du gouvernement et constitue une belle perspective dans le moyen.

4. **dans le secondaire**

Il est également impératif de construire des salles de classe qui vont remplacer les abris provisoires surtout dans le département de Bignona. La promotion de la science et la motivation de l'enseignement de la science est une perspective dans le secondaire.

5. **dans l'enseignement technique et la formation professionnelle**

La construction de nouvelles salles de classe dans l'enceinte des centres d'enseignement technique et de la formation professionnelle déjà existants dans la région de Ziguinchor est souhaitée et envisagée.

6. **dans l'enseignement supérieur**

L'existence d'un dispositif à distance permettra de limiter le recours à des vacataires. Il y a également un projet phare de construction de logements pour les enseignants. La construction d'un centre délocalisé de l'université à Kolda est une belle perspective.

CHAPITRE IV – SANTE ET HYGIENE PUBLIQUE

INTRODUCTION

Le système de santé du Sénégal est organisé selon une structure pyramidale à trois niveaux : central (Ministère de la santé), intermédiaire (Régions Médicales) et périphérique appelé district sanitaire.

Dans la région l'offre de soin épouse l'architecture de la pyramide sanitaire. Au sommet, l'hôpital constitue la référence, suivi des centres de santé au niveau intermédiaire et les postes de santé au niveau périphérique. Ce dispositif est complété par l'offre du secteur privé, la médecine traditionnelle, et au niveau communautaire, par des cases de santé.

Dans ce chapitre, nous traiterons la situation de la santé régionale (infrastructures sanitaires, personnel sanitaire, bilan des programmes de santé entre autres) dans un premier point. Ensuite, nous ferons un focus sur l'hygiène dans le deuxième point.

IV.1 SANTE

Introduction

La santé joue un rôle prépondérant pour le bien-être des populations. La région dispose d'infrastructures sanitaires permettant d'accueillir les patients. Des médecins spécialistes, des médecins généralistes, des infirmiers et sages-femmes assurent le traitement des malades dans la région de Ziguinchor.

IV.1.1 Les infrastructures de santé

Pour l'année 2014, on compte dans la région de Ziguinchor 228 infrastructures sanitaires publiques et parapubliques. Ce nombre d'infrastructures n'a pas évolué par rapport à l'année 2013. De plus, ces infrastructures sont majoritairement composées de cases de santé qui en représentent les 43%. Les postes de santé complets viennent en deuxième position en occupant 25% de l'ensemble des infrastructures sanitaires publiques et parapubliques de la région.

Tableau 4.1 : Répartition et évolution du nombre d'infrastructures sanitaires publiques et parapubliques selon le type, par circonscription administrative

Type de Structure de santé	Année	Ziguinchor	Bignona	Oussouye	Région de Ziguinchor
Hôpital	2013	2	0	0	2
	2014	2	0	0	2
	Variation en %	0	-	-	0
Centre de santé	2013	1	3	1	5
	2014	1	3	1	5
	Variation en %	0	0	0	0
Poste de santé complet	2013	16	29	12	57
	2014	16	29	12	57
	Variation en %	0	0	0	0
Poste de santé sans maternité	2013	15	4	2	21
	2014	15	4	2	21
	Variation en %	0	0	0	0
Maternité isolée	2013	2	35	8	45
	2014	2	35	8	45
	Variation en %	0	0	0	0
Case de santé	2013	10	77	11	98
	2014	10	77	11	98
	Variation en %	0	0	0	0
Total	2013	46	148	34	228
	2014	46	148	34	228
	Variation en %	0	0	0	0

Sources : Région médicale de Ziguinchor

La région ne compte que deux hôpitaux de première référence localisés dans le département de Ziguinchor et plus précisément dans la commune de Ziguinchor. Les centres de santé sont au nombre de 10 et 6 d'entre eux se localisent dans le département de Bignona. Globalement, on compte le même nombre d'infrastructures sanitaires publiques et parapubliques en 2013 qu'en 2014.

La région compte également un certain nombre d'établissements publics de santé non hospitaliers. On peut citer la pharmacie régionale d'approvisionnement (PRA) qui est spécialisés dans les médicaments et produits essentiels. Cette pharmacie régionale joue un rôle très important dans l'approvisionnement en médicaments des autres pharmacies publiques et privées de la région de Ziguinchor.

Tableau 4.2 : Liste des EPSNH [1]rattachés selon les domaines techniques de compétences

EPSNH	Spécialités
Pharmacie Régionale d'Approvisionnement (PRA)	Médicaments et produits essentiels
Brigade régionale d'Hygiène	Surveillance, contrôle, répression et IEC en matière d'hygiène
Centre de formation en santé	Formation continue en santé
Centre Infection Sexuellement Transmissible (IST)	Appui des personnes vivant avec le VIH et sensibilisation
Bureau Régional de l'Education et de l'Information pour la Santé (BEIPS)	Education et information à la santé

Sources : Région médicale de Ziguinchor

On peut citer aussi la Brigade régionale d'hygiène qui joue le rôle de surveillance, de contrôle, de répression et d'inspection en matière d'hygiène.
Enfin, il existe un centre régional de formation en santé dans la région de Ziguinchor qui assure la formation initiale des infirmiers et sages-femmes d'Etat.
Il y a également le centre infection sexuellement transmissible et le bureau régional de l'éducation et de l'information pour la santé.

En 2014, la région de Ziguinchor comptait 60 structures sanitaires privées. Ces structures sont composées pour la majorité d'officines de pharmacie qui en représentent les 52%. Les cabinets de généralistes connus qui sont au nombre de 10 en 2014 occupent la deuxième place avec un pourcentage de 17%. Il n'existe pas d'hôpitaux privés dans la région de Ziguinchor. Sur les 60 structures sanitaires que compte le privé, 40 sont implantées dans le département de Ziguinchor, soit un pourcentage de 67%. Le département d'Oussouye qui compte établissements sanitaires privés est moins nanti en termes d'infrastructures sanitaires.
Dans l'ensemble, les infrastructures sanitaires privées de la région de Ziguinchor ont connu une hausse de 5% en 2014 comparativement à 2013.

[1] EPSNH = Etablissement Public de Santé Non Hospitalier

Tableau 4.3 : Répartition des structures sanitaires privées selon le type, par département

Structures sanitaires privées	Année	Ziguinchor	Bignona	Oussouye	Région de Ziguinchor
Clinique	2013	1	0	0	1
	2014	1	0	0	1
	Variation en %	0	-	-	0
Poste de santé connu	2013	1	3	0	4
	2014	1	4	0	5
	Variation en %	0	33	-	25
Cabinet de spécialiste connu	2013	1	1	0	2
	2014	1	1	0	2
	Variation en %	0	0	-	0
Cabinet de généraliste connu	2013	5	2	1	8
	2014	5	3	2	10
	Variation en %	0	50	100	25
Poste de santé d'entreprise	2013	6	0	0	6
	2014	6	0	0	6
	Variation en %	0	-	-	0
Centre de soins infirmiers	2013	4	1	0	5
	2014	4	1	0	5
	Variation en %	0	0	-	0
Officine de Pharmacie	2013	22	6	3	31
	2014	22	6	3	31
	Variation en %	0	0	0	0
Total	**2013**	**40**	**13**	**4**	**57**
	2014	**40**	**15**	**5**	**60**
	Variation en %	**0**	**15**	**25**	**5**

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Excepté le département de Ziguinchor, cette augmentation du nombre des infrastructures est valable dans tous les départements de la région.

La couverture en poste de santé est satisfaisante vis-à-vis de la recommandation de l'organisation mondiale de la santé (OMS). En effet, cette couverture est de 1 poste de santé pour 6 359 habitants dans la région de Ziguinchor là où la norme OMS prône 1 poste de santé pour 10 000 habitants.

Tableau 4.4 : Indicateurs de couverture sanitaire des populations

Indicateurs	2013	2014	Normes OMS
Nombre d'habitants par poste de santé	6 240	6 359	**1/10 000 hts**
Nombre d'habitants par centre de santé	109 830	113 188	**1/50 000 hts**
Nombre d'habitants par hôpital	274 576	282 970	**1/150 000 hts**

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Par contre, la couverture en centre de santé est encore loin de la recommandation de l'OMS. En 2014 La région de Ziguinchor comptait un centre de santé pour 113 188 habitants alors que l'OMS propose un centre de santé pour 50 habitants. C'est le

même cas que pour la couverture en hôpitaux. On dénombre dans la région de Ziguinchor un hôpital pour 282 970 habitants, ce qui est très loi de la norme OMS qui est d'un hôpital pour 150 000 habitants. Les résultats observés en 2014 par rapport à la couverture sanitaire des populations sont similaires de ceux de 2013.

IV.1.2 Le personnel de santé

En 2014, le personnel des structures de santé de la région de Ziguinchor s'élevait à 652 agents. Le public à lui seul compte 579 agents, soit un pourcentage de 89% de l'ensemble du personnel. Il est dominé en 2014 par les ASC Matrones qui en représentent les 40%. Les infirmiers viennent en deuxième position et représentent 18% de l'effectif total. Les sages-femmes viennent en troisième position et représentent 11% de l'effectif total. Elles sont directement suivies par les médecins qui représentent les 7% de l'effectif total.

Tableau 4.5 : Répartition du personnel de santé selon la qualification professionnel, le type de structure et le statut, par circonscription administrative

Personnel	Hôpitaux	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région de Ziguinchor		
		public	privé	total	public	privé	total	public	privé	total	public	privé	Total
Administrateur	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Médecin généraliste	8	2	6	8	5	0	5	0	2	2	15	8	23
Médecin spécialiste	21	0	1	1	1	0	1	1	0	1	23	1	24
Pharmacien-Biologiste	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Chirurgien-Dentiste	2	1	1	2	**1**	0	1	1	1	2	5	2	7
Assistant social	8	1	0	1	1	0	1	0	0	0	10	0	10
Aide social	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1
Tech. Sup. de santé	12	0	0	0	1	0	1	0	0	0	13	0	13
Sage-femme	24	17	0	17	18	3	21	8	0	8	67	3	70
Infirmier	25	11	0	11	53	13	66	17	0	17	106	13	119
Aide infirmier	11	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	11	0	11
Agent Hygiène	0	2	0	2	**7**	0	7	4	0	4	13	0	13
Agent sanitaire	0	22	0	22	6	0	6	1	0	1	29	0	29
ASC-Matrone	0	80	0	80	86	43	129	55	0	55	221	43	264
Secrétaire	5	3	0	3	2	1	3	1	0	1	11	1	12
Chauffeur	9	2	0	2	5	2	7	2	0	2	18	2	20
Autres	7	0	0	0	0	0	0		0	0	7	0	7
Total	**136**	**141**	**8**	**149**	**211**	**62**	**273**	**91**	**3**	**94**	**579**	**73**	**652**

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Le département de Bignona bénéficie d'un plus grand nombre de personnel de santé. En effet, le personnel du département de Bignona représente 42% de

l'effectif total de la région. Il est suivi par le département de Ziguinchor qui regroupe 23% du personnel de santé. Les hôpitaux comptent un nombre important de personnel et représentent 21% de l'effectif total.

Le personnel clé des structures de santé sont au nombre de 272 agents en 2014 dans la région de Ziguinchor dont 247 dans le public et 25 dans le privé. Le personnel qualifié des structures de santé est dominé par les infirmiers qui en représentent les 44%. Les sages-femmes viennent en deuxième position et représentent 26% de l'effectif total. Les médecins viennent en troisième position et représentent 22% de l'effectif total du personnel qualifié de la région.

Tableau4.6 : Répartition et évolution des effectifs personnel clé des structures de santé selon la qualification professionnelle et le niveau de couverture

Type de personnel clé	Année	Structures de santé			Couverture	Normes OMS
		Publiques	Privées	Total		
Médecins	2013	25	9	34	16 152	1 méd. pour 10 000 hbts
	2014	38	9	47	12 041	
Sages-femmes	2013	52	3	55	4 861	1 SF pour 6 000 FAR
	2014	67	3	70	4 150	
Infirmiers ou agents sanitaires	2013	100	12	112	4 903	1 INF/AS pour 3 000 hbts
	2014	106	13	119	4 756	
Tech. Sup. de Santé.	2013	12	0	12	45 763	
	2014	13	0	13	43 534	
Agents d'hygiène et assimilés	2013	13	0	13	42 242	
	2014	13	0	13	43 534	
Assistants et aides sociaux	2013	8	0	8	68 644	
	2014	10	0	10	56 594	
Total	2013	210	24	234	2 347	
	2014	247	25	272	2 081	

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Les médecins et les infirmiers ne couvrent pas tous les besoins de soins en santé selon les normes de l'organisation mondiale de la santé. Pour les médecins, l'OMS prône un médecin pour 10 000 habitants alors que la région est à 1 médecin pour 12 000 habitants. La région est à un infirmier pour 4 000 habitants là où l'OMS encourage un infirmier pour 3 000 habitants. Par contre

le nombre de sages-femmes de la région de Ziguinchor satisfait la norme OMS qui suggère une sage-femme pour 6 000 femmes.

V.1.3 Bilan des programmes de santé

IV.1.3.1 Santé de la reproduction

Le nombre de premiers contacts est passé de 11 524 en 2013 à 12 749 en 2014, soit une hausse de 11%. Le nombre de premiers contacts est plus important dans le district sanitaire de Ziguinchor, suivi du district sanitaire de Bignona et du district de Diouloulou.

Tableau 4.7 : Evolution des principaux indicateurs de santé de la reproduction de la région selon les districts.

Indicateurs	Année	Ziguinchor	Oussouye	Bignona	Thionck-Essyl	Diouloulou	Total
Nombre de premiers contacts	2013	2 785	1 119	3 895	993	2 732	11 524
	2014	3 869	1 304	3 842	965	2 769	12 749
	Variation en %	39	17	-1	-3	1	11
CPN1	2013	1 356	511	1 620	493	530	4 510
	2014	1 926	701	1 707	470	1 111	5 915
	Variation en %	42	37	5	-5	110	31
CPN2	2013	2 207	935	3 112	943	1 379	8 576
	2014	2 993	1 063	2 996	868	2 323	10 243
	Variation en %	36	14	-4	-8	68	19
CPN3	2013	1 735	804	2 895	805	1 133	7 372
	2014	2 549	938	2 713	831	2 095	9 126
	Variation en %	47	17	-6	3	85	24
CPN4	2013	1 333	540	2 009	574	741	5 197
	2014	1 702	854	2 056	605	1 480	6 697
	Variation en %	28	58	2	5	100	29
CPN4 correctes	2013	678	295	824	211	515	2 523
	2014	853	317	945	294	506	2 915
	Variation en %	26	7	15	39	-2	16
CPON1	2013	1 417	887	2 617	701	713	6 335
	2014	2 774	944	2 604	763	1 467	8 552
	Variation en %	96	6	0	9	106	35
CPON2	2013	1 000	609	1 690	694	523	4 516
	2014	1 852	656	1 666	697	1 118	5 989
	Variation en %	85	8	-1	0	114	33
CPON3	2013	564	365	664	366	177	2 136
	2014	623	346	831	292	331	2 423
	Variation en %	10	-5	25	-20	87	13
SP1	2013	2 248	1 083	3 143	862	2 396	9 732
	2014	2 919	1 072	2 944	819	2 420	10 174
	Variation en %	30	-1	-6	-5	1	5
SP2	2013	1 628	928	2 276	714	1 876	7 422
	2014	2 461	891	2 332	772	2 024	8 480
	Variation en %	51	-4	2	8	8	14

Taux de consultations prénatales (CPN 1 contact)	**2013**	37	0	0	0	2	15
	2014	41	0	0	0	4	18
	Variation en %	11				100	20
Taux d'achèvement en CPN4	**2013**	25	48	21	41	19	29
	2014	49	45	25	30	18	31
	Variation en %	100	-6	19	-27	-3	10
Taux d'accouchement dans les structures sanitaires	**2013**	39	81	42	26	94	50
	2014	94	89	39	28	99	62
	Variation en %	144	10	-7	8	5	23
Taux d'utilisation de méthodes contraceptives	**2013**	8	0	7	3	12	3
	2014	13	0	10	3	13	4
	Variation en %	71		43	0	10	29

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Excepté le district sanitaire de Thionck-Essyl, le nombre de femmes vues en CPN1 est en hausse entre 2013 et 2014 dans tous les autres districts de la région de Ziguinchor. Nous avons à peu près le même scénario pour la CPN2, CPN3 et CPN4 où le nombre de femmes consultées a augmenté dans la région en 2014 par comparaison en 2013. La CPN4 correcte a également augmenté dans tous les districts sanitaires excepté celui de Diouloulou. Le taux d'achèvement en CPN4 a augmenté de 10 points en 2014 par rapport à 2013. Cependant, le taux d'utilisation des méthodes contraceptives est encore faible dans la région de Ziguinchor bien qu'il soit en hausse en 2014 comparativement à 2013.

Sur un total d'accouchements de 12 352 en 2014, les accouchements à la maternité qui sont au nombre 11 564 en représentent les 94%. Mais malgré ces efforts, des accouchements à domicile vus persistent encore et représentent 6% des 12 352 accouchements. Sur le total de ces accouchements, le district sanitaire de Ziguinchor en compte 6 507, soit un pourcentage de 53%. Le district sanitaire de Bignona prend la deuxième place en occupant 21% des accouchements. Le district sanitaire de Thionck-Essyl occupe la dernière place avec 888 accouchements, soit un pourcentage de 7%.

Tableau4.8 : Evolution du nombre d'accouchements suivant le type et le district

Désignation	Année	Ziguinchor	Oussouye	Bignona	Thionck-Essyl	Diouloulou	Total
Accouchements à la maternité	2013	5 341	808	2 382	746	1 392	10 669
	2014	6 137	885	2 271	812	1 459	11 564
	Variation en %	15	10	-5	9	5	8
Accouchements à domicile vus	2013	395	13	261	34	74	777
	2014	370	16	292	26	84	788
	Variation en %	-6	23	12	-24	14	1
Total accouchements	2013	5 736	821	2 643	780	1 466	11 446
	2014	6 507	901	2 563	838	1 543	12 352
	Variation en %	13	10	-3	7	5	8
Accouchements Assistés par un personnel qualifié	2013	3 982	732	2 245	597	1 036	8 592
	2014	5 436	842	2 107	659	1 041	10 085
	Variation en %	37	15	-6	10	0	17
Accouchements réalisés avec partogramme	2013	1 554	731	1 651	465	663	5 064
	2014	2 840	701	1 650	494	674	6 359
	Variation en %	83	-4	0	6	2	26
Accouchement réalisés avec GATPA	2013	3 075	697	2 155	606	1 020	7 553
	2014	5 178	791	2 063	640	1 032	9 704
	Variation en %	68	13	-4	6	1	28

Sources : Région de Ziguinchor

Les accouchements assistés par un personnel qualifié sont au nombre de 10 085 en 2014 dans la région de Ziguinchor dont 5 436 dans le district de Ziguinchor, soit plus de la moitié de ces accouchements. Les accouchements réalisés avec partogramme sont au nombre 6 359 dont le plus grand nombre, soit 2 840, sont enregistrés dans le district sanitaire de Ziguinchor. Les accouchements réalisés avec GATPA suivent la même logique que ces derniers.

IV.1.3.2 Programme Elargi de Vaccination (PEV)

Globalement, le taux de couverture vaccinale n'a pas atteint les objectifs fixés quel que soit l'antigène considéré. Le taux de couverture le plus élevé (74%) concerne le BCG et est enregistré dans le district sanitaire de Ziguinchor. Les districts sanitaires de Ziguinchor et de Bignona ont obtenu les meilleurs taux de couverture vaccinale dans la région de Ziguinchor en 2014. Les plus faibles taux de couverture vaccinale sont enregistrés par le district sanitaire de Diouloulou. Les taux de couverture vaccinale évoluent en dents de scie suivant l'antigène considéré.

Tableau 4.9 : Evolution des Taux de couverture vaccinale et d'abandon selon l'antigène le district sanitaire et les objectifs fixés en années 2013 et2014

Antigène	Année	Bignona	Diouloulou	Thionck-Essyl	Oussouye	Ziguinchor	Région	Objectif
Taux de couverture vaccinale								
BCG	**2013**	50	24	49	48	74	46	80%
	2014	54	25	34	39	45	38	80%
PENTA 1	**2013**	54	25	52	46	70	47	80%
	2014	55	26	37	41	45	40	80%
PENTA 2	**2013**	52	24	50	43	43	41	80%
	2014	55	25	35	42	44	39	80%
PENTA 3	**2013**	53	24	51	45	65	45	80%
	2014	52	25	36	37	43	38	80%
Rougeole	**2013**	46	22	45	42	58	41	80%
	2014	50	22	38	42	55	40	80%
ECV	**2013**	46	22	45	42	58	41	80%
	2014	46	24	38	42	62	41	80%
VAR	**2013**	46	22	45	42	58	41	80%
	2014	50	22	38	42	41	37	80%
Fièvre Jaune	**2013**	50	22	45	42	58	41	80%
	2014	50	22	38	42	66	41	80%
VPO 1	**2013**	54	25	52	46	69	47	80%
	2014	55	25	37	41	45	39	80%
VPO 2	**2013**	52	26	50	43	68	46	80%
	2014	55	25	35	43	42	39	80%
VPO 3	**2013**	53	24	51	45	65	45	80%
	2014	52	25	36	37	43	38	80%
VAT1	**2013**	37	22	22	38	37	30	80%
	2014	22	25	19	40	25	25	80%
VAT2	**2013**	37	18	32	31	67	34	80%
	2014	39	33	28	40	42	36	80%
Taux d'abandon								
BCG	**2013**	9	7	9	2	10	6	
	2014	3	9	4	1	3	3	
P1/P3	**2013**	2	5	5	1	8	3	
	2014	5	8	2	4	5	4	

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Les taux d'abandon en BCG ET P1/P3 sont relativement faibles. Le taux d'abandon le plus important est de 10% et concerne le BCG pour le district sanitaire de Ziguinchor.

IV.1.3.3 Programme national de lutte contre le paludisme

Pour 339 450 cas vus (toutes affections confondues) en 2014 dans la région de Ziguinchor, 8 706 sont confirmés comme cas de paludisme, soit un taux de 2,56%. Ce

nombre de cas détectés est en baisse de 3% par rapport à 2013. De plus, le nombre de cas de paludisme confirmé a baissé en 2014 dans les districts sanitaires excepté celui de Ziguinchor. Par contre, pour les enfants de moins de 5 ans et les patients âgés de 5 ans et plus, le nombre de cas de paludisme confirmé a progressé en 2014 en comparaison à 2013. Cependant les taux restent faibles et varient de 0.57% et 4,30% malgré leur baisse constatée.

Tableau 4.10 : Evolution de la situation des Malades vus en Consultation Externe selon la catégorie de malades, par district

Districts	Année	Enfants de - 5 Ans		Patients Agés de 5 ans et +		Femmes enceintes		Ensemble	
		Nb. total de cas vus (toutes affections confondues)	Nb. de cas de paludisme confirmé (par TDR)	Nb. total de cas vus (toutes affections confondues)	Nb. de cas de paludisme confirmé (par TDR)	Nb. total de cas vus (toutes affections confondues)	Nb. de cas de paludisme confirmé (par TDR)	Nb. total de cas vus (toutes affections confondues)	Nb. de cas de paludisme confirmé (par TDR)
District de Ziguinchor	**2013**	32 453	203	69 294	4 290	1 945	61	103 692	4 554
	2014	50 399	259	98 067	4 354	2 146	392	150 612	5 005
	Variation en %	**55**	**28**	**42**	**1**	**10**	**543**	**45**	**10**
District d'Oussouye	**2013**	8 559	21	25 895	339	702	3	35 156	363
	2014	11 276	15	23 884	157	1 069	3	36 229	175
	Variation en %	**32**	**-29**	**-8**	**-54**	**52**	**0**	**3**	**-52**
District de Bignona	**2013**	18 311	196	44 005	1 382	2 519	44	64 835	1 622
	2014	25 121	157	48 546	1 091	4 022	24	77 689	1 272
	Variation en %	**37**	**-20**	**10**	**-21**	**60**	**-45**	**20**	**-22**
District de Thionck-Essyl	**2013**	6 986	9	21 784	308	321	5	29 091	322
	2014	9 214	13	19 616	262	308	1	29 138	276
	Variation en %	**32**	**44**	**-10**	**-15**	**-4**	**-80**	**0**	**-14**
District de Diouloulou	**2013**	11 099	158	31 760	1 963	1 259	37	44 118	2 158
	2014	13 486	176	31 202	1 776	1 094	26	45 782	1 978
	Variation en %	**22**	**11**	**-2**	**-10**	**-13**	**-30**	**4**	**-8**
Région de Ziguinchor	**2013**	77 408	587	192 738	8 282	6 746	150	276 892	9 019
	2014	109 496	620	221 315	7 640	8 639	446	339 450	8 706
	Variation en %	**41**	**6**	**15**	**-8**	**28**	**197**	**23**	**-3**
Taux	**2013**		0,76		4,30		2,22		3,26
	2014		0,57		3,45		5,16		2,56
	Variation en %		**-25**		**-20**		**132**		**-21**

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Pour les enfants de moins de 5 ans, le plus grand nombre de cas de paludisme confirmé est obtenu dans le district sanitaire de Ziguinchor et est égal à 259 en 2014. De même, parmi les patients âgés de 5 ans et plus, le plus grand nombre de cas de paludisme confirmé concerne le district sanitaire de Ziguinchor.

La morbidité proportionnelle palustre a baissé de 35% en 2014 par comparaison à 2013. De même le pourcentage de femmes sous TPI (traitement préventif intermittent) a baissé de 13% en 2014 comparativement à 2013.

Tableau 4.11 : Récapitulatif et évolution des efforts de lutte contre le paludisme

Indicateurs	2013	2014	Variation en %
Morbidité proportionnelle palustre	**3**	**2**	**-35**
Nombre de décès par paludisme	1	2	**100**
Pourcentage des femmes sous TPI	**71**	**62**	**-13**

Source : Région médicale de Ziguinchor

Cependant, malgré les efforts consentis, le nombre de décès par paludisme augmente d'une personne en 2013 à deux personnes en 2014, soit une progression de 100%.

IV.1.3.4 Programme de lutte contre la tuberculose

Le taux de détection de la tuberculose est 49% en 2014 dans la région de Ziguinchor. Il a progressé en valeur absolue de 9 points par rapport à l'année 2013. Il a connu son record durant l'année 2014 dans le district sanitaire de Ziguinchor où il est égal à 75%. Sa valeur la plus faible (22%) est enregistrée dans le district sanitaire de Thionck-Essyl durant l'année 2014. Le taux de détection de la tuberculose a pratiquement augmenté dans tous districts de la région de Ziguinchor en 2014.

Tableau 4.12 : Evolution du Taux de détection de la tuberculose selon le district

Districts	Année	Population	Cas attendus	Cas dépistés	Taux détection (%)	Taux de guérison des malades TPM+	Taux d'interruption de traitement (perdus de vue ou abandons)
District de Ziguinchor	**2013**	354 204	389	212	54	83	4
	2014	**362 702**	**400**	**298**	**75**	**92**	**1**
District d'Oussouye	**2013**	69 132	75	24	32	85	3
	2014	**70 714**	**78**	**25**	**32**	**92**	**4**
District de Bignona	**2013**	355 213	391	120	31	75	4
	2014	**363 055**	**402**	**128**	**32**	**77**	**5**
District de Thionck-Essyl	**2013**	72 388	80	17	21	93	0
	2014	**74 498**	**82**	**22**	**27**	**97**	**0**
District de Diouloulou	**2013**	87 905	92	35	38	31	3
	2014	**92 728**	**102**	**48**	**47**	**41**	**7**
Total Région	**2013**	938 842	1 027	408	40	58	3
	2014	**963 697**	**1 064**	**521**	**49**	**62**	**4**

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Le taux de guérison est de 62% en 2014 dans la région de Ziguinchor. Comme le taux de détection, le taux de guérison a augmenté en 2014 dans les districts de la région. Le taux d'interruption de traitement est quasi faible et varie de 0 à 4%.

IV.1.3.5 Programme de lutte contre le VIH/sida

Dans la région de Ziguinchor, on dénombre 14 924 femmes enceintes qui ont fait le test de dépistage VIH. Parmi elles, 109 sont séropositives, soit une prévalence de 0.7% en 2014. Parmi ces 14 924 femmes enceintes, 8 803 ont fait le test de dépistage VIH sur proposition, soit un pourcentage de 59%. Parmi les 109 femmes enceintes séropositives, 101 bénéficient d'une prophylaxie ARV pour réduire la transmission mère enfant du VIH, soit un pourcentage de 93%. Les femmes enceintes séropositives sont plus nombreuses dans le district sanitaire de Ziguinchor et représentent 42% de l'effectif total des femmes enceintes séropositives de la région. Le district sanitaire de Diouloulou vient en deuxième position avec 24% de l'effectif total des femmes enceintes séropositives de la région.

Tableau 4.13 : Evolution des indicateurs VIH/sida

Indicateurs	Année	Ziguinchor	Oussouye	Bignona	Thionck-Essyl	Diouloulou	Région
Nombre de causeries réalisées	2013	450	314	275	6	48	1 093
	2014	**55**	**433**	**310**	**0**	**224**	**1 022**
Nombre de jeunes âgés de 15 à 24 ans touchés par les activités d'IEC/CC de proximité	2013	1 520	600	1 430	6	1 599	5 155
	2014	**1 530**	**650**	**1 440**	**0**	**1 685**	**5 305**
Nombre de femmes enceintes qui ont fait le test de dépistage VIH	2013	4 352	1 041	4 202	1 120	1 646	12 361
	2014	**6 339**	**1 298**	**3 789**	**915**	**2 583**	**14 924**
Nombre de femmes enceintes séropositives	2013	40	9	25	4	19	97
	2014	**46**	**12**	**24**	**1**	**26**	**109**
Nombre de femmes enceintes vues en CPN pour la première fois au niveau du site	2013	5 184	1 119	4 372	1 393	1 480	13 548
	2014	**6 589**	**1 304**	**3 893**	**920**	**2 569**	**15 275**
Nombre de femmes enceintes chez qui le test de dépistage VIH a été proposé	2013	4 964	1 119	4 623	1 393	1 711	13 810
	2014	**65 10**	**1 304**	**3 981**	**920**	**2 598**	**8 803**
Nombre de femmes enceintes infectées par le VIH bénéficiant d'une prophylaxie ARV pour réduire la transmission mère enfant du VIH	2013	42	9	25	4	14	94
	2014	**44**	**12**	**22**	**1**	**22**	**101**
Nombre de personnes testées pour le VIH	2013	6 469	3 219	6 191	1 928	3 011	20 818
	2014	**8 567**	**5 096**	**6 736**	**1 911**	**1 646**	**23 956**
Nombre de structures appuyées en réactifs, consommables et équipements pour le diagnostic et le suivi des patients infectés par le VIH	2013	31	14	1	15	3	64
	2014	**31**	**14**	**1**	**16**	**3**	**65**
Nombre de PVVIH bénéficiant d'un diagnostic et d'un traitement des infections opportunistes	2013	45	14	26	17	32	134
	2014	**30**	**10**	**20**	**13**	**58**	**131**
Nombre de patients VIH diagnostiqué et suivi pour TB qui ont débuté ou qui continue	2013	40	2	8	2	7	59
	2014	**33**	**2**	**18**	**3**	**7**	**63**

un traitement ARV au cours ou à la suite d'un traitement antituberculeux							
Nombre de personnes avec une infection VIH au stade avancé qui reçoivent une combinaison d'ARV	**2013**	212	74	227	24	6	543
	2014	**205**	**105**	**256**	**13**	**7**	**586**
Nombre de nouveaux cas de décès	**2013**	4	9	59	11	6	89
	2014	**10**	**5**	**62**	**7**	**7**	**91**
Nombre de cas de perdus de vue	**2013**	30	11	153	7	11	212
	2014	**28**	**30**	**113**	**7**	**10**	**188**

Source : Région médicale de Ziguinchor

Dans l'ensemble, 23 956 personnes ont fait le test VIH Sida dans la région de Ziguinchor pour l'année 2014. En outre, 586 personnes séropositives du VIH au stade avancé reçoivent d'ARV. Des activités de sensibilisation sont également menées dans la région pour lutter efficacement contre le Sida. (Causeries, activités d'IEC/CC de proximité,...).

IV.1.3.6 Surveillance des maladies à potentiel épidémique

En 2014, aucun cas de choléra n'est détecté dans la région de Ziguinchor. C'est pareil aussi pour le tétanos qui n'a pas connu une prolifération en 2014 dans la région. La rougeole est par contre présente dans la région en 2014 avec 39 cas. La méningite est également présente dans la région avec 12 cas détecté en 2014.

Tableau4.14 : Evolution des résultats de la surveillance des maladies à potentiel épidémique, des maladies à éradiquer et des MAPI dans la région de Ziguinchor selon le département et le district

Département / District	Année	Méningite	Rougeole	Fièvre jaune	D + Sg	PFA	MAPI
District de Ziguinchor	2013	0	7	2	0	2	6
	2014	2	12	5	0	2	9
Total département	2013	0	7	2	0	2	6
	2014	2	12	5	0	2	9
District d'Oussouye	2013	0	7	0	0	1	2
	2014	0	15	0	0	1	5
Total département	2013	0	7	0	0	1	2
	2014	0	15	0	0	1	5
District de Bignona	2013	13	6	0	0	3	5
	2014	10	4	1	0	1	1
District de Thionck-Essyl	2013	0	0	0	4	4	1
	2014	0	0	0	0	1	5
District de Diouloulou	2013	0	1	0	0	1	1
	2014	0	8	9	0	0	3
Total département	**2013**	**13**	**7**	**0**	**4**	**8**	**7**
	2014	**10**	**12**	**10**	**0**	**2**	**9**
Région	2013	**13**	**21**	**2**	**4**	**11**	**15**
	2014	**12**	**39**	**15**	**0**	**5**	**23**

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Cinq cas de paralysie flasque ajouté (PFA) sont détectés dans la région de Ziguinchor en 2014. Toutefois, cette maladie a largement baissé par rapport à 2013. Les manifestations post vaccinales indésirables (MAPI) sont au nombre de 23 dans la région de Ziguinchor en 2014.

IV.1.3.7 Activités de nutrition

Le taux de couverture de supplémentassions en vitamine A est de 66% en 2014 dans la région de Ziguinchor. Il est en hausse de 2% par rapport à l'année 2013. Ce taux de supplémentassions est beaucoup plus élevé dans le département de Bignona où il est égal à 70%. Le département de Ziguinchor vient en deuxième position avec un taux de couverture de 65% en 2014.

Tableau4.15 : Evolution des résultats des campagnes de supplémentassions en vitamine A et de déparasitage menées dans la région de Ziguinchor

Département / District	Année	Supplémentassions en vitamine A			Déparasitage		
		Pop cible 6-59 mois	Supplémentés	Taux de couverture	Pop cible 12-59 mois	Déparasités	Taux de couverture
District de Ziguinchor	2013	61 660	35 525	**58**	55 978	32 426	58
	2014	63 659	41 629	**65**	57 805	37 956	66
Total département Ziguinchor	2013	61 660	35 525	**58**	55 978	32 426	58
	2014	63 659	41 629	**65**	57 805	37 956	66
District d'Oussouye	2013	12 356	6 382	**52**	11 026	5 825	53
	2014	12 714	6 050	**48**	11 345	5 296	47
Total département Oussouye	2013	12 356	6 382	**52**	11 026	5 825	53
	2014	12 714	6 050	**48**	11 345	5 296	47
District de Bignona	2013	31 256	23 499	**75**	9 466	2 117	22
	2014	32 098	23 171	**72**	28 398	20 960	74
District de Thionck-Essyl	2013	12 379	6 094	**49**	10 893	5 125	47
	2014	12 739	4 791	**38**	11 210	4 338	39
District de Diouloulou	2013	15 699	14 928	**95**	14 246	13 557	95
	2014	15 699	14 455	**92**	14 246	13 348	94
Total département Bignona	2013	59 334	44 521	**75**	34 605	20 799	60
	2014	60 536	42 417	**70**	53 854	38 646	72
Total région	2013	133 350	86 428	**65**	101 609	59 050	58
	2014	**136 909**	**90 096**	**66**	**123 004**	**81 898**	**67**

Sources : Région médicale de Ziguinchor

Le déparasitage a une couverture de 67% en 2014 dans la région de Ziguinchor. Il est en hausse de 15% par rapport à 2013. Le taux de couverture pour le déparasitage est plus élevé dans le département de Bignona, où il est égal à 72%.

IV.2 HYGIENE PUBLIQUE

Introduction

L'Etat du Sénégal a mis en place des règlements d'hygiène publique et des équipements sanitaires pour protéger la santé des populations. Cette politique s'est montrée particulièrement efficace pour lutter contre certaines maladies. Elle est assurée au niveau régional par la brigade d'hygiène.

La brigade régionale d'hygiène est constitué d'une (01) brigade régionale basée à Ziguinchor, de trois (03) sous brigades qui constituent le niveau opérationnel dans chaque département à savoir Bignona, Oussouye et Ziguinchor, d' un poste d'hygiène à Diouloulou et d'une (01) antenne à Cabrousse.

La brigade régionale et la sous brigade d'Oussouye comptent chacune 6 agents et les sous brigades de Ziguinchor et Oussouye comptent chacune 5 agents.

IV.2.1 Les visites domiciliaires

En 2014, un total 5 040 concessions ont été visitées par les agents du service d'hygiène de la région de Ziguinchor. Ce nombre a baissé de 2% par rapport à l'année 2013. Le département de Bignona a compté le plus grand nombre de concessions visitées. En effet, sur les 5 040 concessions visitées, 1 793 concerne le département de Bignona, soit 36%. Le département de Ziguinchor occupe la deuxième place en termes de nombre de concessions visitées avec un pourcentage de 34%. Le département d'Oussouye prend naturellement la troisième place avec 30% des concessions visitées.

Tableau 4.16 : Evolution et répartition du nombre de concessions visitées

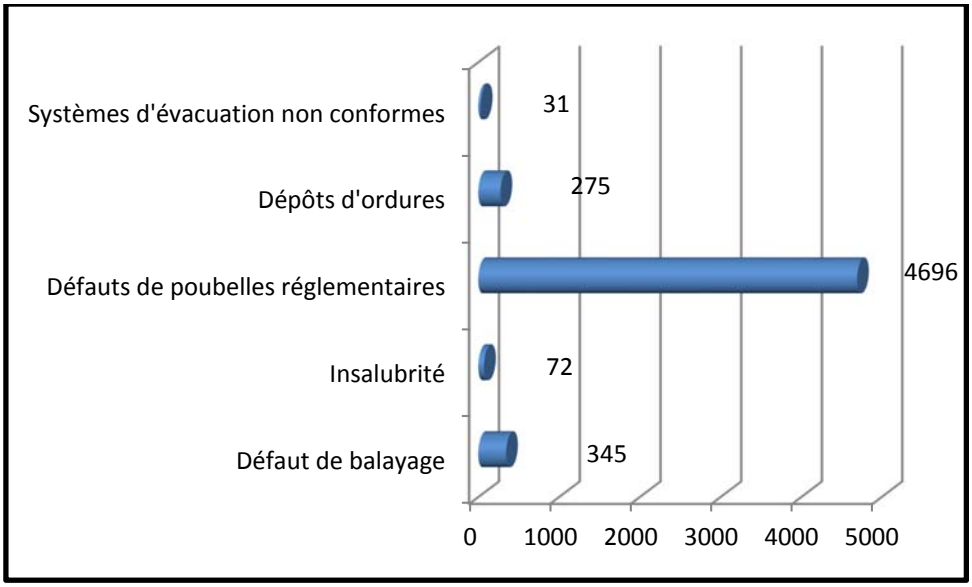
Circonscription administrative	2013		2014		Variation en %
	Nb	%	Nb	%	
Département de Ziguinchor	1 751	35	1 737	34	-1
Département de Bignona	1 693	34	1 793	36	6
Département d'Oussouye	1 495	30	1 510	30	1
Région de Ziguinchor	4 939	100	5 040	100	2

Source : Brigade régionale d'hygiène de Ziguinchor

Excepté le département de Ziguinchor où le nombre de concessions visitées a chuté de 1 point, les autres départements ont connu une hausse de leur nombre de concessions visitées en 2014 comparativement à 2013.

Les infractions commises sont largement dominées par les défauts de poubelles réglementaires qui en constituent les 87%. Ceci est bien visible dans le graphique ci-dessous. Les défauts de balayage viennent en deuxième position avec un nombre total de 345. Les dépôts d'ordures prennent la troisième position avec un nombre total de 275.

Graphique 4.1 : Répartition des infractions commises lors des visites domiciliaires selon le type en 2014



Source : Brigade régionale d'hygiène de Ziguinchor

Les systèmes d'évacuation non conformes et l'insalubrité représentent des infimes parties et ne dépassent pas des pourcentages de plus de 1%.

IV.2.2 Les inspections des ERP

En 2014, les agents des services d'hygiène ont inspecté 2 058 établissements recevant du public. Ces inspections ont augmenté de 93% en 2014 par rapport à 2013. Ces inspections ont concerné pour la majorité les boutiques qui occupent 57% des visites effectuées par les agents des services d'hygiène de la région. Les restaurants sont les deuxièmes établissements les plus inspectés après les boutiques avec un pourcentage de 13%. Les autres établissements se partagent 30% des inspections menées par les agents des services d'hygiène.

Tableau4.17 : Evolution et répartition des inspections des ERP selon la nature et le département.

Nature ERP / Année	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Boutiques	237	513	116	203	496	144	100	172	72	540	1 181	119
Restaurants	29	67	131	63	139	121	30	71	137	122	277	127
Cafétérias	13	7	-46	63	145	130	20	15	-25	96	167	74
Dibiteries	128	125	-2	2	46	2 200	1	5	400	131	176	34
Boulangeries	9	5	-44	17	37	118	2	13	550	28	55	96
Kiosques à lait	1	1	0	0	0		1	1	0	2	2	0
Boucheries	16	18	13	0	0		5	6	20	21	24	14
Auberges	9	11	22	3	4	33	10	11	10	22	26	18
Hôtels	25	28	12	3	3	0	2	2	0	30	33	10
Daaras	0	0		8	8	0	5	5	0	13	13	0
EPS (hôpitaux, CS[2], PS[3], ….)	0	0		15	17	13	5	7	40	20	24	20
Ateliers menuisiers	1	1	0	6	6	0	4	4	0	11	11	0
Autres	7	9	29	20	52	160	6	8	33	33	69	109
Total	475	785	65	**403**	**953**	136	**191**	**320**	68	1 069	2 058	93

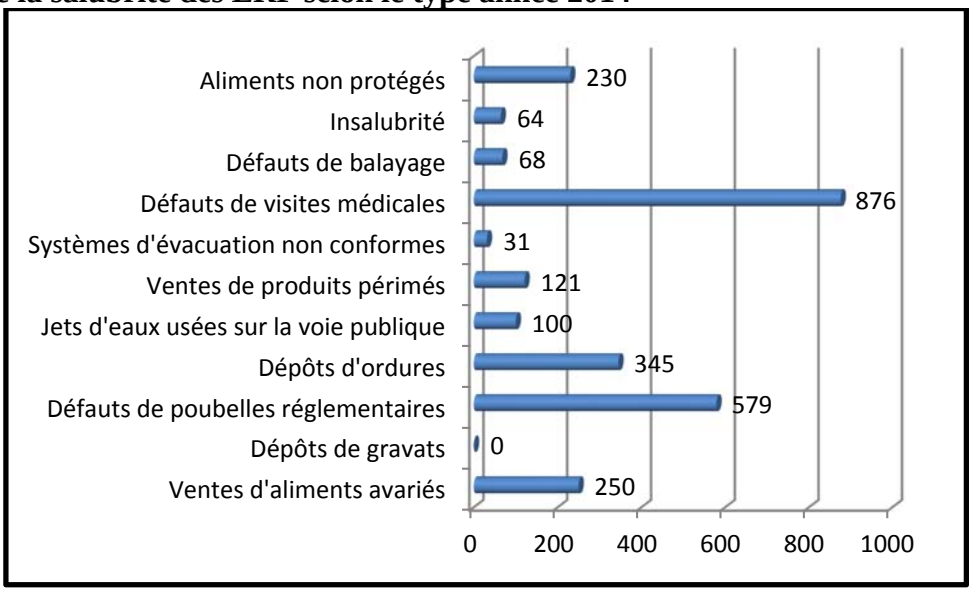
Source : Brigade régionale d'hygiène de Ziguinchor

La majorité des inspections ont eu lieu dans le département de Bignona. En effet, 46% des inspections ont concerné le département de Bignona. Le département de Ziguinchor vient en deuxième position avec 38% des inspections menées dans la région. Le département d'Oussouye a connu 16% de l'ensemble des inspections de la région de Ziguinchor.

Les infractions commises lors des visites de contrôle de la salubrité sont dominées par les défauts de visite médicale. La deuxième place des infractions commises est occupée par les défauts de poubelles réglementaires. Les dépôts d'ordures ont pris la troisième place des infractions commises. Ils sont suivis par les ventes d'aliments avariés qui ont occupé la quatrième place. Les aliments non protégés suivent et occupent la cinquième place des infractions commises lors des visites de contrôle de salubrité dans les établissements recevant du public.

[2] Centre de santé,
[3] Poste de santé

Graphique 4.2 : Répartition des infractions commises lors des visites de contrôle de la salubrité des ERP selon le type année 2014



Source : Brigade régionale d'hygiène de Ziguinchor

Les problèmes d'insalubrité, de défauts de balayage, des systèmes d'évacuation non conformes entre autres constituent les infractions commises les moins importantes dans la région en 2014.

V.1.1 IV.2.3 Les activités d'IEC

En 2014, les activités d'éducation à l'hygiène menées dans la région de Ziguinchor sont au nombre de 22 602. Ce nombre a augmenté de 7% en 2014 comparativement à l'année 2013.

Tableau4.18 : Evolution et répartition des activités d'IEC menées selon la nature, par département

Nature	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Entretiens	16 388	17 490	7	2 588	2 867	11	1 983	2 075	5	20 959	22 432	7
Causeries	8	12	50	98	104	6	30	36	20	136	152	12
Réunions	6	0	-100	3	9	200	2	0	-100	11	9	-18
Emission radio	3	0	-100	2	9	350	27	0	-100	32	9	-72
Total	**16 405**	**17 502**	**7**	**2 691**	**2 989**	**11**	**2 042**	**2 111**	**3**	**21 138**	**22 602**	**7**

Source : Brigade régionale d'hygiène de Ziguinchor

Ces activités d'éducation sont essentiellement constituées d'entretiens. Les causeries qui sont au nombre de 152 représentent 0,7% des activités d'éducation. Le département de Ziguinchor regroupe 77% de l'ensemble des activités d'éducation à l'hygiène menées dans la région de Ziguinchor.

IV.3 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

V.1.2 IV.3.1Atouts et potentialités

1. en matière de santé

La santé est un pilier fondamental de l'émergence d'un pays. La région de Ziguinchor dispose de deux hôpitaux, de cinq districts sanitaires et des structures sanitaires privées qui tentent de satisfaire la demande en soins de plus en plus grandissants. La région accueille également des patients des pays frontaliers de la Casamance comme la Guinée Bissau et la Guinée Conakry.

2. en matière d'hygiène publique

L'hygiène publique joue un rôle fondamental dans la région de Ziguinchor pour le contrôle de l'eau, des aliments et établissements relevant du public. Ils mènent chaque année de nombreuses activités de vigie qui nous épargnent de l'apparition des maladies comme le choléra, l'intoxication alimentaire, etc.

IV.3.2 Contraintes

1. en matière de santé

Parmi les contraintes, on peut citer la non satisfaction de certaines normes OMS en matière de personnel qualifié et de structures sanitaires. La région ne dispose pas de suffisamment de moyens pour parer à une éventuelle résurgence de la maladie à virus Ebola.

2. en matière d'hygiène publique

Parmi les contraintes qui entravent le bon fonctionnement des services d'hygiène, on peut citer la faiblesse des budgets, le manque de personnel et l'insécurité qui sévit dans la région depuis plusieurs décennies.

IV.3.3 Perspectives

1. en matière de santé

La perspective majeure est la mise à disposition par l'Etat d'un scanner à l'hôpital régional de Ziguinchor pour accroître sa capacité à traiter les patients qui souffrent de certaines maladies difficiles à détecter au laboratoire.

2. en matière d'hygiène publique

Le renforcement du personnel des services d'hygiène pour mieux jouer leur rôle est nécessaire dans le contexte actuel de la région de Ziguinchor.

CHAPITRE V: ASSISTANCE

INTRODUCTION

L'assistance regroupe toutes les actions menées pour venir en aide aux personnes en difficulté afin de favoriser leur bien-être, leur insertion sociale, leur autonomie ou pour lutter contre certains risques pouvant porter préjudice à leur intégrité et à leurs biens. Au niveau régional, deux services clés s'activent dans ce domaine. Ainsi, l'action sociale sur ses différentes facettes sera abordée dans le premier temps. Ensuite ce sera autour des activités des sapeurs-pompiers que l'accent sera mis.

V.1 ACTION SOCIALE

Introduction

Les services de l'action sociale sont présents dans la région de Ziguinchor. En plus du service régional de l'action sociale qui joue le rôle de coordination, 3 services départementaux de l'action sociale gèrent les questions relatives au secteur.

V.1.1 L'appui-conseil-orientation

Les demandes reçues ainsi qu'aux consultations effectuées ont largement augmenté en 2014 par rapport à l'année 2013. Elles ont augmenté de l'ordre de plus de 200% en valeur relative. Les bourses de formation ou d'aide scolaire qui constituent 17% de l'ensemble des demandes reçues ont subi la plus importante augmentation qui atteint 350%

Tableau5.1 : Répartition et évolution du nombre de consultations sociales effectuées par le SRAS [4]dans la région de Ziguinchor selon le type de demande

Type de demande de consultation sociale	Année	Demandes reçues		Consultations effectuées	
		Nb	%	Nb	%
Secours	2013	5	16	0	0
	2014	8	7	0	0
	Variation en %	60	-52	-	-
Prise en charge médicale	2013	0	0	0	0
	2014	1	1	1	2
	Variation en %	-	-	-	-
Demande d'appareillage	2013	0	0	0	0
	2014	33	31	22	33
	Variation en %	-	-	-	-
Appui et assistance aux daara[5]	2013	0	0	0	0
	2014	1	1	1	2
	Variation en %	-	-	-	-
Demande de bourse de formation ou d'aide scolaire	2013	4	13	4	25

[4] SRAS = Service Régional de l'Action Sociale
[5] Daara= Ecole coranique en langue wolof

	2014	18	17	12	18
	Variation en %	350	35	200	-27
Demande de financement de projet	2013	23	72	12	75
	2014	46	43	30	45
	Variation en %	100	-40	150	-39
Total	2013	**32**	100	**16**	**100**
	2014	**107**	100	**66**	**100**
	Variation en %	**234**	**0**	**313**	**0**

Source : Service Régional de l'Action Sociale de Ziguinchor

La prise en charge médicale et l'appui et assistance au daara ont eu les demandes les plus faibles et de surcroit les moins importantes consultations effectuées.

V.1.2 Les secours aux personnes nécessiteuses

Au niveau du Service Régional de l'Action Sociale de la région de Ziguinchor, les secours aux personnes nécessiteuses sont apportés pendant la tabaski avec une subvention de 1 000 000 FCFA et les carcasses de mouton.

V.1.3 La promotion sociale des personnes en situation de handicap et des personnes âgées

Elle se fait par l'intermédiaire du programme de Réhabilitation à Base Communautaire (RBC) et du Projet d'Appui à la Promotion des Aînés (PAPA).
La RBC est déclinée au niveau de la région de Ziguinchor à travers plusieurs axes d'intervention :

- Les projets économiques ;
- La formation professionnelle ;
- L'appareillage ;
- L'appui scolaire.

Pour les personnes âgées, seuls les projets économiques sont exécutés au niveau du Service Régional de l'Action Sociale de la région de Ziguinchor.

V.2 SAPEURS POMPIERS

Introduction

Le GNSP [6] est présent dans toute la région de Ziguinchor. Il comprend à sa tête la 41ième compagnie des Sapeurs-Pompiers qui donne les orientations relatives à l'assistance des personnes et des biens. Il a également des répondants dans les différents départements de la région renforçant ainsi l'efficacité des interventions qu'il mène dans la région.

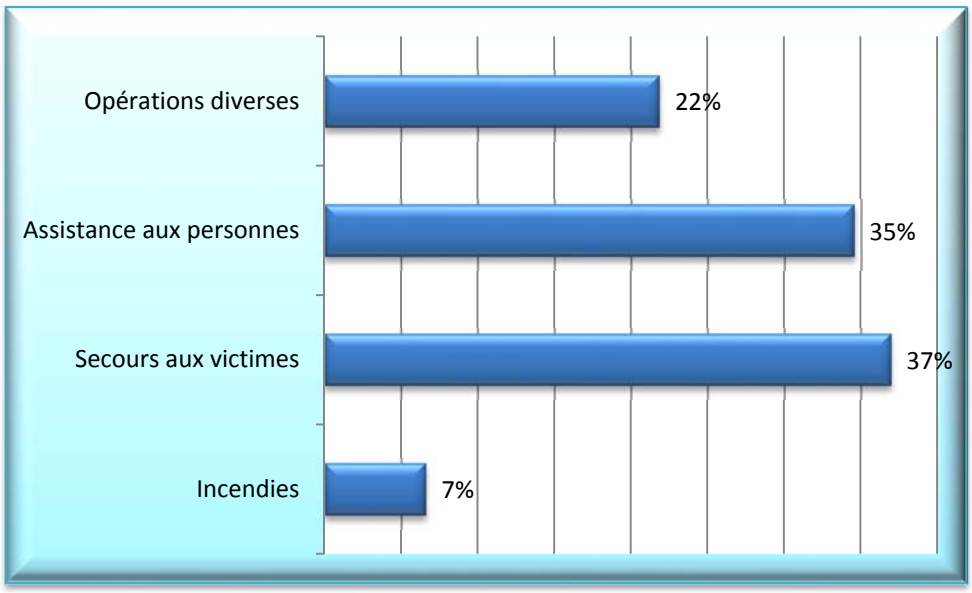
[6] GNSP = Groupement National des Sapeurs-Pompiers

V.2.1 Les sorties

Le nombre de sorties des sapeurs-pompiers dans la région de Ziguinchor est de 1 071 en 2014, soit une hausse de 24% par rapport à 2013.

Environ trois sorties sur quatre effectuées par les sapeurs-pompiers en 2014 concernent les secours aux victimes et l'assistance aux personnes en nécessité avec des pourcentages respectifs de 37% et 35%. Les sorties diverses sont la troisième cause de sorties des sapeurs-pompiers et occupent 22% des déplacements.

Graphique 6.1 : Répartition des sorties effectuées par le Groupement National des Sapeurs-Pompiers dans la région de Ziguinchor selon la nature en 2014



Source : Groupement National des Sapeurs-pompiers

Dans l'ensemble, les incendies occupent la quatrième place des sorties effectuées par les sapeurs-pompiers dans la région et atteignent un pourcentage de 7%.

V.2.2 Le secours aux victimes

Il y a eu 291 sorties de secours aux victimes effectuées par les sapeurs-pompiers au niveau de la région de Ziguinchor en 2014. Ces sorties enregistrées ont concerné principalement les accidents et les asphyxies avec respectivement 284 et 7 personnes secourues. La plupart des victimes d'accidents ont trouvé la mort due essentiellement à l'avènement des motos « Jakarta » avec des chauffeurs qui ne maîtrisent pas le code de la route.

V.2.3 L'assistance aux personnes

A l'instar du secours aux victimes, il y a eu 272 sorties effectuées par les sapeurs-pompiers pour apporter une assistance aux personnes nécessiteuses dans la région de Ziguinchor en 2014. Ces sorties enregistrées ont concerné principalement les malades et les personnes en danger avec respectivement 168 et 104 personnes secourues. La majorité des personnes malades ou en danger sont sauvées par les sapeurs-pompiers.

V.2.4 Les sorties pour opérations diverses

Les sorties pour opérations diverses effectuées par les sapeurs-pompiers au niveau de la région de Ziguinchor en 2014 sont évaluées au nombre de 172. Ces sorties enregistrées sont orientées vers les alertes motivées, les opérations d'assainissement, les évacuations de corps sans vie, les fausses alertes, le ravitaillement en eau. Ces sorties sont, pour l'essentiel, appréciées par les populations, principales bénéficiaires.

V.2.5 La lutte contre les incendies

Les incendies se répètent presque chaque année dans la région de Ziguinchor et causent d'importantes pertes matérielles. Les sapeurs-pompiers ont effectué 52 sorties dans l'année 2014 pour lutter contre les incendies (en général des feux de brousse, des habitations, …). La lutte contre les incendies fait partie des priorités des sapeurs-pompiers de la région qui obtiennent des résultats satisfaisants en la matière.

V.3 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

V.3.1 Atouts et potentialités

1. En matière d'action sociale

L'action sociale joue un rôle très important dans la région de Ziguinchor. Elle appui considérablement les ménages pendant la période des fêtes religieuses en distribuant des moutons et des carcasses en grande quantité. Elle appuie également les lépreux et les handicapés pour leur bien-être et leur réinsertion dans la société.

2. En matière de sapeurs-pompiers

Le Groupement National des Sapeurs-pompiers est incontournable dans le vécu quotidien des habitants de la région de Ziguinchor. Les sapeurs-pompiers mènent chaque année des luttes contre les incendies qui interviennent dans la région de Ziguinchor. En plus de la lutte contre les incendies, les sapeurs-pompiers viennent en secours des victimes des accidents de circulation.

V.3.2Contraintes

1. En matière d'action sociale

La principale contrainte des Services de l'Action Sociale est le manque considérable de moyens de transport. En effet, il n'y a aucun véhicule dédié à l'action sociale aussi bien pour le service régional que les services départementaux dans la région de Ziguinchor. La deuxième contrainte non moins importante est la communication accentuée par l'introduction de la gestion des comptes téléphoniques (il y a une faible couverture des appels téléphoniques).

2. En matière de sapeurs-pompiers

En apportant parfois de l'assistance aux personnes, les sapeurs-pompiers risquent de périr dans les champs de bataille. Les fausses alertes sont aussi récurrentes. On peut citer, entre autres, les difficultés d'accès à certaines zones du fait de l'état des routes ou de l'insécurité présente dans certaines localités, l'absence de couverture de réseau en certains endroits de la région.

V.3.3 Perspectives

1. En matière d'action sociale

Les perspectives en matière d'action sociale sont relatives surtout à la mise à la disposition de véhicules de terrain qui peuvent faciliter le travail des agents de l'Action Sociale dans la région de Ziguinchor.

2. En matière de sapeurs-pompiers

Les perspectives en ce qui concerne le groupement national des sapeurs-pompiers sont d'une part le recrutement de nouveaux agents et l'informatisation des systèmes de veille et d'alertes. Il y a aussi le raccourci des délais d'intervention du fait de la présence dans chaque département d'une unité de sapeurs-pompiers.

CHAPITRE VI : JUSTICE

INTRODUCTION

La région de Ziguinchor compte trois tribunaux départementaux répartis dans les trois capitales départementales et un tribunal régional, à l'instar des autres régions du pays. Ces instances envoient les détenus aux trois (3) Maisons d'Arrêt et de Correction de la Région.

Les Maisons d'Arrêt et de Correction abritent les détenus qui se divisent en deux catégories : les détenus provisoires[7] et les condamnés.

Les affaires observées en justice pénale sont de quatre types :

- **Affaires de simple police** qui sont des contraventions de la police portées auprès des tribunaux.
- **Affaires autres que de simple police** qui sont des crimes et délits dont la justice est saisie pour les juger.
- **Affaires à l'instruction** : c'est le cas où un juge d'instruction est saisi pour mener l'enquête parce qu'à l'issue de l'enquête préliminaire on ne parvient pas à prendre une décision. C'est le cas des affaires complexes.
- **Affaires jugées** : c'est le cas où l'ensemble des éléments d'appréciation concernant une affaire sont réunis, le dossier ainsi constitué est transmis à la juridiction compétente qui donne le jugement.

Dans ce chapitre, nous aborderons d'abord la situation carcérale, ensuite nous parlerons de l'éducation surveillée et enfin nous ferons diagnostic du secteur de la justice dans la région de Ziguinchor.

[7] *La détention provisoire est l'incarcération d'une personne mise en examen, avant jugement.*

VI.1 SITUATION CARCERALE

Introduction

L'administration pénitentiaire de la région de Ziguinchor est animée par les trois maisons d'arrêt et de corrections dans chaque département. Elle compte une quinzaine de personnel et quelques moyens matériels logistiques.

VI.1.1 La population carcérale

La population pénale (ou population carcérale) est composée de :

- **Ecroué** : personne prise en charge dans le registre de la Maison d'Arrêt et de Correction (MAC). C'est un condamné ou détenu provisoire.
- **Détenu provisoire :** C'est une personne placée sous mandat de dépôt (prévenu) qui n'est pas encore jugée.
- **Condamné :** personne ayant fait l'objet d'une décision de justice l'obligeant à purger une peine.

VI.1.2 Les écroués

En 2014, les écroués sont au nombre 1 120 dans la région de Ziguinchor. Ce nombre a connu une baisse de 7% en 2014 par rapport à 2013. Les écroués sont majoritairement des hommes qui en représentent les 98%. Le département de Ziguinchor compte plus d'écroués en 2014 avec un pourcentage de 60%. Il est suivi par le département d'Oussouye qui regroupe 36% de l'ensemble des écroués de la région. Le département de Bignona détient le plus petit nombre d'écroués avec seulement 4% de détenus.

Tableau 6.1 : Répartition et évolution du nombre des écroués selon le sexe et la circonscription administrative

Circonscription administrative	Année	Homme			Femme			Total		
		Eff.	% ligne	% colonne	Eff.	% ligne	% colonne	Eff.	% ligne	% colonne
Département de Ziguinchor	2013	722	61	97	20	95	3	742	62	100
	2014	648	59	97	22	92	3	670	60	100
	Variation %	-10	-4	-1	10	-4	22	-10	-3	0
Département de Bignona	2013	55	5	98	1	5	2	56	5	100
	2014	40	4	95	2	8	5	42	4	100
	Variation %	-27	-22	-3	100	75	167	-25	-20	0

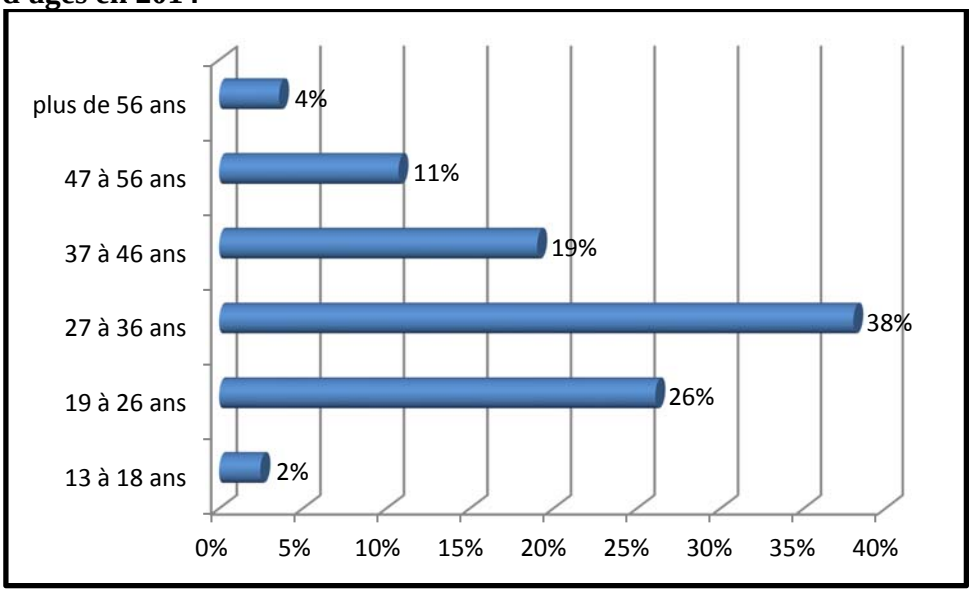
Département d'Oussouye	**2013**	401	34	100	0	0	**0**	401	33	**100**
	2014	408	37	100	0	0	**0**	408	36	**100**
	Variation %	2	9	0				2	9	0
Région de Ziguinchor	**2013**	1 178	100	98	21	**100**	2	1 199	**100**	**100**
	2014	1 096	**100**	98	24	100	2	1 120	100	**100**
	Variation %	-7	0	0	14	0	22	-7	0	0

Source : Maisons d'arrêt et de correction de Ziguinchor

Excepté le département d'Oussouye où le nombre d'écroués a connu une hausse de 2% en 2014 comparativement à 2013, les autres départements de la région ont vu leur nombre d'écroués baissé.

Les écroués de la région de Ziguinchor sont majoritairement dominés par ceux de la classe d'âge 27 - 36 ans qui en représentent les 38%. Les écroués de la classe d'âge 19-26 ans viennent en deuxième position et représentent 26% de l'effectif total des écroués de la région. Les écroués de la classe d'âge 37-46 ans occupent la troisième place avec 19%.

Graphique 6.1 : Répartition des écroués dans les prisons de la région de Ziguinchor selon la classe d'âges en 2014



Source : Maisons d'arrêt et de correction de Ziguinchor

La tranche d'âge 47-56 ans représente 11% des écroués de la région. Les écroués de plus de 56 ans et de 13-18 ans sont les moins fréquents et représentent 4% et 2% respectivement. Ceci montre que la délinquance est moins fréquente chez les enfants et les personnes âgées.

VI.1.3 Les détenus

Les détenus de sexe masculin sont largement majoritaires dans les maisons d'arrêt et de correction de la région de Ziguinchor. En effet, ils représentent 92% de l'ensemble des détenus de la région. De même, les détenus sont plus nombreux dans le département de Ziguinchor où ils représentent plus de 60% de l'effectif total des détenus de la région. Le département d'Oussouye compte le deuxième plus grand nombre de détenus avec un pourcentage de plus de 30%.

Tableau6.2 : Répartition des détenus selon le sexe et le département en 2014

Circonscription administrative	Année	Détenus provisoires			Détenus condamnés			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Département de Ziguinchor	2013	235	5	240	442	15	457	640	20	**697**
	2014	220	27	247	418	65	483	638	92	**730**
	Variation %	-6	440	3	-5	333	6	0	360	5
Département de Bignona	2013	25	0	25	39	1	40	64	1	**65**
	2014	22	1	23	18	1	19	40	2	**42**
	Variation %	-12		-8	-54	0	-53	-38	100	-35
Département d'Oussouye	2013	190	2	192	165	0	165	355	2	**357**
	2014	188	0	188	160	0	160	348	0	**348**
	Variation %	-1	-100	-2	-3		-3	-2	-100	-3
Région de Ziguinchor	2013	450	7	457	646	16	662	1 096	23	**1 119**
	2014	430	28	458	596	66	662	1 026	94	**1 120**
	Variation %	-4	300	0	-8	313	0	-6	309	0

Source : Maisons d'arrêt et de correction de Ziguinchor

Les détenus provisoires sont moins nombreux que ceux condamnés. En effet, les détenus condamnés représentent 59% de l'ensemble détenus de la région.

La majorité des détenus sont incarcérés pour des infractions liées au chanvre indien. Ces dernières représentent 48% de l'ensemble des infractions commises par les détenus. La deuxième infraction la plus répandue concerne le vol et tentative de vol avec un pourcentage de 27%.

Tableau 6.3 : Répartition des détenus selon la nature des infractions et le sexe

Nature des infractions	2013			2014			Variation en %		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Meurtre, assassinat, parricide	8	3	11	10	4	14	25	33	27
Coups et blessures volontaire	5	0	5	7	0	7	40	-	40
homicide volontaire	30	6	36	25	5	30	-17	-17	-17
Vol et tentative	90	29	119	85	17	102	-6	-41	-14
Recel	15	4	19	17	3	20	13	-25	5
Détention, trafic, usage de chanvre indien	180	3	183	178	2	180	-1	-33	-2
Viol, enlèvement mineur	10	7	17	9	6	15	-10	-14	-12
Infractions douanières-fraudes	7	4	11	6	2	8	-14	-50	-27
Total	**345**	**56**	**401**	**337**	**39**	**376**	-2	-30	-6

Source : Maisons d'arrêt et de correction de Ziguinchor

Les homicides volontaires prennent la troisième place et représentent 8% des détentions au niveau des maisons d'arrêt et de correction de la région de Ziguinchor. Les coups et blessure volontaires ainsi que les infractions douanières (fraudes) sont les causes de détention les moins répandues en 2014 dans la région de Ziguinchor.

VI.1.4 Les sorties

En 2014, un effectif total de 522 détenus est sorti des prisons de la région de Ziguinchor. Les motifs d'expiration de peine sont les premiers motifs de sortie de prison. En effet, les motifs d'expiration de peine représentent 45% de l'ensemble des motifs de sortie de prison. Le deuxième motif de sortie est l'acquittement ou la relaxe et constitue 20% de l'ensemble des motifs de sortie. Les sursis viennent en troisième position avec un pourcentage de 19%.

Tableau6.4 : Evolution des effectifs des détenus sortis selon le motif par circonscription administrative

Circonscription administrative	Année	Motifs de sortie						Total	
		Ex	Li	Sur	Acq	Eva	Déc	Eff	%
Département de Ziguinchor	2013	220	65	98	100	0	3	486	86
	2014	223	62	102	109	1	3	500	87
	Variation en %	**1**	**-5**	**4**	**9**	**-**	**0**	**3**	**2**
Département de Bignona	2013	12	4	3	2	0		21	4
	2014	13	4	4	2	1	0	24	4
	Variation en %	**8**	**0**	**33**	**0**	**-**	**-**	**14**	**13**
Département d'Oussouye	2013	25	29	4	2	0	0	60	11
	2014	**22**	**20**	**4**	**2**	**0**	**0**	**48**	**9**
	Variation en %	**-12**	**-31**	**0**	**0**	**-**	**-**	**-20**	**-15**
Région de Ziguinchor	2013	257	98	105	104	0	3	567	**100**
	2014	258	86	110	113	2	3	572	100
	Variation en %	**0**	**-12**	**5**	**9**	**-**	**0**	**1**	**0**

Source : Maisons d'arrêt et de correction de Ziguinchor

Le département de Ziguinchor regroupe 87% de l'ensemble des condamnés sortis de prison dans la région en 2014. Il est suivi par le département d'Oussouye qui en a libéré 9%.

VI.1.5 Les conditions de détention

La région dispose de trois prisons avec une capacité d'accueil relativement faible. Les prisons sont dans un état de vétusté très avancé avec une promiscuité réelle.

VI.2 EDUCATION SURVEILLEE

Introduction

La Direction de l'Education Surveillée et de la Protection Sociale (DESPS) est un service public de protection judiciaire à vocation éducative et sociale. Elle est chargée de la prévention, de la protection, de la stabilisation, de l'accompagnement et de la réinsertion sociale des enfants en conflit avec la loi et des enfants en danger.

Elle est composée de services centraux et de services extérieurs. Les services centraux jouent un rôle clé dans le dispositif de fonctionnement. Ils sont chargés de la conception, de l'orientation de la politique éducative, du suivi et de la coordination des différentes activités développées par les services extérieurs.

VI.2.1 Infrastructures et personnels

En 2014, les structures de prise en charge de l'éducation surveillé sont au nombre de 3 dans la région de Ziguinchor. Le département de Ziguinchor en compte deux : une coordination de l'action éducative en milieu ouvert et un centre de sauvegarde.

Tableau 6.5 : Répartition des structures de prise en charge de l'éducation surveillée dans la région de Ziguinchor en 2014

Circonscription administrative	Coord. AEMO[8]	Section AEMO	Secteur AEMO	CS[9]	Total
Ziguinchor	1	0	0	1	2
Bignona	0	1	0	0	1
Région	**1**	**1**	**0**	**1**	**3**

Source : Action éducative en milieu ouvert de Ziguinchor

Le département de Bignona compte une section de l'action éducative en milieu ouvert. Le département d'Oussouye ne compte aucune structure de prise en charge de l'éducation surveillée en 2014.

En 2014, le personnel de l'éducation surveillé s'élève à 19 dans la région de Ziguinchor. Cet effectif est en hausse de 58% par rapport à l'année 2013. Les éducateurs spécialisés, au nombre de 6, représentent 32% de l'effectif total du personnel.

Tableau 6.6 : Evolution des effectifs du personnel de l'éducation surveillée dans la région de Ziguinchor selon la formation et le sexe, par circonscription administrative

Formation	Sexe	Ziguinchor			Bignona			Région		
		2013	2014	Variation en %	2013	2014	Variation en %	2013	2014	Variation en %
Educateur spécialisé	**Masc.**	1	3	200	2	2	0	3	5	67
	Fem.	0	1	-	0	0	-	0	1	-
	Ens.	1	4	300	2	2	0	3	6	100
Maître d'Enseignement Technique et Professionnel	**Masc.**	0	0	-	0	0	-	0	0	-
	Fem.	1	1	0	0	0	-	1	1	0
	Ens.	1	1	0	0	0	-	1	1	0
Technicien et Agent horticole	**Masc.**	1	1	0	1	1	0	2	2	0
	Fem.	0	0	-	0	0	-	0	0	-
	Ens.	1	1	0	1	1	0	2	2	0
Assistant (e) social (e)	**Masc.**	**0**	**0**	-	0	0	-	0	0	-
	Fem.	**1**	**1**	0	0	0	-	1	1	0
	Ens.	**1**	**1**	0	**0**	**0**	-	1	1	0
Autres personnels	**Masc.**	**0**	**0**		**0**	**0**	-	0	0	-
	Fem.	**3**	**6**	100	**2**	**3**	50	5	9	80
	Ens.	**3**	**6**	100	**2**	**3**	50	5	9	80
Total	**Masc.**	**2**	**4**	100	**3**	**3**	0	5	7	40
	Fem.	**5**	**9**	80	**2**	**3**	50	7	12	71
	Ens.	**7**	**13**	86	**5**	**6**	20	12	19	58

Source : Action éducative en milieu ouvert de Ziguinchor

[8] AEMO = Action Educative en Milieu Ouvert

[9] CS = Centre de Sauvegarde

Le département de Ziguinchor compte 13 agents parmi les 19, soit un pourcentage de 68%. Le reste du personnel se trouve dans le département de Bignona puisque Oussouye n'en dispose pas.

La coordination de l'action éducative en milieu ouvert regroupe 57% des effectifs du personnel. Elle est suivie par la section AEMO qui bénéficie de 28% de l'ensemble du personnel de la région. Le centre de sauvegarde ne compte qu'un agent qualifié.

Tableau 6.7 : Evolution des effectifs du personnel de l'éducation surveillée selon la structure, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Année	Coord. AEMO[10]	Section AEMO	CS[11]	Total
Dépt de Ziguinchor	**2013**	2	0	0	2
	2014	4	0	1	5
	Variation %	100	-	-	150
Dépt de Bignona	**2013**	0	2	0	2
	2014	0	2	0	2
	Variation %	-	0	-	0
Région de Ziguinchor	**2013**	**2**	**2**	**0**	**4**
	2014	**4**	**2**	**1**	**7**
	Variation %	**100**	**0**	**-**	**75**

Source : Action éducative en milieu ouvert de Ziguinchor

Dans l'ensemble, les effectifs du personnel de l'éducation surveillée ont augmenté par rapport à 2013 pour les différentes structures.

VI.2.2 Enfants en conflit avec la loi et enfants en danger

En 2014, les enfants en conflit avec la loi sont au nombre de 45 dans la région de Ziguinchor. Ce nombre a augmenté de 5% en 2014 par comparaison à 2013. Les garçons en conflit avec la loi sont majoritaires par rapport aux filles et représentent 91% de l'effectif total des enfants. Les effectifs des enfants en conflit avec la loi sont plus importants dans le département de Ziguinchor avec un pourcentage de 58%. Le département de Bignona vient en deuxième position avec un pourcentage de 36% des enfants en conflit avec la loi. Le département d'Oussouye connait le plus faible de pourcentage (6%) des enfants en conflit avec la loi.

[10] AEMO = Action Educative en Milieu Ouvert
[11] CS = Centre de Sauvegarde

Tableau6.8 : Evolution des effectifs pris en charge dans les structures d'éducation surveillée selon la catégorie et le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Année	Enfants en conflits avec la loi			Enfants en dangers			Total		
		G.	F.	Ens.	G.	F.	Ens.	G.	F.	Ens.
Ziguinchor	2013	25	4	29	60	45	105	85	49	134
	2014	24	2	26	28	39	67	52	41	93
	Variation %	-4	-50	-10	-53	-13	-36	-39	-16	-31
Bignona	2013	10	0	10	26	30	56	36	30	66
	2014	14	2	16	16	21	37	30	23	53
	Variation %	40	-	60	-38	-30	-34	-17	-23	-20
Oussouye	2013	4	0	4	10	9	19	14	9	23
	2014	3	0	3	0	3	3	3	3	6
	Variation %	-25		-25	-100	-67	-84	-79	-67	-74
Région de Ziguinchor	2013	39	4	43	96	84	180	135	88	223
	2014	41	4	45	44	63	107	85	67	152
	Variation %	5	0	5	-54	-25	-41	-37	-24	-32

Source : Action éducative en milieu ouvert de Ziguinchor

Les enfants en danger sont au nombre de 107 dans la région de Ziguinchor en 2014. Ce nombre est en baisse de 41% par rapport à l'année 2013. Ils sont beaucoup plus nombreux dans le département de Ziguinchor avec 63% de l'effectif total.

VI.2.3 Effectifs scolaires

La région ne compte qu'un seul centre de sauvegarde basée à Kandé dans La commune de Ziguinchor. En 2014, le centre de sauvegarde comptait 344 élèves de l'éducation surveillé. Ce nombre est en hausse de 32% par rapport à 2013.

Tableau 6.9 : Répartition et évolution des effectifs scolaires de l'éducation surveillée selon la structure et le sexe, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Année	CS[12]		
		G.	F.	Ens.
Dépt de Ziguinchor	2013	154	106	260
	2014	168	176	344
	Variation %	9	66	32
Région de Ziguinchor	2013	**154**	**106**	**260**
	2014	**168**	**176**	**344**
	Variation %	**9**	**66**	**32**

Source : Action éducative en milieu ouvert de Ziguinchor

Les effectifs féminins dominent dans ce centre et représentent 51% de l'effectif total des élèves.

[12] CS = Centre de Sauvegarde

VI.3 DIAGNOSTIC DES SOUS-SECTEURS

VI.3.1 Atouts

1. en matière d'administration pénitentiaire

L'existence d'une maison d'arrêt et de correction dans chaque département de la région est avantageuse. Le personnel qualifié de l'administration pénitentiaire est une fierté.

2. en matière d'éducation surveillée

L'éducation de qualité offerte aux enfants ainsi que l'insertion de ces derniers sont les atouts majeurs de l'éducation surveillée dans la région de Ziguinchor.

VI.3.2 Contraintes

1. en matière d'administration pénitentiaire

Le manque d'hygiène, la surpopulation carcérale, la faiblesse du pécule journalier et la possibilité d'invasion dans les prisons sont autant de contraintes qui sévissent dans l'administration pénitentiaire régionale.

2. en matière d'éducation surveillée

Le manque de section de l'action éducative en milieu ouvert dans le département d'Oussouye pose problème. L'insuffisance des moyens logistiques constituent également un frein au bon déroulement des activités des structures de l'éducation surveillée.

VI.3.3 Perspectives

1. en matière d'administration pénitentiaire

La modernisation de l'administration pénitentiaire et la formation continue des agents de cette administration sont des perspectives qui feront avancer le secteur.

2. en matière d'éducation surveillée

En perspective, les services de l'AEMO s'attendent à une ouverture d'une section de l'action éducative en milieu ouvert au niveau de départements d'Oussouye.

CHAPITRE VII – AGRICULTURE

INTRODUCTION

La région de Ziguinchor, considérée comme le grenier du Sénégal, réunit les conditions pluviométriques, pédologiques et topographiques idéales, pour être une grande région agricole. Cependant, elle reste caractérisée par :

- la faiblesse de ses rendements,
- la vétusté des équipements et du matériel agricole,
- la salinisation et l'acidification des sols et de la nappe phréatique,
- les difficultés d'accès aux crédits,
- la faible organisation des producteurs et des filières.

Ce chapitre insiste beaucoup sur les résultats de la campagne agricole. Les principales cultures céréalières qu'on y rencontre sont le riz, le mil, le sorgho et le maïs.

VII.1 LES SERVICES TECHNIQUES, AUTRES INTERVENANTS ET INFRASTRUCTURES

VII.1.1Les services techniques

Dans la région de Ziguinchor, les questions agricoles sont gérées par un service technique de l'Etat dénommé Direction Régionale de l'Agriculture (DRDR). Ce service technique est secondé au niveau des départements par des Services Départementaux de l'Agriculture (SDDR). Ces services facilitent le développement de l'Agriculture dans la région en conseillant, aidant et assistant les acteurs de ce secteur.

VII.1.2 Les autres intervenants

Outre les services techniques de l'Etat, d'autres interviennent pour le bon fonctionnement de l'Agriculture dans la région. Ces services sont constitués pour l'essentiel de projets et d'agence. Nous pouvons noter à ce titre le Projet d'Appui au Développement de la Casamance (PADERCA) qui est en fin de projet, le Projet Pôle de Développement de la Casamance (PPDC) et l'Agence Nationale pour le Conseil Agricole

(ANCAR). Tous ces services interviennent dans le secteur de l'Agriculture afin de booster son développement.

VII.1.3 Les infrastructures et équipements

Les infrastructures agricoles composées de bâtiments, de matériels et d'équipements agricoles sont bien présentes dans la région. Mais, il est important de signaler que ces infrastructures aussi bien au niveau régional que départemental sont dans un état de vétusté prononcée.

VII.2 LA PREPARATION DE LA CAMPAGNE AGRICOLE

VII.2.1 La mise en place des semences

Le riz détient la plus grande quantité de semences reçues et a atteint 1100 tonnes contre 373, soit une hausse de 195%. Mais plus de la moitié du tonnage reçu en riz n'est pas vendu.

Les quantités de semences d'arachide reçues au nombre de 590 tonnes détiennent la deuxième place. De ces 590 tonnes d'arachide reçues, les 382 sont vendues.

Le niébé occupe la troisième place en termes de semences reçus avec une quantité de 146 tonnes dont les 145 sont vendues.

Tableau 7.1 : Situation et évolution des quantités de semences distribuées dans la région de Ziguinchor

Semences		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %
Arachide	**Reçu (T)**	4	18	**350**	359,2	568,5	**58**	0	4	-	363,2	590,5	**63**
	Vendu (T)	4	14,7	**268**	308,9	364,8	**18**	0	2,2	-	312,9	381,7	**22**
	Reliquat (T)	0	3,3	-	50,3	203,7	**305**	0	1,8	-	50,3	208,8	**315**
Maïs local	**Reçu (T)**	13	2	**-85**	21	5	**-76**	7	0	**-100**	41	7	**-83**
	Vendu (T)	12,42	2	**-84**	19,06	5	**-74**	6,72	0	**-100**	38,2	7	**-82**
	Reliquat (T)	0,58	0	**-100**	1,94	0	**-100**	0,28	0	**-100**	2,8	7	**150**
Maïs hybride	**Reçu (T)**	1,048	0	**-100**	0	1	-	0	0	-	1,048	0	**-100**
	Vendu (T)	0,201	0	**-100**	0	1	-	0	0	-	0,201	0	**-100**
	Reliquat (T)	0,847	0	**-100**	0	0	-	0	0	-	0,847	0	**-100**
Mil souna	**Reçu (T)**	14,84	0	**-100**	33	7	**-79**	3	0	**-100**	50,84	7	**-86**
	Vendu (T)	14,84	0	**-100**	33	7	**-79**	3	0	**-100**	50,84	7	**-86**
	Reliquat (T)	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Sorgho local	**Reçu (T)**	0	12	-	0	17,35	-	0	0	-	0	29,35	-
	Vendu (T)	0	12	-	0	17,25	-	0	0	-	0	29,25	-
	Reliquat (T)	0	0	-	0	0,1	-	0	0	-	0	0,1	-

Sorgho hybride	**Reçu (T)**	0	0	-	0	0,06	-	0	0	-	0	0,06	-
	Vendu (T)	0	0	-	0	0,04	-	0	0	-	0	0,04	-
	Reliquat (T)	0	0	-	0	0,02	-	0	0	-	0	0,02	-
Riz	**Reçu (T)**	80	210	**163**	238	735,5	**209**	55	155	**182**	373	1100,5	**195**
	Vendu (T)	3,04	81,32	**2575**	42,71	343,4	**704**	0,48	68,52	**14175**	46,23	493,24	**967**
	Reliquat (T)	76,96	128,68	**67**	195,29	392,1	**101**	54,52	86,48	**59**	326,77	607,26	**86**
Niébé	**Reçu (T)**	7	30	**329**	38	96,144	**153**	5	20	**300**	50	146,144	**192**
	Vendu (T)	6,75	30	**344**	38	96,144	**153**	5	20	**300**	49,75	145,894	**193**
	Reliquat (T)	0,25	0	**-100**	0	0		0	0		0,25	0,25	**0**

Source : DRDR région de Ziguinchor

Les quantités de semence du maïs hybride et du sorgho hybride restent très faibles dans la région (moins de 2 tonnes).

VII.2.2 La mise en place des engrais et autres fertilisants

Les quantités d'engrais 6.20.10 et 15.10.10 reçues ont subi une baisse importante en 2014 par rapport à 2013. Cette baisse est également notée au niveau des quantités vendues pour ces deux types d'engrais. Ces baisses constatées sont tirées par celles enregistrées dans les départements de Ziguinchor et Bignona. Le département d'Oussouye n'a pas reçu les engrais 6.20.10 et 15.10.10 pour l'année 2014.

L'engrais 15.15.15 a également connu des baisses de ses quantités reçues et vendues mais dans les moindres proportions avec respectivement 13% et 14%.

Tableau8.2 : Situation et évolution des quantités d'engrais et autres fertilisants distribuées dans la région de Ziguinchor

Semences		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014 / 2015	Variation %
Engrais 6.20.10	**Reçu (T)**	60	10	-83	195	69,2	-65	0	0	-	255	79,2	-69
	Vendu (T)	59,25	10	-83	88,2	59,2	-33	0	0	-	147,45	69,2	-53
	Reliquat (T)	0,75	0	-100	106,8	10	-91	0	0	-	107,55	10	-91
Engrais 15.10.10	**Reçu (T)**	25	3,75	-85	63	19	-70	0	0	-	88	22,75	-74
	Vendu (T)	10,45	3,4	-67	52,7	17,5	-67	0	0	-	63,15	20,9	-67
	Reliquat (T)	14,55	0,35	-98	10,3	1,5	-85	0	0	-	24,85	1,85	-93
Engrais 15.15.15	**Reçu (T)**	15	15	0	38	30	-21	7	7	0	60	52	-13
	Vendu (T)	15	14,9	-1	37,85	30	-21	7	6,5	-7	59,85	51,4	-14
	Reliquat (T)	0	0,1	-	0,15	0	-100	0	0,5	-	0,15	0,6	300
Urée	**Reçu (T)**	40	75,45	89	111	419,9	278	12	20	67	163	515,35	216
	Vendu (T)	40	36,6	-9	70,05	123,5	76	5,1	5,85	15	115,15	165,95	44
	Reliquat (T)	0	38,85	-	40,95	296,4	624	6,9	14,15	105	47,85	349,4	630

Source : DRDR région de Ziguinchor

Les quantités d'urée reçues et vendues ont, par contre, grandement augmenté de 300% et 216% respectivement par rapport à 2013. Cette hausse est principalement entrainée par celle obtenue dans le département de Bignona avec 278% pour les quantités reçues et 76% pour les quantités vendues.

En général, des reliquats sont notés dans les différents départements et pour la quasi-totalité des engrais et fertilisants, ce qui dénote un problème d'écoulement de ces derniers.

VII.2.3 La mise en place des produits phytosanitaires

Le nombre de périmètres intégrés villageois a augmenté de 113% dans la campagne 2014 /2015 dans la région de Ziguinchor comparativement à celle de 2013/2014. Cette augmentation est ressentie dans tous les départements de la région allant de 50% à Bignona à 186% à Oussouye en passant à 150% pour le département de Ziguinchor.

Tableau 7.3 : Répartition et évolution des Périmètres Intégrés Villageois (PIV) et des superficies traités selon la circonscription administrative

Circonscription administrative	Nombre de PIV traités			Superficie (ha) traitées		
	Campagne 2013 / 2014	Campagne 2014 / 2015	Variation en %	Campagne 2013 / 2014	Campagne 2014 / 2015	Variation en %
Département de Ziguinchor	500	1250	**150**	350	400	**14**
Département de Bignona	500	750	**50**	200	250	**25**
Département d'Oussouye	175	500	**186**	135	150	**11**
Région	1175	2500	**113**	685	800	**50**

Source : DRDR de Ziguinchor

Dans le même temps, les superficies traitées dans la région ont également connu une hausse de 50% en 2014 par rapport à 2013. Cette hausse est obtenue dans tous les départements et en particulier dans le département de Bignona où elle atteint 25%.

VII.2.4 La mise en place des matériels et équipements agricoles

Les matériels et cultures attelées ont progressé de5% dans la région de Ziguinchor en 2014 par comparaison à l'année 2013. Cette hausse est plus prononcée dans le département de Ziguinchor et s'établit à 12%.

Tableau7.4 : Répartition et évolution des matériels et équipements agricoles mis en place dans la région

Matériels et équipements agricoles	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %
Matériels de culture attelée	**74**	**83**	**12**	**173**	**175**	**1**	**29**	**30**	**3**	**275**	**288**	**5**
Houe sine 9 3 dents	54	55	**2**	108	105	**-3**	22	20	**-9**	175	180	**3**
Charrue UCF	20	28	**40**	65	70	**8**	7	10	**43**	100	108	**8**

Source : DRDR de Ziguinchor

Ces matériels ont augmenté uniquement d'un point en 2014 dans le département de Bignona. Le département d'Oussouye n'a également quant à lui enregistré qu'une hausse de 3% des matériels de culture attelée par rapport à 2013.

VII.3 BILAN DE LA CAMPAGNE AGRICOLE

VII.3.1Les cultures vivrières

Les superficies emblavées, réservées aux cultures de riz ont baissé de 18% en 2014 par rapport à 2013. Les rendements ainsi que la production de riz ont suivi cette même logique de tendance baissière. La production de riz a connu sa plus forte baisse (29 %) dans le département de Ziguinchor. Le département d'Oussouye est plus épargné avec une baisse de 17% de sa production de riz.

Outre le riz, le mil a subi une baisse importante de sa production (24%) et de ses superficies emblavées (23%). Le rendement du mil a également baissé de 1% par rapport à 2013. Cette baisse est occasionnée par celle notée dans le département de Bignona.

Tableau 7.5: Répartition et évolution des cultures vivrières selon les superficies, les rendements et les productions par circonscription administrative

Spéculations		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %
Mil	Sup (Ha)	188	311	**65,43**	5 796	4 068	**-29,81**	204	402	**97,06**	6 188	4 782	**-22,72**
	Rdt (Kg/Ha)	678	750	**10,62**	754	750	**-0,53**	650	600	**-7,69**	748	737	**-1,47**
	Prod (T)	127	233	**83,46**	4 370	3 051	**-30,18**	133	241	**81,20**	4 630	3 526	**-23,84**
Sorgho	Sup (Ha)	117	150	**28,21**	176	287	**63,07**	0	0	**-**	293	437	**49,15**
	Rdt (Kg/Ha)	800	800	**0,00**	850	850	**0,00**	0	0	**-**	830	833	**0,36**
	Prod (T)	94	120	**27,66**	150	244	**62,67**	0	0	-	243	364	**49,79**
Maïs	Sup (Ha)	172	180	**4,65**	2 013	499	**-75,21**	63	20	**-68,25**	438	699	**59,59**
	Rdt (Kg/Ha)	734	1 200	**63,49**	1 000	1 200	**20,00**	767	700	**-8,74**	862	1 186	**37,59**
	Prod (T)	126	216	**71,43**	203	599	**195,07**	48	14	**-70,83**	378	829	**119,31**
Riz	Sup (Ha)	2 435	2 300	**-5,54**	15 068	12 000	**-20,36**	4 309	3 500	**-18,77**	21 812	17 800	**-18,39**
	Rdt (Kg/Ha)	2 263	1 700	**-24,88**	1 379	1 400	**1,52**	1 582	1 600	**1,14**	1 518	1 478	**-2,64**
	Prod (T)	5 510	3 910	**-29,04**	20 779	16 800	**-19,15**	6 818	5 600	**-17,86**	33 107	26 310	**-20,53**

Source : DRDR région de Ziguinchor

Contrairement au riz et au mil, le Sorgho a connu une hausse de ses superficies emblavées et de ses productions et rendements par rapport à 2013 avec respectivement 49,15 hectares, 49,79 tonnes et 0,36 kilogramme à l'hectare.

Le maïs qui a connu une hausse de plus de la moitié de ses superficies emblavées, connait en même temps une augmentation de sa production de plus du double dans le même ordre.

VII.3.2 Les cultures industrielles

Dans l'ensemble, les cultures industrielles ont progressé comparativement à 2013. Bien que les superficies et les productions de Niébé aient progressé de 58 hectares et 22 tonnes respectivement, les rendements de Niébé ont par contre diminué de 23 points par rapport à 2013.

Pour l'arachide d'huilerie, la production a augmenté de 8% par rapport à 2013. C'est le même constat pour les superficies et les rendements d'arachide d'huilerie qui ont progressé de 6% et 4% respectivement.

Tableau 7.6 : Répartition et évolution des cultures industrielles selon les superficies, rendements et productions, par circonscription administrative

Spéculations		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %
Arachide d'huilerie	**Sup (Ha)**	1 070	285	**-73**	1 225	9 718	**693**	1 429	1 835	**28**	11 838	12 586	**6**
	Rdt (Kg/Ha)	106	950	**796**	922	900	**-2**	671	620	**-8**	858	893	**4**
	Prod(T)	1 077	2 700	**151**	11 303	8 746	**-23**	959	1 138	**19**	10 154	10 972	**8**
Manioc	**Sup (Ha)**	21	20	**-5**	28	30	**7**	0	0	-	49	50	**2**
	Rdt (Kg/Ha)	10 700	10 000	**-7**	10 000	10 000	**0**	0	0		10 300	10 000	**-3**
	Prod(T)	225	200	**-11**	280	300	**7**	0	0	-	505	500	**-1**
Pastèque	**Sup (Ha)**	24	23	**-4**	149	172	**15**	0	0	-	153	195	**27**
	Rdt (Kg/Ha)	15 000	15 000	**0**	15 000	15 000	**0**	0	0	-	15 000	15 000	**0**
	Prod(T)	360	344	**-4**	2 235	2 587	**16**	0	0	-	2 295	2 931	**28**
Bissap	**Sup (Ha)**	60	22	**-63**	16	0	**-100**	17	17	**0**	95	39	**-59**
	Rdt (Kg/Ha)	300	250	**-17**	300	0	**-100**	150	240	**60**	273	246	**-10**
	Prod(T)	19	6	**-68**	5	0	**-100**	3	4	**33**	26	10	**-62**
Sésame	**Sup (Ha)**	49	392	**700**	57	284	**398**	0	0	-	106	676	**538**
	Rdt (Kg/Ha)	500	500	**0**	500	500	**0**	0	0	-	500	500	**0**
	Prod(T)	25	196	**684**	29	142	**390**	0	0	-	54	338	**526**
Niébé	**Sup (Ha)**	109	26	**-76**	807	1 356	**68**	21	95	**352**	937	1 477	**58**
	Rdt (Kg/Ha)	410	523	**28**	537	400	**-26**	467	384	**-18**	521	401	**-23**
	Prod(T)	45	14	**-69**	433	542	**25**	10	36	**260**	488	593	**22**

Source : DRDR région de Ziguinchor

Les superficies emblavées de sésame sont les plus importantes dans la région avec 538 hectares pour une production de 526 tonnes.

VII.3.3 Les cultures maraîchères

Les superficies emblavées de gombo ont diminué de 26% en 2014 comparativement à 2013. De même, la production de gombo a baissé de 36% provoquant ainsi une baisse des rendements de 26% par rapport à 2013.

Les baisses de superficie de gombo sont plus prononcées dans le département de Ziguinchor.

Tableau 7.7 : Répartition et évolution des cultures maraîchères selon les superficies, rendements et productions, par circonscription administrative

Spéculations		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %
Gombo	Sup (Ha)	66	40	**-39**	70	50	**-29**	20	25	**25**	156	115	**-26**
	Rdt (Kg/Ha)	6 000	6 000	**0**	5 714	6 000	**5**	10 000	4 000	**-60**	21 714	16 000	**-26**
	Prod(T)	396	240	**-39**	400	300	**-25**	200	100	**-50**	996	640	**-36**
Patate douce	Sup (Ha)	15	15	**0**	18	20	**11**	15	18	**20**	48	53	**10**
	Rdt (Kg/Ha)	12 000	12 000	**0**	10 555	975	**-91**	8 526	7 222	**-15**	31 081	20 197	**-35**
	Prod(T)	180	180	**0**	190	195	**3**	128	130	**2**	498	505	**1**

Source : DRDR région de Ziguinchor

Par contre, les superficies emblavées de patate douce ont augmenté de 10%. De même, la production de patate douce a progressé d'un point par rapport à 2013. Mais les rendements ont baissé de 35% comparativement à 2013.

Les baisses de rendements de patate douce sont plus marquées dans le département de Bignona.

VII.4 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

VII.4.1 Atouts

Sur un total d'environ 200 000 tonnes pour la production nationale en riz, la région de Ziguinchor avec 14% y occupe une part relativement importante.

VII.4.2 Contraintes

Les contraintes du secteur agricole de la région de Ziguinchor se résument principalement en trois points :

- Les lenteurs dans la mise en place du matériel et des intrants agricoles ;
- Un personnel réduit avec des départs à la retraite non remplacés ;
- Le retard dans l'installation de l'hivernage

VII.4.3 Perspectives

Comme perspective, le secteur agricole de la région de Ziguinchor envisage d'accroître sa production surtout pour le riz. Le plan Sénégal Emergent accorde une place centrale à l'agriculture et une bonne contribution de la région de Ziguinchor est attendue.

CHAPITRE VIII - ELEVAGE

INTRODUCTION

Sur le plan agro climatique la région se caractérise par une forte pluviosité et par la fertilité de ses sols qui lui profèrent une vocation agro-sylvo-pastorale. Malgré le déplacement forcé de plusieurs troupeaux vers la république de Gambie et la région voisine de Kolda pour des raisons d'insécurité, le cheptel régional est encore important ; on y élève presque toutes les espèces animales domestiques (bovins, ovins, caprins, porcins, volaille), à l'exception des camélidés, très sensibles à la trypanosomiase.

L'élevage joue un rôle important dans l'économie de la région de Ziguinchor. Toutefois il souffre de son mode extensif traditionnel de la vaine pâture. La conduite du troupeau est en effet, principalement basée sur la divagation car ce n'est qu'en hivernage, avec la mise en culture des champs, que les animaux sont un temps soit peu suivis par les bergers, afin d'éviter leurs incursions dans les champs, source de conflits entre agriculteurs et éleveurs. Durant les longs mois de saison sèche, les animaux sont laissés à eux-mêmes en divagation. L'alimentation du bétail repose sur l'exploitation quasi exclusive des parcours naturels et, en complémentation, l'utilisation des sous-produits agricoles laissés dans les champs après les récoltes.

Les sous-produits agro-industriels sont peu utilisés car peu disponibles et par conséquent coûteux, malgré la présence d'une huilerie qui produit du tourteau d'arachide.

A en juger par les pertes économiques subies par les professionnels de la viande pour cause de saisies partielles d'abattoir, les médicaments vétérinaires n'interviennent pratiquement pas dans les élevages. En effet, les lésions parasitaires constituent les principaux motifs de saisie.

Le taux d'exploitation du cheptel local demeure très bas ; par conséquent, la région dépend à plus de 90% des autres régions du pays, notamment celle de Kolda pour ses approvisionnements en viande. Les importations en provenance des pays voisins (Républiques de Gambie, de Guinée-Bissau) sont également insignifiantes.

La région recèle d'importantes potentialités mellifères difficilement exploitables à cause de la situation d'insécurité qui limite le rayon d'action des apiculteurs.

Ce chapitre traite des principaux éléments qui rythment l'élevage. Ainsi, les structures intervenant dans le domaine de l'élevage, le cheptel et son mouvement, les productions de viande, peaux et cuirs, lait entre autres seront passés en revue.

VIII. 1 LES SERVICES TECHNIQUES, AUTRES INTERVENANTS ET INFRASTRUCTURES

VIII.1.1 Les services techniques

On dénombre 17 agents des services techniques de l'élevage dans la région de Ziguinchor. Parmi ce personnel, les femmes sont absentes. Les agents techniques d'élevage sont majoritaires dans la région et représentent les 59% du personnel. Ils sont suivis des Ingénieurs des Travaux d'élevage qui sont au nombre de trois dans la région. Le personnel est beaucoup plus concentré dans le département de Bignona allant jusqu'en 41% du total.

Tableau 8.1 : Répartition et évolution des effectifs du personnel des Inspections de Services Vétérinaires selon le diplôme, par Inspection

Inspections de Services Vétérinaires	Année	Docteur vétérinaire			Ingénieur des Travaux d'Elevage			Agents Techniques d'Elevage			Agent administratif			Ensemble		
		H	F	Ens.	H	F	Ens.	H	F	Ens.	H	F	Ens.	H	F	Ens.
Inspection Régionale des services vétérinaires	2013	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	3	0	3
	2014	2	0	2	0	0	0	1	0	1	1	0	1	4	0	4
Inspection Départementale de Ziguinchor	2013	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	2	0	2
	2014	0	0	0	1	0	1	2	0	2	0	0	0	3	0	3
Inspection Départementale de Bignona	2013	0	0	0	1	0	1	4	0	4	1	0	1	6	0	6
	2014	0	0	0	1	0	1	5	0	5	1	0	1	7	0	7
Inspection Départementale d'Oussouye	2013	0														
	2014	0	0	0	1	0	1	2	0	2	0	0	0	3	0	3
Total	2013	1	0	1	1	0	1	7	0	7	2	0	2	11	0	11
	2014	2	0	2	3	0	3	10	0	10	2	0	2	17	0	17
	Variation %	1%		1%	2%		2%	3%		3%				6%		6%

Source : IRSV de Ziguinchor

Le département d'Oussouye avec 3 agents ne représente que 18% de l'ensemble du personnel présent dans la région en 2014. Les docteurs vétérinaires en charge de diriger l'inspection régionale de l'élevage sont au nombre de deux dans la région augmentant ainsi d'une unité par rapport à 2013.

VIII.1.2 Les autres intervenants

Outre les services vétérinaires de la région, les autres intervenants sont principalement des projets dont les plus importants sont répertoriés dans le tableau ci-dessous.

Tableau8.2 : Liste des autres intervenants

Intervenants	Statut (ONG, Association, Projet, Programme de développement, etc.)	Domaine d'intervention	Zone d'intervention
PASAEL (projet d'appui à la sécurité alimentaire et à l'élevage)	projet	Elevage des petits ruminants et porcins	Ziguinchor
PADERCA (Projet d'Appui au Développement Rural de la Casamance)	projet	Hydraulique pastorale et aviculture	Ziguinchor
PADEC (Projet d'Appui au Développement de la Casamance)	Projet	Apiculture	Bignona et Ziguinchor

Source : IRSV Ziguinchor

Ces projets interviennent pour l'essentiel dans des domaines de l'élevage et sont sentis dans tous les départements de la région.

VIII.1.3 Les infrastructures et équipements

Les fermes avicoles modernes constituent les infrastructures les plus fréquentes dans la région après les fermes modernes d'embouche bovine, ovine, caprine, asine,porcine ou équine. Cette importance de ces fermes avicoles modernes est surtout remarquée dans le département de Ziguinchor avec une variation de 100% par rapport à l'année 2013. Les forages agropastoraux sont totalement absents dans la région. Les parcs à vaccination ne sont qu'au nombre de 3 et se trouvent tous dans le département de Bignona.

Tableau8.3 : Répartition et évolution du nombre d'infrastructures pastorales et avicoles par circonscription administrative

Infrastructures	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/ 2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Forages agropastoraux	0	0	-	0	0	-	0	0	-	**0**	**0**	-
Parcs à vaccination	0	0	-	3	3	-	0	0	-	**3**	**3**	-
Centres zootechniques	0	0	-	1	1	-	1	1	-	**2**	**2**	-
Fermes modernes d'embouche bovine, ovine, caprine, asine, porcine ou équine et apiculture	10	14	**40**	5	5	-	5	7	**40**	**20**	**26**	**30**
Fermes avicoles modernes	5	10	**100**	5	9	80	2	2	-	**12**	**21**	**75**
Unités de transformation de produits laitiers	2	3	**50**	2	3	50	**0**	**0**	-	**4**	**6**	**50**
Abattoirs modernes	1	1	-	1	1	-	0	0	-	**2**	**2**	-
Pharmacies et cliniques vétérinaires	4	6	**50**	1	1	-	0	0	-	**5**	**7**	**40**

Sources : IRSV Ziguinchor

Les pharmacies et cliniques vétérinaires dédiées à l'élevage sont au nombre 7 dans la région et les six se trouvent dans le département de Ziguinchor.

VIII.2 LE CHEPTEL ET LA VOLAILLE

Le cheptel s'est massifié dans toutes ses composantes par rapport à 2013. Avec un total de 1 880 630, la volaille traditionnelle a connu une hausse de 37% par rapport à 2013. Les bovins, avec 269 460 têtes se sont accrus de plus de 100%. Les ovins et les caprins ont enregistré une augmentation de plus de 80%. Les équins présents uniquement dans le Département de Bignona n'ont ni augmenté ni diminué par rapport à l'année 2013. Les ânes, présents dans le Département de Bignona (28 000 têtes) et progressivement dans celui de Ziguinchor (423 sujets) et d'Oussouye (30 têtes) sont estimées à 28 453 têtes en 2014 contre 27 633 en 2013 soit une progression de 3%. Ces derniers constituent pour les populations urbaines, un instrument de travail très

adapté, fort bien apprécié sous sa forme de traction animale, et capable de générer des revenus assez substantiels.

Tableau 8.4 : Evolution des effectifs du cheptel et de la volaille selon l'espèce par circonscription administrative

Espèces	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Bovins	4400	7560	**72**	93800	99000	**6**	16000	162900	**918**	**114200**	**269460**	**136**
Ovins	15900	30800	**94**	98200	189000	**92**	8600	9900	**15**	**122700**	**229700**	**87**
Caprins	25000	36500	**46**	122400	256000	**109**	22200	27300	**23**	**169600**	**319800**	**89**
Asins	300	423	**41**	27300	28000	**3**	33	30	**-9**	**27633**	**28453**	**3**
Equins	0	0		1680	1680	**0**	0	0		**1680**	**1680**	**0**
Porcins	42500	56210	**32**	50500	90000	**78**	32400	39000	**20**	**125400**	**185210**	**48**
Caméliens	0	0		0	0		0	0		**0**	**0**	
Volaille	119000	298300	**151**	1153700	1396100	**21**	102300	186230	**82**	**1375000**	**1880630**	**37**

S*ource :* **IRSV Ziguinchor**

Le cheptel porcin dont la viande est très consommée ici à cause d'une forte communauté Catholique et Païenne, a enregistré en 2014 une hausse de 48% par rapport à 2013. Cet élevage porcin est handicapé par la Peste Porcine Africaine (PPA), une enzootie qui ravage le cheptel.

VIII.3 LES PRODUCTIONS

VIII.3.1 La production de viande et d'œufs

La répartition des abattages contrôlés selon le département a montré que le département de Ziguinchor détient le plus grand nombre de taureaux abattus dans la région durant l'année 2014 avec 724 têtes pour un poids de 110 tonnes. Ces abattages de taureaux dans le département de Ziguinchor ont cependant baissé de plus de la moitié par rapport à l'année 2013. Cette même réalité est observée au niveau des abattages contrôlés de bœufs qui occupent la deuxième place. Le département de

Bignona a enregistré le plus grand nombre de vaches abattues dans la région durant la même période avec 1 276 têtes pour un poids de 162 tonnes.

Tableau 8.5 : Evolution des statistiques des abattages contrôlés de viande dans les abattoirs de la région de Ziguinchor selon les espèces, par circonscription administrative

Espèces		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Taureaux	**Nb**	1632	724	**-56**	947	604	**-36**	325	331	0,06	2904	1972	**-32**
	Poids (T.)	210,42	110,24	**-48**	143,85	93,8	**-35**	46,96	43,73	-0,03	40	310,79	**677**
Bœufs	**Nb**	768	406	**-47**	664	378	**-43**	111	121	0,10	1543	1215	**-21**
	Poids (T.)	105,98	53,41	**-50**	99,72	69,2	**-31**	16,05	16,51	0,00	221,75	174,1	**-21**
Vaches	**Nb**	481	321	**-33**	2613	1276	**-51**	322	335	0,13	3416	2006	**-41**
	Poids (T.)	48,87	31,81	**-35**	256,6	161,8	**-37**	28,45	54,19	0,26	333,92	242,17	**-27**
Veaux / vêles	**Nb**	0	0	-	210	139	**-34**	7	13	0,06	217	147	**-32**
	Poids (T.)	0	0	-	20,64	13,09	**-37**	0,38	0,61	0,00	21,02	72,09	**243**
Total bovins	**Nb**	2881	1451	**-50**	4434	2397	**-46**	765	800	0,35	8080	5340	**-34**
	Poids (T.)	365,27	195,46	**-46**	421,09	337,89	**-20**	63,39	115,04	0,52	616,69	799,15	**30**
Ovins	**Nb**	389	184	**-53**	677	409	**-40**	188	229	0,41	1254	791	**-37**
	Poids (T.)	4,65	2,41	**-48**	10,82	6,51	**-40**	3,03	3,59	0,01	18,54	13,09	**-29**
Caprins	**Nb**	704	111	**-84**	1522	866	**-43**	99	191	0,92	2325	1575	**-32**
	Poids (T.)	7,24	3,88	**-46**	18,33	9,78	**-47**	1,27	2,15	0,01	26,84	19,19	**-29**
Porcins	**Nb**	120	600	**400**	132	560	**324**	120	361	2,41	372	1521	**309**
	Poids (T.)	6,12	32,4	**429**	6,86	29,12	**324**	6,01	19,13	0,13	18,99	80,65	**325**
Volaille	**Nb**	0	0	-	0	0		23178	27509	43,31	23178	27509	**19**
	Poids (T.)	0	0	-	0	0		36,85	47,74	0,11	36,85	47,74	**30**
Equins	**Nb**	0	0	-	0	0		0	0	-	0	0	
	Poids (T.)	0	0	-	0	0		0	0	-	0	0	
Asins	**Nb**	0	0	-	0	0		0	0	-	0	0	
	Poids (T.)	0	0	-	0	0		0	0	-	0	0	

Source : IRSV Ziguinchor

Le département d'Oussouye connait le plus petit nombre d'abattages contrôlés excepté celui des ovins, caprins et volaille.

La production d'œufs a connu une hausse de 18% en 2014 comparativement à 2013. Cette hausse de production est tirée par celle notée dans le département d'Oussouye qui s'établit à 23%. Le nombre total de poulets a également progressé de 3% avec un accroissement de 7 tonnes en poids. Cette augmentation de poulets est beaucoup plus accentuée en nombre dans le département d'Oussouye et en tonnage dans le département de Bignona.

Tableau 8.6 : Répartition et évolution de la production de viande de volaille et d'œufs selon l'espèce, par circonscription administrative

Espèces		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Poulets de chair	**Nb**	32150	32400	**1**	12450	12500	**0**	23178	27509	**19**	67778	72359	**7**
	Poids (T.)	50,81	51,84	**2**	17,85	18,75	**5**	36,85	47,74	**30**	105,51	117,43	**11**
Pondeuses réformées	**Nb**	1350	1500	**11**	482	500	**4**	8900	6900	**-22**	10732	8882	**-17**
	Poids (T.)	1,8	2,1	**17**	0,54	0,65	**20**	13,35	10	**-25**	15,69	12,64	**-19**
Total poulets	**Nb**	33780	33900	**0**	12932	13120	**1**	32078	34409	**7**	78510	81241	**3**
	Poids (T.)	52,23	53,94	**3**	17,86	19,4	**9**	50,2	52,3	**4**	121,2	130,07	**7**
Œufs	**Nb**	198300	200000	**1**	72890	75000	**3**	800000	986000	**23**	1071190	1258890	**18**

Source : IRSV Ziguinchor

La production de poulets de chair est plus importante dans les départements de Ziguinchor et d'Oussouye.

VIII.3.2La production contrôlée de lait

Les quantités de lait produites en 2014 dans la région de Ziguinchor ont progressé d'environ 6% par rapport à l'année 2013. Cette progression de production de lait est largement tirée par celle observée dans le département d'Oussouye.

Tableau 8.7 : Evolution de la production de lait par circonscription administrative

Circonscription administrative	2013		2014		Variation des quantités en %
	Quantité (litres)	%	Quantité (litres)	%	
Département de Ziguinchor	**17650**	**23,93**	**18950**	**24,31**	**7,37**
Département de Bignona	**52600**	**71,30**	**54750**	**70,23**	**4,09**
Département d'Oussouye	**3520**	**4,77**	**4260**	**5,46**	**21,02**
Région	**73770**	**100**	**77960**	**100**	**5,68**

Source : IRSV Ziguinchor

Cependant, le département de Bignona renferme 70% de la production de lait dans la région. Il est suivi par le département de Ziguinchor qui détient les 24% de la production régionale.

VIII.3.3 La production contrôlée de miel

La Région recèle d'importantes ressources mellifères. Les productions apicoles constituent des ressources précieuses de revenus pour les producteurs ; la plupart d'entre eux étaient encadrés par le Centre Apicole de Guérina qui est présentement

fermé pour cause d'insécurité. Redynamisée, cette filière peut contribuer à lutter efficacement contre la pauvreté.

La production contrôlée de miel a subi une baisse importante en 2014 par rapport à 2013 avec une production de 3 538 litres contre 4 765 litres en 2013.

Cette baisse de la production contrôlée de miel se constate dans tous les départements de la région excepté le département de Bignona où l'on note une hausse de 33% de la production.

Tableau 8.8 : Evolution de la production de miel par circonscription administrative

Circonscription administrative	2013			2014			Variation Quantités
	Quantité (litres)	PU (FCFA)	Coûts (FCFA)	Quantité (litres)	PU (FCFA)	Coûts (FCFA)	
Département de Ziguinchor	2827	1500	4240500	892	1500	1338000	**-217**
Département de Bignona	1765	1500	2647500	2626	1500	3939000	**33**
Département d'Oussouye	173	1500	259500	20	1500	30000	**-765**
Région	4765	4500	7147500	3538	4500	5307000	**-35**

Source : IRSV

Cette baisse de production n'a pas épargné les coûts en FCFA puisque les prix sont inchangés entre les deux périodes. Ainsi, les coûts passent de 7 147 500 FCFA en 2013 à 5 307 000 FCFA en 2014, soit une baisse de 26%.

VIII3.4La production contrôlée des cuirs et peaux

La production contrôlée de cuirs et peaux a augmenté de 40% pour les cuirs qui proviennent des bovins pour se limiter à 11316 unités contre 8 080 unités en 2013. Quant aux peaux, la production a diminué en 2014 de 38% pour les ovins et a progressé de 119% pour les caprins, donnant respectivement 980 et 4 402 peaux.

Tableau 8.9 : Répartition et évolution de la production de cuirs et peaux, par circonscription administrative

Espèces		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Cuirs	**Qté (T.)**	2881	1450	**-50**	4434	1890	**-57**	765	800	**5**	8080	11316	**40**
Peaux ovines	**Nb.**	704	320	**-55**	677	298	**-56**	188	227	**21**	1569	980	**-38**
	Qté (T.)	704	320	**-55**	677	298	**-56**	188	227	**21**	1569	980	**-38**
Peaux caprines	**Nb.**	389	156	**-60**	1522	623	**-59**	704	188	**-73**	2010	4402	**119**
	Qté (T.)	389	156	**-60**	1522	623	**-59**	704	188	**-73**	2010	4402	**119**
Total	**Nb.**	3974	1926	**-52**	6633	2811	**-58**	1657	1215	**-27**	11659	16698	**43**
	Qté (T.)	3974	1926	**-52**	6633	2811	**-58**	1657	1215	**-27**	11659	16698	**43**

Source : IRSV Ziguinchor

C'est dans le département de Bignona que la production de cuirs et peaux est la plus intense dans la région.

VIII.4 LES IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS

Les importations et exportations donnent une idée sur le l'excèdent ou le gap à combler en matière de bétail dans la région.

VIII.4.1 Les importations et exportations de bétail et volaille sur pied

Les importations de bétail et volaille proviennent essentiellement des régions de Kolda, Sédhiou et Tambacounda. Les exportations sont également dirigées vers ces régions sud du pays mais aussi vers les régions centres et la région de Dakar.

Les pays limitrophes de la région à savoir la Gambie et la Guinée Bissau sont aussi privilégiés pour les échanges de bétail et volaille.

VIII.4.2 Les importations et exportations de viande

La région dépend essentiellement pour son approvisionnement en viande de la région de Kolda. La région de Tamba est la deuxième région qui fournit le mieux en viande la région de Ziguinchor.

Les exportations de viande sont insignifiantes dans la région.

VIII.4.3 Les importations et exportations de lait

Les importations et exportations de lait suivent les mêmes tendances que celles de la viande. Les échanges concernent le plus souvent la région de Kolda en premier lieu. Ensuite viennent les régions de Sédhiou et Tambacounda.

VIII.5 LES MOUVEMENTS DU BETAIL.

VIII.5.1 Les entrées et sorties

Le mouvement commercial est seulement important au niveau des entrées à cause de cette dépendance de la région vis-à-vis des autres en ce qui concerne ses approvisionnements en animaux de boucherie. Cette dépendance de l'ordre de 90% est due essentiellement au faible taux d'exploitation du cheptel local.

La célébration annuelle de la fête de la Tabaski est un moment important qui attire plusieurs marchands de bétail du nord du pays et de la sous-région. Leur forte affluence permet de satisfaire les besoins de la région en petits ruminants.

A l'entrée, les régions de Sédhiou, Kolda, Louga et Tambacounda jouent le rôle de principales pourvoyeuses de la région durant l'année 2014. En ce qui concerne la fourniture de bovins et de caprins, Sédhiou garde la première place suivie de Kolda.

L'analyse par espèce montre que 7 295 bovins ont été enregistrés en 2014 contre 7 994 en 2013 soit une baisse de 9%. Les entrées d'ovins ont fortement augmenté (+41%), atteignant 22 677 sujets.

Les Asins destinés à la traction animale ont enregistrée en 2014 une rentrée de 116 sujets dans la région, soit une baisse de 15% par rapport à 2013.

Tableau8.10 : Répartition et évolution des mouvements du bétail selon l'espèce, par circonscription administrative

Espèces		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Bovins	**Entrées**	6000	4879	**-19**	2000	1875	**-6**	541	431	**-20**	7994	7295	**-9**
	Sorties	63	x	**x**	44	52	**18**	11	23	**109**	125	63	**-50**
	Solde	5937	x	x	1956	1823	x	530	408	x	7869	7232	**x**
Ovins	**Entrées**	10000	18305	**83**	6071	4247	**-30**	125	510	**308**	16041	22677	**41**
Caprins	**Entrées**	2100	2873	**37**	1800	3469	**93**	1134	137	**-88**	3993	7476	**87**
	Sorties	128	x	**x**	2	x	**x**	0	0	**0**	30	0	**-100**
	Solde	1972	x	x	1798	3469	x	1134	137	x	3963	7476	x
Equins	**Entrées**	0	0	**0**	21	16	**-24**	0	0	**0**	-3	16	**-669**
	Sorties	0	0	**0**	39	x	**x**	0	0	**0**	-61	0	**-100**
	Solde	0	0	0	-18	16		0	0		58	16	
Asins	**Entrées**	30	46	**53**	30	53	**77**	17	10	**-41**	137	116	**-15**
	Sorties	0	0	**0**	0	0	**0**	0	1	**x**	0	0	**0**
	Solde	30	46	x	30	53	x	17	9		137	116	x
volaille	**Entrées**	34000	37890	**11**	33000	18790	**-43**	33000	22782	**-31**	66957	89680	**34**
	Sorties	401	5689	**1319**	5139	5980	**16**	24360	17560	**-28**	5556	36029	**548**
	Solde	33599	32201	x	27861	12810	x	8640	5222	x	61401	53651	x
Porcins	**Entrées**	98	179	**83**	65	56	**-14**	89	79	**-11**	149	324	**117**
	Sorties	150	256	**71**	1096	x		0	0	**0**	1146	256	**-78**
	Solde	-52	-77	x	-1031	56	x	89	79	x	-997	68	x

S*ource : IRSV Ziguinchor*

Deux régions ont constitué les principales provenances des bovins (Kolda et Sédhiou).

VIII.5.2 Le transit du bétail

Le transit du bétail est assez important dans la région de Ziguinchor. De nombreux bovins, ovins et caprins en partance vers les régions sud du pays font une escale dabs la région de Ziguinchor. Mais le désenclavement de la région ne contribue pas beaucoup à cette situation de transit.

VIII.6LA SITUATION ZOOSANITAIRE

VIII.6.1 Les foyers déclarés

Le nombre de foyers le plus important est enregistré pour la maladie de Newcastle (peste aviaire); mais ce nombre est en baisse de 37% par rapport à 2013. Il est suivi par la peste porcine africaine avec 22 foyers. De même, la morbidité concerne le plus la peste aviaire avec 2 264 cas. La mortalité a quant à elle frappe le plus le département de Bignona pour toutes les affections considérées.

Tableau8.11 : Evolution de la situation des affections par circonscription administrative

Affections		Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		Campagne 2013/2014	Campagne 2014 /2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Peste porcine africaine	Nb. foyers	6	10	**67**	11	10	**-9**	3	2	**-33**	**20**	**22**	**10**
	Eff. touchés	42	69	**64**	69	112	**62**	30	56	**87**	**141**	**237**	**68**
	Morbidité	42	69	**64**	69	112	**62**	30	50	**67**	**141**	**231**	**64**
	Mortalité	40	69	**73**	56	100	**79**	30	50	**67**	**126**	**219**	**74**
Dermatose nodulaire contagieuse bovine	Nb. foyers	0	1	-	1	2	**100**	1	1	**0**	**2**	**4**	**100**
	Eff. touchés	0	6	-	36	65	**81**	0	12	-	**36**	**83**	**131**
	Morbidité	0	6	-	32	55	**72**	0	12	-	**32**	**73**	**128**
	Mortalité	0	1	-	1	6	**500**	0	6	-	**1**	**13**	**1200**
Charbon bactéridien	Nombre de foyers	0	0	-	1	1	**0**	0	0	-	**1**	**1**	**0**
	Eff. touchés	0	0	-	9	20	**122**	0	0	-	**9**	**20**	**122**
	Morbidité	0	0	-	9	15	**67**	0	0	-	**9**	**15**	**67**
	Mortalité	0	0	-	9	6	**-33**	0	0	-	**9**	**6**	**-33**
Peste des petits ruminants et pasteurellose	Nombre de foyers	1	3	**200**	1	3	**200**	0	1	-	**2**	**7**	**250**
	Eff. touchés	67	78	**16**	269	236	**-12**	0	21	-	**336**	**335**	**0**
	Morbidité	67	78	**16**	269	235	**-13**	0	21	-	**336**	**334**	**-1**
	Mortalité	**67**	**70**	**4**	**123**	**90**	**-27**	**0**	**21**	-	**190**	**181**	**-5**
charbon symptomatique	Nb. foyers	0	0		1	1	**0**	0	0	-	**1**	**1**	**0**
	Eff. touchés	0	0		20	16	**-20**	0	0	-	**20**	**16**	**-20**
	Morbidité	0	0		20	16	**-20**	0	0	-	**20**	**16**	**-20**
	Mortalité	0	0		20	16	**-20**	0	0	-	**20**	**16**	**-20**
Maladie de Newcastle (peste aviaire)	Nb. foyers	12	12	**0**	33	12	**-64**	7	9	**29**	**52**	**33**	**-37**
	Eff. touchés	630	236	**-63**	3500	1500	**-57**	653	534	**-18**	**4783**	**2270**	**-53**
	Morbidité	630	230	**-63**	3500	1500	**-57**	653	534	**-18**	**4783**	**2264**	**-53**
	Mortalité	623	230	**-63**	3400	1463	**-57**	653	534	**-18**	**4676**	**2227**	**-52**

Source : IRSV Ziguinchor

Le tableau clinique de la région laisse voir que la maladie Charbon bactéridien est la moins importante dans la région de Ziguinchor.

VIII.6.2 Les résultats des campagnes de vaccination

Les effectifs vaccinés ont augmenté de 38% par rapport à 2013. Cette augmentation est occasionnée par celle observée dans les départements de Bignona et d'Oussouye. Les effectifs déparasités ont par contre diminué de 25% dans la région comparativement à 2013. Cette baisse s'observe dans tous les départements de la région.

Tableau 8.12 : Evolution des résultats des campagnes de vaccination et de déparasitage du bétail par circonscription administrative

Circonscriptions administratives	Effectifs vaccinés			Effectifs déparasités		
	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Département de Ziguinchor	59334	39633	**-33**	600	585	**-3**
Département de Bignona	21830	60786	**178**	1400	1000	**-29**
Département d'Oussouye	10400	25815	**148**	8093	6000	**-26**
Région	**91564**	**126234**	**38**	**10093**	**7585**	**-25**

Source : IRSV Ziguinchor

Les campagnes de vaccination selon l'affection jouent un rôle important dans la santé animale. La vaccination de l'antigène Pasteurelloses de petits ruminants a largement baissé en 2014 (-90%) par rapport à 2013. Par contre, la vaccination contre la fièvre aphteuse et la peste des petits ruminants a progressé de 4% et 370% respectivement par rapport à 2013.

Tableau 8.13 : Répartition et évolution des résultats des campagnes de vaccination selon l'affection, par circonscription administrative

Antigènes	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %	Campagne 2013/2014	Campagne 2014/2015	Variation %
Pasteurelloses de petits ruminants	**3601**	439	**-88**	9230	7000	-24	6000	2360	**-61**	**18831**	9799	**-90**
Rage	0	200	**-**	-	50	-	-	50	**-**	**0**	300	**3**
Fièvre aphteuse	400	600	**50**	600	600	0	400	600	**50**	**1400**	1800	**4**
Clavelée	0	917	**-**	-	0	-	-	0	**-**	**0**	917	**9**
Peste des petits ruminants (PPR)	5000	25125	**403**	12000	30895	157	4000	12000	**200**	**21000**	58020	**370,**
Dermatose nodulaire contagieuse bovine (DNCB)	**8916**	6400	**-28**	-	15564	-	-	3036	**-**	**8916**	**25000**	**161**
Peste équine	0	0	**-**	0	196	-	0	0	**-**	**0**	196	**2**
Peste aviaire	5129	5200	**1**	**-**	4481	**-**	**-**	7769	**-**	**5129**	12200	**71**
Charbon Symptomatique	31214	0	**-100**	**-**	2000	**-**	**-**	0	**-**	**31214**	2000	**-292**
charbon bacteridien	5074	0	**-100**	**-**	0	**-**	**-**	0	**-**	**5074**	0	**-51**
Entérotoxémie	0	752	**-**	0	0	-	0	0	**-**	**0**	752	**8**

Source : IRSV Ziguinchor

Le département de Bignona se distingue des autres départements de la région en ce qui concerne les résultats des campagnes de vaccination selon l'affection. Il se rivalise avec le département de Ziguinchor.

VIII.7 LES RESULTATS DE LA CAMPAGNE D'INSEMINATION BOVINE

L'insémination artificielle bovine est une réalité dans la région de Ziguinchor. Pour cette année 2014, elle a porté uniquement dans les départements de Ziguinchor et Oussouye. Les vaches inséminées sont plus nombreuses dans le département d'Oussouye (plus du double) que dans le département de Ziguinchor. Par contre le taux de réussite est plus élevé dans le département de Ziguinchor 80.5% contre 41% dans le département d'Oussouye.

Tableau 8.14 : Evolution des résultats des campagnes d'insémination artificielle (CIA) bovine par circonscription administrative

Indicateurs	Ziguinchor	Bignona	Oussouye
Nombre de vaches inséminées	21	0	54
Taux de réussite (%)	80,5	0	41
Nombre de veaux obtenus	13	0	16
Nombre de vêles obtenus	4	0	4
Nombre de veaux morts	2	0	1
Nombre de vêles morts	0	0	1

Source : IRSV Ziguinchor

Naturellement, le nombre de veaux obtenus dans le département d'Oussouye est supérieur à celui obtenu dans le département de Ziguinchor avec respectivement 16 et 13 têtes.

VIII.8 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

VIII.8.1 Atouts et potentialités

La région de Ziguinchor est une région éco-agropastorale qui présente d'énormes potentiels en eau, sols, forêts et pâturages abondants, etc.

Les espèces locales sont prolifiques (exemple de la chèvre gémellaire djallonké du sud), le porc est très présent, le microclimat doux est favorable à la production et transformation laitière (conservation des propriétés physique et chimique du lait,...)

VIII.8.2 Contraintes

Les contraintes qui entravent le développement de l'élevage dans la région de Ziguinchor sont relatives, entre autres, à l'inexistence de projets dans ce domaine

depuis les indépendances, à l'insuffisance d'infrastructures pastorales, au caractère extensif de l'activité avec les fortes mortalités du cheptel avicole et caprin, à l'absence de circuits modernes de transformation et de commercialisation des produits de l'élevage.

VIII.8.3 Perspectives

Le développement accéléré des filières porteuses d'élevage (bétail-viande, lait, miel et porc, aviculture) est favorable à l'environnement pastoral de la région qui dispose de toutes les conditions pour contribuer à l'amélioration de la productivité et de la compétitivité des filières animales. Pour atteindre ces objectifs de développement, il est nécessaire d'envisager la mise en œuvre d'un vaste programme de renforcement des infrastructures, de transformation, de conservation et de commercialisation de la production animale avec une meilleure intégration dans la filière industrielle et une meilleure structuration des segments industriels et familiaux des filières lait local, bétail-viande et aviculture, ainsi que du miel et du porc conformément au Plan Sénégal Emergent (PSE), l'unique référentiel en matière de politique économique et sociale du pays. Des investissements substantiels sont attendus pour atteindre ces objectifs qui vont sans nul doute contribuer à améliorer les conditions de vie des populations et le climat social.

CHAPITRE IX – ENVIRONNEMENT

INTRODUCTION

La plupart des problèmes environnementaux identifiés dans la région de Ziguinchor résultent de la dégradation des conditions climatiques mais aussi et surtout de l'impact des activités anthropiques (exploitation anarchique et abusive, feux de brousse, défrichement etc.) qui se traduisent par une modification profonde des systèmes d'exploitation.

La région de Ziguinchor subit depuis quelques années les impacts du changement climatique. Les principales conséquences sont, entre autres, le tarissement précoce des eaux de surface, la baisse relative de la nappe phréatique, la dégradation de la végétation, la salinisation des terres, l'ensablement des parcelles rizicoles, l'érosion côtière et la recrudescence du phénomène d'inondation dans certaines localités.

Dans ce chapitre, des questions relatives au cadre de vie, à la gestion des pollutions et nuisances, aux études d'impact environnemental entre autres seront traitées.

IX PRESERVATION ET AMELIORATION DU CADRE DE VIE

IX.1 La collecte et l'évacuation des déchets

Le système de collecte et de traitement des déchets au niveau des communes est déficient. Il n'y a aucune décharge répondant aux normes environnementales ni aucun centre d'enfouissement technique dans la région alors qu'on assiste à une prolifération de dépôts sauvages aussi bien en milieu rural qu'en milieu urbain.

On distingue dans la Région de Ziguinchor tous les types de déchets (solides et liquides).

La collecte et le transport des ordures s'arrêtent à des dépôts sauvages dans la nature, ou alors ces ordures ménagères sont brûlées, ce qui reste la méthode d'élimination la plus utilisée.

Le littoral fait également l'objet de dépôts sauvages d'ordures ménagères.

IX.1.2 La gestion des déchets

La gestion des déchets reste largement marquée par de nombreuses contraintes. En effet que ce soit les déchets ménagers, industriels, médicaux et biomédicaux, on peut dire qu'il n'existe pas de système de gestion écologiquement rationnel.
La prise en charge des déchets ménagers incombe aux collectivités locales. Conformément à la loi portant transfert de compétences, celles-ci ont reçu compétences en matière d'environnement et de gestion des ressources naturelles. A ce titre, le décret n° 96 -1134 du 27 décembre 1996 modifié précise les domaines d'actions de chaque type de collectivités.

Expérience de la commune de Ziguinchor en termes de gestion des déchets

La Gestion en régie

- Le Comité Technique d'hygiène et d'Assainissement (CTA) mis en place par la commune en 1999 et réactualisé en 2001
- Les prestataires:

➢ La Société SUDNET: elle a démarré en 2004 et était chargée de la collecte et l'évacuation des ordures ménagères pour le compte de la Commune

➢ En 2009: deux entreprises sont retenues pour la gestion des ordures ménagères:

  ✓ Diouf Entreprise Set-Setal : Collecte domiciliaire et évacuation des ordures ménagères des dépôts de transits à la décharge finale

  ✓ Entreprise ETS Ousmane DIALLO : Terrassement de la décharge finale

➢ En 2010: deux entreprises sont retenues pour la gestion des ordures ménagères :

  ✓ Entreprise OUSMANE DIALLO : Aménagement et gestion de la décharge finale

  ✓ DIOUF ENTREPRISE SET-SETAL :

- collecte domiciliaire des ordures ménagères : des quartiers de Boudody – Escale, HLM Néma, Cité Biagui I, Cité Biagui II, Goumel, Boucotte Nord, Boucotte Ouest, Boucotte Centre, Boucotte Est

- Evacuation des dépôts de transits : Insa Ndiaye, Néma II – Château d'eau, Cité Biagui I, Cité Biagui II, Boucotte Nord, Boucotte Ouest, Peyrissac, Tilène, Santhiaba, Diéfaye, Soucoupapaye, Djiringho, Belfort vers la décharge Finale.

➢ En 2011:

Entreprise OUSMANE DIALLO :

- ✓ collecte domiciliaire des ordures ménagères
- ✓ Evacuation des dépôts de transits

Aménagement et gestion de la décharge finale

➢ En 2013: deux entreprises sont retenues pour la gestion des ordures ménagères :

- ✓ G.I.E CASA BTP & Services :
- ✓ Collecte domiciliaire des ordures ménagères : Boudody – Escale, HLM Néma, Cité Biagui I, Cité Biagui II, Goumel, Boucotte Nord, Boucotte Ouest, Boucotte Centre, Boucotte Est, Boucotte Sud,
- ✓ Evacuation et éradication des dépôts sauvages : espaces publics, terrains vagues
- ✓ Aménagement de la décharge finale : Travaux de terrassement périodique
- ✓ SCOMATH SA:
- ✓ Evacuation des dépôts de transits suivants : Insa Ndiaye, Néma II – Château d'eau, Cité Biagui I, Cité Biagui II, Boucotte Nord, Boucotte Ouest, Boucotte Sud, Peyrissac, Tilène, Santhiaba, Diéfaye, Soucoupapaye- Djiringho, Belfort, Tiléne.

➢ En 2014:

- ✓ SUD MECANIQUE TRAVAUX PUBLIQUES :
- ✓ Travaux de terrassement de la décharge finale
- ✓ SCOMATH SA:
- ✓ Evacuation des dépôts de transits des infrastructures marchandes,
- ✓ La Commune a bénéficié du Programme National de Gestion des Déchets (PNGD)

IX.2 GESTION DES POLLUTIONS ET NUISANCES

La frange fluviomaritime y compris Ziguinchor est généralement polluée par les rejets de transformations des produits halieutiques, des pêcheries et des déchets issus de la transformation des produits locaux agricoles. A cela s'ajoutent une pollution liée aux activités : de la SUNEOR, de la centrale électrique de la SENELEC, des complexes hôteliers situés le long du fleuve.

La gestion des eaux usées connaît des problèmes, il n'existe pas de système de drainage et de traitement des eaux usées et excréta dans les communes. Les industries rejettent directement dans la nature sans traitement préalable, ce qui a entraîné des problèmes écologiques car ne répondant pas aux normes environnementales.

La qualité de l'air dans la région est relativement bonne par rapport à la ville de Dakar. L'absence de sources potentielles de pollution de l'air justifie l'état de la ressource air. Néanmoins, la pollution de l'air existe et est l'œuvre de deux secteurs d'activités : le transport et l'industrie (SUNEOR et Centrale électrique de Boutoute).

La pollution de l'air par les moyens de transport (voitures et motos principalement) n'est pas très significative du fait de la faiblesse du parc automobile de la ville. La pollution automobilière est surtout l'œuvre des transports en commun qui sont dans un état de dégradation et de vétusté très avancé. Ces moyens de transport qui utilisent le gasoil comme énergie polluent l'atmosphère à travers surtout les fumées qui s'échappent de leurs tuyaux d'échappement.

Les activités industrielles étant très limitées dans la ville, la pollution industrielle se limite à deux structures la SUNEOR et la Centrale électrique de Boutoute. Les activités de la SUNEOR étant sporadiques, la pollution n'est effective que pendant la période de production.

VIII.3 GESTION DES INSTALLATIONS CLASSEES POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT (ICPE)

Les établissements classés pour la protection de l'environnement sont pratiquement de deuxième classe avec un nombre total de 81 installations dont 25 boulangeries, 05

dépôts de Gaz, 20 stations-services, 09 scieries, 09 fabrique de glace, 05 unités de transformation de produits halieutique, O5 entreprises, 01 base vie et 2 unités industrielles de première classe. Globalement, le nombre total des établissements classés a diminué de 1 point par rapport à l'année 2013.

Tableau9.1 : Evolution des ICPE selon la nature et la classe

Nature ICPE	Classe	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Scieries	2ème	3	2	-33	8	8	0	1	0	-100	12	10	-17
Stations –services	2ème	10	10	0	8	8	0	3	3	0	21	21	0
Boulangeries	2ème	15	16	7	8	8	0	1	1	0	24	25	4
Dépôt de gaz	2ème	4	4	0	0	0		0	0		4	4	0
Fabrique de glace et produits halieutique	2ème	10	10	0	2	2	0	1	1	0	13	13	0
Entreprise	2ème	6	6	0	0	0		0	0		6	6	0
Usines	1ère	2	2	0	0	0		1	1	0	3	3	0
Total		50	50	0	26	26	0	7	6	-14	83	82	-1

Source : DREEC Ziguinchor

Le département de Ziguinchor renferme plus de la moitié des établissements classés pour la protection de l'environnement. Le montant de taxes perçues en 2014 s'élève à **2.750.954 FCFA**.

IX.4 ETUDES D'IMPACT ENVIRONNEMENTAL (EIE)

C'est la première et la principale étude visant la protection de l'environnement dans l'exécution d'un projet. Cette étude permet, au moment des études de faisabilité, de prendre en compte les contraintes environnementales, au même titre que les contraintes techniques, économiques et sociales. Ces données environnementales permettent d'améliorer les choix décisionnels.

Selon les catégories de projets, la législation exige : soit une étude d'impact légère (AEI), soit une étude d'impact approfondie (EIA). Dans le cas d'une étude d'impact approfondie, une étude de danger est exigée par la règlementation. Cette étude de danger fait l'objet d'un guide méthodologique et a pour finalité d'évaluer les

risques que peuvent présenter les installations classées et de proposer des mesures de maitrise correspondantes.

Les projets et programmes intervenant dans la région ont fait l'objet d'études d'impact environnemental avec cependant un niveau d'exécution très faible des plans de gestion environnementale et sociale.

Tableau 9.2 : Evolution du nombre d'études d'impact environnemental réalisées par circonscription administrative entre 2013 et 2015

Type d'Evaluation Environnementale	Nombre total de projets	Nombre de projets validés	Nombre de PGES en cours de suivi	Nombre de projets en cours d'exécution	Nombre de projets non encore exécutés
Etude d'Impact Environnemental et Social (EIES)	15	8	4	4	11
Evaluation Environnementale Stratégique (EES)	4	3	2	3	1
TOTAL	**19**	**11**	**6**	**7**	**12**

Source : DREEC Ziguinchor

IX.5GESTION DE L'ENVIRONNEMENT FLUVIAL/MARITIME ET DE LA DEGRADATION DES SOLS

La région de Ziguinchor dans son ensemble est durement frappée par l'érosion côtière, et la dégradation des sols. Les effets découlant de l'instabilité des conditions climatiques n'ont guère épargné l'environnement naturel de Ziguinchor. Ils ont au contraire hâté le processus d'appauvrissement des sols. Les actions destructrices et incontrôlées de l'homme pèsent aussi lourdement sur l'environnement. Les besoins nés d'une amélioration constante de l'habitat, de l'alimentation du bétail et de l'homme dégradent également le patrimoine boisé de la région.

L'exploitation irrationnelle des terres de plateau et bordures de pente ont entrainé l'apparition des phénomènes d'érosion et d'ensablement des vallées.

- L'érosion marine au niveau des berges et des Iles devient de plus en plus inquiétante dans certaines localités (Diogué et Elinkine) où on enregistre d'importantes pertes de terres habitables ou à vocation maraichère ou touristique. La baisse de fertilité des sols : l'exploitation abusive des sols sans

la mise en place d'un programme de fertilisation (organique et minérale) adéquat a entrainé l'appauvrissement des terres.

- Le déficit pluviométrique : la baisse de la pluviométrie enregistrée durant les deux dernières décennies a été un élément déterminant dans la chute de la production dans la région.

- Le vieillissement de la main d'œuvre rurale

La pratique de l'activité agricole n'est pas sans dommage sur l'environnement de manière générale. En effet, outre la dégradation progressive des sols qu'elle occasionne, à travers certaines pratiques culturales (cultures extensives, itinérantes et sur brulis) l'agriculture est à l'origine :

- D'une déforestation de plus en plus notoire surtout dans les départements de Bignona et Ziguinchor ;

- De la contamination de la nappe phréatique par l'utilisation des pesticides et des engrais chimiques dans certaines zones ;

- De feux de brousse principalement dans le département de Bignona ; qui endommagent de manière considérable les ressources forestières (flore, faune) ;

- Le lessivage des vallées qui, avec la construction des digues, déverse de l'eau salée dans le fleuve avec comme conséquences la disparition de certaines espèces aquatiques (animales, végétales).

IX.6 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

L'environnement est dans son ensemble aujourd'hui confronté à de multiples menaces : dégradation du sol, de l'eau, des ressources marines (des facteurs empêchant l'accroissement indispensable de la production alimentaire); pollutions à grande échelle menaçant la santé ; diminution de l'épaisseur de la couche d'ozone stratosphérique ; changements climatique ; et perte de la biodiversité. En même temps le monde doit faire face à d'énormes problèmes humains : pauvreté persistante, misère largement répandue.

Globalement, la dégradation de l'environnement dont les conséquences néfastes sont ressenties dans le vécu des populations, se manifeste par la régression des Ressources Naturelles qui a comme corollaire la salinisation ou l'érosion d'importante superficie entraînant une diminution de productivité et de la production.

Ainsi, certains défis devraient être relevés afin de lever les différentes contraintes environnementales et de développement.

La situation environnementale soulignée est inquiétante et multiforme. Cela signifie que les stratégies d'adaptation développées par les populations doivent revêtir un caractère transversal, multisectoriel ; autrement dit, impliquer et prendre en compte les avis de tous les acteurs concernés. Ainsi, parmi les stratégies proposées et/ou développées par les populations pour faire face aux externalités négatives du changement climatique dans la région de Ziguinchor, le reboisement occupe une place privilégiée.

En effet, cette action permettrait de lutter efficacement contre le ravinement, l'appauvrissement des sols et les inondations récurrentes dans certaines localités. Il s'en suit l'usage des moustiquaires, surtout imprégnées pour diminuer de manière drastique la morbidité palustre. Les autres stratégies importantes proposées ou développées par les populations sont : la construction de digues traditionnelles pour atténuer les effets néfastes des eaux fluviales et lutter par conséquent contre l'érosion hydrique et les inondations.

L'évacuation des ordures, des eaux usées, l'accès à l'eau potable et à l'assainissement occupent une place moindre dans la panoplie des stratégies populaires.

IX.6.1 Atouts et potentialités

L'environnement socio-économique de la région comprend de réelles potentialités naturelles : son climat, la fertilité de ses terres, la densité de son réseau hydraulique et la beauté de ses paysages sont autant d'éléments qui en font un territoire attractif. Les potentialités semblent cependant étouffées par la crise d'ordre social, économique et politique qui sévit dans la région depuis plus de 33 ans. Sur le plan économique, la région de Ziguinchor recèle d'énormes potentialités dans différents secteurs économiques.

L'agriculture bénéficie de conditions pédoclimatiques et de sols riches et variés aptes au développement d'une diversité de culture, de grands hectares de terre cultivables, d'une pluviométrie abondante par rapport au reste du pays et des ressources humaines

importantes. Il faut aussi saluer l'effort du Président de la république sur l'agriculture lors de sa tournée nationale pour le développement de la Casamance, il a beaucoup insisté pour que les populations s'adonnent à l'agriculture et se mettent à consommer les produits locaux. Il a aussi lancé un appel aux investisseurs pour qu'ils investissent dans le secteur touristique avec comme avantage la baisse des taxes fiscales. Les autres secteurs tels que la pèche, l'élevage, l'artisanat, le commerce disposent également d'un potentiel de développement économique considérable, offrant des opportunités intéressantes tant pour le marché national qu'international. L'environnement socio-économique de la région comprend de réelles potentialités naturelles, une population jeune et un certain nombre d'infrastructures de base.

IX.6.2 Contraintes

Toutefois à côté du potentiel de développement économique, la région de Ziguinchor fait face à différentes contraintes qui sont entre autres : le déficit des infrastructures, l'enclavement des zones de production et la dégradation des ressources naturelles telles que la salinisation et la dégradation des terres. En effet, les problèmes liés à l'environnement de la région sont nombreux et ne cessent de croître. Les activités humaines exercent des pressions sur l'environnement et modifient la qualité et la quantité des ressources naturelles. Les ressources de la région diminuent d'une certaine rapidité accélérée à cause des conséquences anthropiques des activités qui constituent des sources de revenus pour les populations, renforcées par des causes naturelles avec l'activité de la sécheresse qui sévit dans le sahel depuis les années 60.

IX.6.3 Perspectives

Globalement, la dégradation de l'environnement dont les conséquences néfastes sont ressenties dans le vécu des populations, se manifeste par la régression des ressources naturelles qui a comme corollaire la salinisation ou l'érosion d'importante superficie entrainant une diminution de productivité et de la production.

Les perspectives de développement économique et social devront tenir compte d'une part du handicap que constitue la péjoration du potentiel biologique des écosystèmes et d'autre

part des possibilités que peut offrir la valorisation rationnelle des potentialités naturelles dont recèle la région.

Ainsi, certains défis devraient être relevés afin de lever les différentes contraintes environnementales et de développement.

Les principaux défis à relever sont :

- la lutte contre la désertification et le trafic de bois;
- la recherche d'équilibre entre la biodiversité et les besoins des populations ;
- la sauvegarde de l'environnement marin et côtier ;
- la lutte contre l'érosion côtière
- les plans d'adaptation aux changements climatiques ;
- la lutte contre la dégradation du cadre vie
- L'éducation environnementale.

Les perspectives de développement économique et social devront tenir compte d'une part du handicap que constitue la péjoration du potentiel biologique des écosystèmes et d'autre part des possibilités que peut offrir la valorisation rationnelle des potentialités naturelles dont recèle la région.

CHAPITRE X - TRANSPORT

INTRODUCTION

Le transport joue un rôle fondamental dans le développement socio-économique de la région de Ziguinchor. La principale entrave notée dans la zone sud du pays est le désenclavement exacerbée par les retards et tracasseries dans la traversée du fleuve gambien. Les autorités étatiques du pays ont très vite compris ce phénomène et ont mis sur pieds des programmes phares pour booster le développement du transport. On peut citer, entre autres, l'inauguration des bateaux « aguène » et « diambogne », le dragage du fleuve Casamance et le développement du transport urbain. Au niveau régional, les services comme l'Ageroute, le service des transports terrestres, entre autres, assurent les aspects techniques du transport.

Ce chapitre va naturellement traiter du transport terrestre, fluviomaritime et aérien dans la région de Ziguinchor.

X.1 LES TRANSPORTS TERRESTRES

Les transports terrestres sont assez développés dans la région de Ziguinchor. Ils assurent une importante part des déplacements des personnes et des biens.

X.1.1 Le transport routier

XIV.1.1.1 Le réseau routier

Le réseau routier de la région a connu une évolution de 6% en 2014 comparativement à 2013. Il a une longueur estimée à 1 101 km, bitumées à 56%.

Le réseau se compose comme suit :

- 185 Km de routes nationales entièrement bitumées ;
- 95 Km de routes régionales avec 83 Km bitumés ;
- 489 Km de routes départementales avec 98 Km bitumés;
- 65 Km de voiries urbaines avec 49 km bitumés ;
- 270 km de routes non classées.

Tableau 10.1 : Situation et évolution du réseau routier par circonscription administrative

Classification des routes	Type de routes	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
		2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Nationales	Bitumées (km)	95	97	2	39	39	0	49	49	0	183	185	1
	Non bitumées (km)	0	0		0	0		0	0		0	0	
	Total (km)	95	97	2	39	39	0	49	49	0	183	185	1
Régionales	Bitumées (km)	31	44	42	17	24	41	11	15	36	59	83	41
	Non bitumées (km)	17	4	-76	10	4	-60	7	4	-43	34	12	-65
	Total (km)	48	48	0	27	28	4	18	19	6	93	95	2
Départementales	Bitumées (km)	50	60	20	21	23	10	13	15	15	84	98	17
	Non bitumées (km)	39	29	-25	326	324	-1	36	36	0	401	389	-3
	Total (km)	89	89	1	349	349	0	49	51	4	487	489	1
Voiries urbaines	Bitumées (km)	19	35	84	12	14	17	0	0		31	49	58
	Non bitumées (km)	4	3	-25	10	7	-30	6	6	0	20	16	-20
	Total (km)	23	38	65	22	21	-5	6	6	0	51	65	28
Non classés	Bitumées (km)	93	103	11	61	72	18	19	23	21	173	198	14
	Non bitumées (km)	13	15	15	22	29	32	23	28	20	58	72	23
	Total (km)	106	118	11	83	101	22	42	51	20	231	270	17
Ensemble	Bitumées (km)	288	339	18	150	172	15	92	102	11	530	613	16
	Non bitumées (km)	73	51	-30	368	364	-1	72	73	2	512	488	-5
	Total (km)	361	390	8	518	536	3	164	175	7	1 042	1 101	6

Source : Ageroute

Le réseau routier régional est enjambé par un effectif de 18 ponts. Cet effectif n'a pas connu de variation en 2014 en comparaison en 2013. L'importance de ces ouvrages s'explique par le nombre important de marigots et « bolongs » existant dans la région. A l'instar du réseau routier, certains ponts sont dans un état de dégradation avancée. Le département de Bignona en détient 10 soit 56% du total, Ziguinchor et Oussouye en ont chacun 4 unités.

Des projets importants sont également en cours de réalisation dans la région de Ziguinchor en vue d'améliorer et de densifier les infrastructures du réseau routier. Il s'agit principalement de pistes du projet de développement de la Casamance.

Tableau 10.2 : Projets en cours dans la région

Nature	Linéaire (km)	Département
PERA routes revêtues (Voirie urbaine)	5	Ziguinchor
PERA routes revêtues (RN4-RN5)	25	Bignona
PERA routes en terre	71	
Pistes PPDC	18,5	
TOTAL	**119,5**	

Source : Ageroute

D'autres projets s'intéressent également aux routes nationales n°4 et n°5 et aux voiries urbaines.

X.1.1.2 Le parc automobile

Le parc automobile de la région de Ziguinchor est riche de 4 593 véhicules en 2014. Le nombre de véhicules est passé de 2 510 en 2013 à 4 593 en 2014, soit une hausse de 83%. Cette augmentation est principalement due à l'avènement des motos « Jakarta » qui ont envahi la région. Ces dernières sont passées de 1 285 en 2013 à 3 257 en 2014, soit une hausse de 153%. Les motos représentent 71% du parc automobile. Elles sont suivies par les taxis urbains qui représentent 13% de l'ensemble des véhicules de la région. Les voitures particulières prennent la troisième place et représentent 11% de l'ensemble des véhicules de la région en 2014.

Tableau 10.3 : Evolution du parc automobile selon le type de voiture, par circonscription administrative

Type de véhicule	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Voitures particulières	310	320	**3**	122	120	**-2**	36	58	**61**	468	498	**6**
Taxis urbains	450	496	**10**	66	68	**3**	16	20	**25**	532	584	**10**
Autocars (+ de 8 places)	103	114	**11**	32	38	**19**	14	16	**14**	149	168	**13**
Camionnettes	6	9	**50**	6	7	**17**	5	6	**20**	17	22	**29**
Camions	9	9	**0**	6	5	**-17**	3	4	**33**	18	18	**0**
Tracteurs routiers	10	11	**10**	5	5	**0**	2	3	**50**	17	19	**12**
Semi-remorques	5	6	**20**	4	4	**0**	2	2	**0**	11	12	**9**
Deux roues (motos)	1 200	3 040	**153**	59	182	**208**	26	35	**35**	1 285	3 257	**153**
Tricycles	7	7	**0**	3	5	**67**	3	3	**0**	13	15	**15**
Total	2 100	4 012	**91**	303	434	**43**	107	147	**37**	2 510	4 593	**83**

Source : Division Régionale des Transports Terrestres de Ziguinchor

Les véhicules sont le plus souvent répertoriés dans le département de Ziguinchor. En effet, le département de Ziguinchor à lui seul renferme 87% de l'effectif total des véhicules.

En 2014, les véhicules rencontrés dans la région de Ziguinchor sont le plus souvent âgés de 0 à 5 ans avec un nombre de 411, soit une hausse de 15% par rapport à 2013. Les véhicules de 6 à 10 ans, au nombre de 162, représentent une part non négligeable de l'ensemble des véhicules de la région. Toutefois, ces véhicules de 6 à 10 ans ont diminué de 79% en 2014 par rapport à 2013.

Tableau 10.4 : Evolution du parc automobile selon le type de voiture et l'âge des véhicules

Type de véhicule	Age des véhicules					
	De 0 à 5 ans			De 6 à 10 ans		
Voitures particulières	55	7	**-87**	522	101	**-81**
Autocars (+ de 8 places)	3	1	**-67**	44	2	**-95**
Camionnettes	70	16	**-77**	60	16	**-73**
Camions	3	2	**-33**	57	15	**-74**
Tracteurs routiers	1	0	**-100**	29	8	**-72**
Deux roues (motos)	221	373	**69**	50	20	**-60**
Tricycles	4	12	**200**	0	0	-
Total	**357**	**411**	**15**	**762**	**162**	**-79**

Source : Division Régionale des Transports Terrestres de Ziguinchor

Parmi les moyens de transport âgés de 0 à 5 ans en 2014 dans la région de Ziguinchor, les deux roues (motos) sont de loin les plus nombreuses avec un pourcentage de 91%. Par contre, parmi les moyens de transport âgés de 6 à 10 ans en 2014, les voitures particulières sont plus nombreuses avec un pourcentage de 62% malgré une baisse de 81% par rapport à 2013.

X.1.1.3 Les nouvelles immatriculations et autres opérations sur les véhicules

Dans l'ensemble, les véhicules nouvellement immatriculés dans la région de Ziguinchor ont connu une hausse de 52% en 2014 par comparaison à 2013. Les immatriculations de voitures particulières, d'autocars et de camionnettes ont baissé respectivement de 4,60%, 4,26% et 2,31% en 2014 comparativement à 2013.

Tableau 10.5 : Evolution du nombre de véhicules nouvellement immatriculés selon le type

Types des véhicules immatriculés	2012	2013	2014	variation 2014/2013	
				Nb	%
Voitures particulières	590	522	498	**-24**	**-4,60**
Autocars (+ de 8 places)	47	47	45	**-2**	**-4,26**
Camionnettes	74	130	127	**-3**	**-2,31**
Camions	37	60	68	**8**	**13,33**
Tracteurs routiers	12	30	41	**11**	**36,67**
Semi-remorques	11	27	48	**21**	**77,78**
Deux roues (motos)	80	112	590	**478**	**426,79**
Tricycles	7	9	12	**3**	**33,33**
Autres	5	7	11	**4**	**57,14**
Total	**863**	**944**	**1440**	**496**	**52,54**

Source : Division Régionale des Transports Terrestres de Ziguinchor

Les immatriculations de camions, tracteurs routiers, semi-remorques et tricycles ont connu une hausse assez importante en 2014 comparativement à 2013.
La hausse drastique des immatriculations de deux roues (motos) (426%) est accentuée par l'avènement des motos « djakartas » dans la région de Ziguinchor.

En 2014, 60% des véhicules nouvellement immatriculés sont des véhicules d'occasion contre 40% des véhicules neufs. Cette même évolution est notée dans la période 2012-2013.

Tableau 10.6 : Evolution du nombre de véhicules nouvellement immatriculés selon l'état

Etat des véhicules immatriculés	2012	2013	2014	variation 2014/2013	
				Nb	%
Véhicules neufs	408	491	571	**80**	**16,29**
Véhicules d'occasion	556	858	866	**8**	**0,93**
Total	**964**	**1349**	**1437**	**88**	**6,52**

Source : Division Régionale des Transports Terrestres de Ziguinchor

En termes de variation, les immatriculations des véhicules neufs ont progressé de 16% en 2014 par comparaison à 2013, soit une augmentation de 80 unités. Les véhicules d'occasion immatriculés en 2014 sont légèrement en hausse de 0.93% par rapport à 2013.

Les opérations sans attribution de nouveau numéro ont concerné principalement les mutations de véhicules neufs comme occasion en 2014 dans la région de Ziguinchor.

Tableau 10.7 : Evolution des opérations sans attribution de nouveau numéro

Opérations	2012	2013	2014	variation 2014/2013	
				Nb	%
Mutations	593	623	687	**64**	**10,27**

Source : Division Régionale des Transports Terrestres de Ziguinchor

Le nombre de mutations s'est établi à 687 unités, soit une hausse de 10% par rapport à 2013.

X.1.1.4 Les permis de conduire

En 2014, le taux de réussite au code de la route est de 36%, autrement dit sur 100 inscrits au code de la route 36 seulement réussissent. Ce taux de réussite est plus élevé chez les inscrits « deux roues » et « poids lourds » avec 53% et 52% respectivement. Le taux de réussite le plus faible est obtenu en 2014 par les inscrits « transport en commun » avec seulement 22% d'admis.

Tableau 10.8 : Evolution du nombre d'inscrits et d'admis aux examens du code de la route et de la conduite selon le type de permis

Type de permis	Année	Code de la route		
		Inscrits	Admis	% Admis / Inscrits
Deux roues	**2013**	12	7	**58**
	2014	17	9	**53**
	Variation %	**42**	**29**	
Véhicules légers	**2013**	1883	872	**46**
	2014	2139	980	**46**
	Variation %	**14**	**12**	
Poids lourds	**2013**	930	450	**48**
	2014	577	298	**52**
	Variation %	**-38**	**-34**	
Transport en commun	**2013**	1158	450	**39**
	2014	2039	450	**22**
	Variation %	**76**	**0**	
Ensemble	**2013**	3983	1779	**45**
	2014	4772	1737	**36**
	Variation %	**20**	**-2**	

Source : Division Régionale des Transports Terrestres de Ziguinchor

Les inscrits en « transport commun » ont augmenté de 76% en 2014 comparativement à 2013 mais le taux de réussite a baissé de 39% à 22% sur la même période. Dans l'ensemble, les admis ont baissé de 2% en 2014 par rapport à 2013.

X.1.1.5 Les types de transport routier

X.1.1.5.1 Les transports voyageurs : urbain et interurbain.

Le transport urbain

Dans la région de Ziguinchor, le système de transport urbain est assez dense. Il est généralement assuré par les taxis, les bus, les clandos et les cars urbains.

X.1.1.5.2 Le transport de marchandises

Le transport de marchandises est d'une importance capitale au même titre que le transport de personnes. Aussi bien au niveau urbain qu'interurbain, le transport des marchandises concerne principalement les commerçants.

X.2 LE TRANSPORT MARITIME

X.2.1 Les infrastructures portuaires

Les infrastructures portuaires sont très développées dans la région de Ziguinchor. Le port de Ziguinchor est équipé de trois bateaux qui font la navette entre Dakar et Ziguinchor en passant par Carabane, une île située dans le département d'Oussouye.

X.2.2 Les mouvements de navires et/ou d'autres embarcations

En 2014, plus de 100 embarcations ont été notées dans le port de Ziguinchor. Il s'agit principalement d'embarcations de navires de croisière pour le transport des personnes et des marchandises, les navires porte-conteneurs pour le transport de marchandises à des fins commerciales, des navires RORO pour le transport de véhicules entre autres. Globalement, les embarcations de navire ont progressé de 7% par rapport à l'année 2013.

X.2.3 Le transport de personnes

Le transport de personnes en 2014 est assuré par le bateau Aline Sitoë Diatta. Ce dernier a transporté plus de 80 mille personnes en 2014. Le nombre de personnes embarquées s'est chiffré à plus de 40 mille, c'est également le cas pour le nombre de personnes débarquées qui s'est stabilisé à 43 064. Le nombre de personnes transportées en 2014 a progressé de 2% par rapport à 2013.

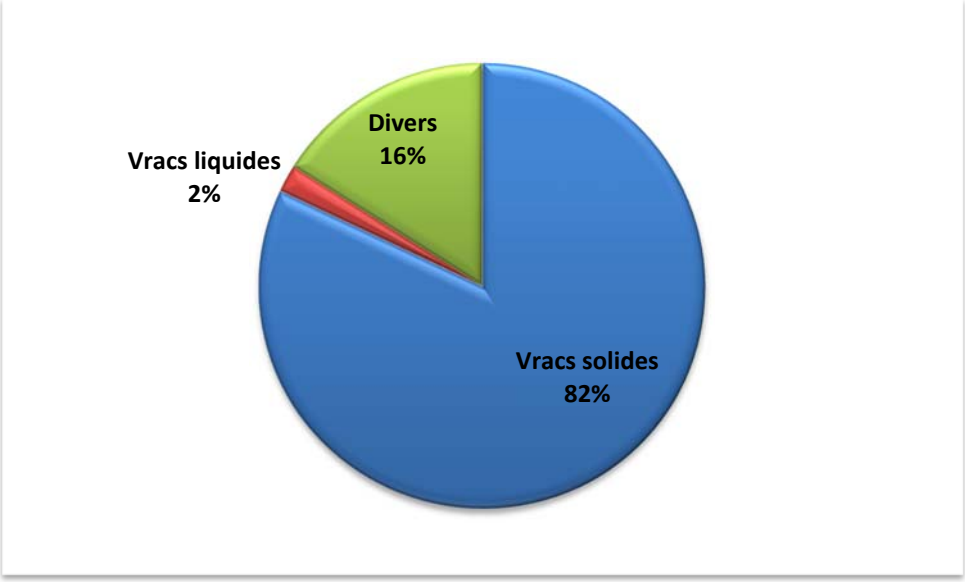
X.2.4 Le transport de marchandises

Le trafic global de marchandises concerne essentiellement le ciment et le riz pour le débarquement et l'huile et le tourteau pour l'embarquement. Dans l'ensemble près de 75 mille tonnes de marchandises sont transportées durant l'année 2014, soit une hausse d'environ 22% par rapport à 2013.

X.2.4.1 Structure du trafic global par type de conditionnement

La répartition du trafic global montre la prédominance des vracs solides qui occupent la première place avec 82% du conditionnement.

Graphique 10.1 : Structure du trafic global de marchandises du port de Ziguinchor par type de conditionnement



Source : Port de Ziguinchor

Ils sont suivis par les divers avec 16%. Les vracs liquides ont représenté uniquement 2% du total du conditionnement.

X.2.4.2 Structure du trafic global par sens

Les débarquements

Le tonnage du débarquement des marchandises évolue en dents de scie depuis une décennie maintenant. Les principaux produits concernés par le débarquement sont le ciment et le riz. Ces produits proviennent essentiellement de la région de Dakar et dans une moindre mesure à l'étranger.

Les embarquements

De même, au cours de cette dernière décennie, le tonnage des embarquements évolue en dents de scie. Les principaux produits concernés sont l'huile et le tourteau entre autres et sont destinés pour la plupart du temps aux régions centre du pays.

Le transit

Le tonnage des marchandises en transit est assez faible et concerne en général les archipels de la région de Ziguinchor d'une part et la Guinée Bissau d'autre part. Il s'agit principalement des vivres et dans une moindre mesure des produits manufacturés.

X.3 LE TRANSPORT AERIEN

X.3 1 Les infrastructures aéroportuaires

Les infrastructures aéroportuaires sont au nombre de 2 dans la région de Ziguinchor. Il s'agit de l'aéroport de Ziguinchor et celui de Cap Skiring. Le trafic commercial, notamment celui des passagers, constitue la composante essentielle du transport aérien dans la région.

X.3.2 Le trafic intérieur

Les passagers

En 2014, les aéroports de Ziguinchor et Cap Skiring ont enregistré un total de 2 697 mouvements d'aéronefs, soit une hausse de 13% par rapport à l'année 2013. Le mouvement des passagers de 2014 a progressé de 4 points par rapport à l'année 2013 avec une variation de 2 666 passagers en valeur absolue. Le nombre de passagers en transit a diminué de 847.

Tableau 10.9 : Evolution du trafic intérieur de passagers

Désignation	2012	2013	2014	variation 2014/2013	
				Nb	%
Arrivée avions	1 364	1 195	1 351	**156**	**13**
Départ avions	1 371	1 196	1 346	**150**	**13**
Passagers embarqués	31 437	30 346	32 437	**2 091**	**7**
Passagers débarqués	30 726	29 823	31 245	**1 422**	**5**
Passagers en transit	1 504	2 192	1 345	**-847**	**-39**
Total passagers transportés	**63 667**	**62 361**	**65 027**	**2 666**	**4**

Source : Aéroports de Ziguinchor

L'arrivée des avions est plus importante en nombre en 2014 que le départ. Mais au contraire, le nombre de passagers embarqués dépasse celui des passagers débarqués.

Les marchandises

Un total de 588 tonnes de marchandises ont été transportées dans la région de Ziguinchor. Comme le transport des passagers, le transport de marchandises est plus important au débarquement.

Tableau 10.10 : Evolution du trafic intérieur de marchandises

Désignation	2012	2013	2014	variation 2014/2013	
				Qté	%
Arrivée avions	1 364	1 195	1 351	**156**	**13**
Départ avions	1 371	1 196	1 346	**150**	**13**
Marchandises embarquées (tonnes)	293	290	296	**5**	**2**
Marchandises débarquées (tonnes)	280	279	282	**3**	**1**
Marchandises en transit (tonnes)	12	18	10	**-8**	**-44**
Total marchandises transportées (tonnes)	**586**	**588**	**588**	**0**	**0**

Source : Aéroports de Ziguinchor

Les marchandises en transit sont également en baisse en 2014 par comparaison à 2013. Cette baisse s'établit à 44% en valeur relative.

X.3 3 Le trafic international

Les passagers

Le transport international est moins important au regard du transport intérieur. Il y a eu seulement 27 mouvements d'avions dans l'année pour un nombre de passagers transportés de 20 356. Le nombre de passagers embarqués est supérieur à celui des passagers débarqués.

Tableau 10.11 : Evolution du trafic international de passagers

Désignation	2012	2013	2014	variation 2014/2013	
				Nb	%
Arrivée avions	13	10	14	**4**	**40**
Départ avions	9	10	13	**3**	**30**
Passagers embarqués	15 213	14 215	16 123	**1 908**	**13**
Passagers débarqués	12 210	9 523	14 218	**4 695**	**49**
Passagers en transit	13	10	15	**5**	**50**
Total passagers transportés	**27 436**	**23 748**	**30 356**	**6 608**	**28**

Source : Aéroports de Ziguinchor

Dans l'ensemble, le nombre de passagers a augmenté de 28% en 2014 par rapport à 2013. De même, le nombre de passagers en transit a augmenté de 50%.

Les marchandises

Comme le transport extérieur de passagers, la quantité de marchandises transportées a augmenté de 35% en valeur relative et de 13 unités en valeur absolue. La quantité de marchandises transportées est aussi plus importante que celle débarquées.

Tableau 10.12 : Evolution du trafic intérieur de marchandises

Désignation	2012	2013	2014	variation 2014/2013	
				Qté	%
Arrivée avions	13	10	14	**4**	**40**
Départ avions	9	10	13	**3**	**30**
Marchandises embarquées (tonnes)	20	18	21	**3**	**17**
Marchandises débarquées (tonnes)	17	13	18	**6**	**46**
Marchandises en transit (tonnes)	7	6	10	**4**	**65**
Total marchandises transportées (tonnes)	**45**	**37**	**50**	**13**	**35**

Source : Aéroports de Ziguinchor

Les marchandises en transit ont augmenté de 65% en valeur relative en 2014 par rapport à 2013 et de 4 unités en valeur absolue.

X.4 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

X.4.1 Atouts

1. en matière de transport routier

Le transport routier bénéficie de l'appui considérable des secteurs tels qu'Ageroute, Agetip, Division régionale des transports terrestres entre autres. Les moyens de transport en commun ou les taxis ne sont pas chers.

2. en matière de transport fluvial et/ou maritime

Le transport fluvial joue un rôle fondamental dans le développement économique de la région. Les bateaux transportent les personnes et leurs biens à un coût acceptable.

3. en matière de transport aérien

La position géographique de la région est un atout pour le transport aérien des sénégalais, mais aussi des guinéens et autres nationalités.

X.4.2 Contraintes

1. en matière de transport routier

La saison des pluies est parfois redoutable dans certaines zones. En effet, la région compte plusieurs pistes impraticables pendant cette période hivernale. L'enclavement routier est réel dans la région de Ziguinchor.

2. en matière de transport fluvial et/ou maritime

La principale contrainte est que certains navires gros porteurs n'arrivent pas à accoster au niveau du port de Ziguinchor à cause de sa petitesse.

3. en matière de transport aérien

La piste d'atterrissage de l'aéroport de Ziguinchor nécessite d'être agrandie et présente des problèmes de sécurité. La fréquence des avions n'est pas aussi importante.

X.4.3 Perspectives

1. en matière de transport routier

La mise à disposition de nouveaux bus dédiés au transport urbain et péri urbain de la commune de Ziguinchor par le Président de la République est une forte perspective.

2. en matière de transport fluvial et/ou maritime

Le dragage du fleuve qui permet aux grands navires de se positionner dans le port de Ziguinchor est une réalité. A cela s'ajoutent les bateaux « Aguène » et « Jambogne » pour participer au désenclavement de la Casamance est encore une excellente perspective.

3. en matière de transport aérien

Dans le domaine du transport aérien, la levée de certaines taxes sur le billet de l'avion jugée est une perspective saluée.

CHAPITRE XI– COMMERCE ET ARTISANAT

INTRODUCTION

La région de Ziguinchor, de par sa position géographique, est une plaque tournante du commerce sous régional. La présence des vergers fournissant d'importantes et diverses ressources fruitières (« maad », papaye, mangues, agrumes…) combinée à une production agricole abondante et variée (miel, gingembre, pain de singe, huile de palme, « ditaax »…) attirent une population commerçante provenant de toutes les régions du Sénégal, mais également des pays limitrophes que sont : la Guinée, la Guinée Bissau, la Gambie et la Mauritanie. A cela s'ajoutent d'abondantes ressources halieutiques (huîtres, crevettes et poissons) de même que d'autres produits agricoles comme l'anacarde, qui connait une nouvelle dimension, avec la présence d'opérateurs indiens spécialisés dans la collecte et l'exportation du produit.

La région de Ziguinchor compte aussi un secteur artisanal très dynamique, réparti en trois sections (Art, Production et Service). Dans ce chapitre, nous traitons dans premier temps les aspects liés au commerce dans la région de Ziguinchor. Ensuite, nous nous focaliserons dans un deuxième temps à l'artisanat régional.

XI.1COMMERCE

XI.1.1 Les marchés

La région de Ziguinchor compte 10 marchés en 2014 tous permanents. Le département de Ziguinchor en compte 4. De même, le département de Bignona compte également 4 marchés. Parmi les 10 marchés, deux sont du département d'Oussouye.

Tableau 11.1 : Evolution du nombre de marchés selon le type, par circonscription administrative

Circonscriptions administratives	Année	Marchés permanents	Marchés hebdomadaires	Total
Ziguinchor	**2013**	4	0	**4**
	2014	4	0	**4**
Bignona	**2013**	4	0	**4**
	2014	4	0	**4**
Oussouye	**2013**	2	0	**2**
	2014	2	0	**2**
Région	**2013**	**10**	**0**	**10**
	2014	**10**	**0**	**10**
	Variation %	**0**		**0**

Source : Service Régional du Commerce

Le nombre de marché n'a pas évolué entre 2013 et 2014. Il faut signaler qu'il existe un marché hebdomadaire non fonctionnel à Boutoupa Camaracounda dans l'arrondissement de Niaguis.

XI.1.2 Les commerçants

Le nombre de commerçants évoluant dans la région de Ziguinchor est de 852 en 2014. Les détaillants sont les plus nombreux dans la région et représentent 97% de l'ensemble des commerçants de la région. Ils sont suivis par les demi-grossistes qui sont au nombre de 17. Les grossistes au nombre de 10 sont moins nombreux dans la région de Ziguinchor. La plupart des commerçants se localisent dans le département de Ziguinchor. En effet, ces commerçants qui sont au nombre de 460 en 2014 représentent 54% de l'ensemble des commerçants de la région.

Tableau 11.2 : Evolution du nombre de commerçants selon le type, par circonscription administrative

Circonscriptions administratives	Année	Grossistes	½ Grossistes	Détaillants	Total
Ziguinchor	**2013**	6	11	450	467
	2014	6	9	445	460
Bignona	**2013**	5	8	263	276
	2014	3	5	270	278
Oussouye	**2013**	2	4	106	112
	2014	1	3	110	114
Région	**2013**	**13**	**23**	**819**	855
	2014	**10**	**17**	**825**	852
	Variation %	**-23**	**-26**	**1**	**0**

Source : Service Régional du Commerce

Les commerçants du département d'Oussouye qui sont au nombre de 114 ne représentent que 13% de l'ensemble des commerçants de la région. Entre 2013 et 2014, le nombre de demi-grossistes et grossistes a baissé respectivement de 26% et 23%.

X1.1.3 Le commerce des principales denrées consommées

XI.1.3.1 Les stocks

Les stocks des principales denrées consommées dans la région de Ziguinchor pèsent 7 925 tonnes en 2014. Cette quantité a augmenté de 6% par rapport à l'année 2013. Le riz brisé non parfumé représente 76% des stocks des principales denrées consommées. Outre le riz brisé non parfumé, le sucre cristallisé représente 11% des stocks.

Tableau 11.3 : Evolution des stocks des principales denrées consommées selon le produit, par circonscription administrative

Produits	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	Année 2013 (en tonnes)	Année 2014 (en tonnes)	Variation %	Année 2013 (en tonnes)	Année 2014 (en tonnes)	Variation %	Année 2013 (en tonnes)	Année 2014 (en tonnes)	Variation %	Année 2013 (en tonnes)	Année 2014 (en tonnes)	Variation %
Riz brisé parfumé	318	322	1	331	359	8	71	72	1	720	753	5
Riz brisé non parfumé	2 523	2 650	5	2 594	2 730	5	553	558	1	5 670	5 938	5
Riz local	15	33	120	18	30	67	6	8	33	39	71	82
Sucre en morceaux	33	39	18	33	39	18	7	8	14	73	86	18
Sucre Cristallisé	352	398	13	359	413	15	69	84	22	780	895	15
Lait en Poudre	72	80	11	74	82	11	14	20	43	160	182	14
Total	3 313	3 522	6	3 409	3 653	7	720	750	4	7 442	7 925	6

Source : Service Régional du Commerce

Le département de Bignona a stocké beaucoup plus de denrées de première nécessité que les autres départements de la région. En effet, sur les 7 925 tonnes, 3 653 sont détenus par le département de Bignona, soit un pourcentage de 46% des stocks de la région. Les stocks ont augmenté en 2014 par rapport à 2013 dans tous les départements et pour tous les produits considérés.

X1.1.3.2 Les prix

Les prix des principales denrées consommées n'ont pas varié entre 2013 et 2014 dans la région de Ziguinchor. Ces prix n'ont pas également varié pour la période considérée dans les différents départements de la région. Le riz brisé non parfumé coûte 280 FCFA dans tous les trois départements de la région. C'est pareil pour le sucre en morceaux dont le prix est fixe et égal à 900 FCFA dans les départements de la région. Par contre, le prix du gaz butane n'est pas le même dans les trois départements. Il est moins cher dans le département de Ziguinchor.

Tableau 11.4 : Evolution des prix des principales denrées consommées selon le produit, par circonscription administrative

Produits	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	2013 (en FCFA)	2014 (en FCFA)	Variation %	2013 (en FCFA)	2014 (en FCFA)	Variation %	2013 (en FCFA)	2014 (en FCFA)	Variation %	2013 (en FCFA)	2014 (en FCFA)	Variation %
Riz brisé parfumé / kg	400	400	0	450	450	0	450	450	0	433	433	0
Riz brisé non parfumé / kg	280	280	0	280	280	0	280	280	0	280	280	0
Riz local / kg	280	280	0	280	280	0	280	280	0	280	280	0
Sucre en morceaux / kg	900	900	0	900	900	0	900	900	0	900	900	0
Sucre Cristallisé / kg	650	650	0	700	700	0	725	725	0	692	692	0
Lait en Poudre / kg	2 800	2 800	0	2 850	2 850	0	2 900	2 900	0	2 850	2 850	0
Huile en fût / litre	800	800	0	900	900	0	1 000	1 000	0	900	900	0
Ciment / tonne	72 500	72 500	0	74 000	74 000	0	74 000	74 000	0	73 500	73 500	0
Gaz Butane de 6 kg / bonbonne	3 975	3 975	0	4 000	4 000	0	4 000	4 000	0	3 992	3 992	0
Gaz Butane de 2,7 kg / bonbonne	2 000	2 000	0	2 050	2 050	0	2 050	2 050	0	2 033	2 033	0

Source : Service Régional du Commerce

La différence de prix pour certaines denrées consommées est due principalement par les frais de transport supplémentaires. Par exemple, la tonne du ciment coûte 72 500 FCFA dans le département de Ziguinchor et 74 000 dans les départements de Bignona et Oussouye.

X1.1.4 La vérification des instruments de mesure et de la qualité des produits

XI.1.4.1 La vérification des instruments de mesure

En 2014, le service régional du commerce a procédé à une vérification de 4 861 instruments de mesure dans la région. L'essentiel de ces vérifications est constitué de balances (2 040) et de poids (1 302). Dans l'ensemble, les instruments vérifiés ont été admis à 98%. Les distributeurs de carburant sont fiables à 100.

Tableau 11.5 : Evolution des résultats de la vérification des instruments de mesure

Instruments de mesure	2013			2014			Variation (en %)		
	Présentés	admis	Refusés	Présentés	admis	Refusés	Présentés	admis	Refusés
Balances	2 032	1 952	80	2 040	2 000	75	0	2	-6
Bascules	102	94	5	100	98	2	-2	4	-60
Poids	1 340	1 268	58	1 345	1 302	18	0	3	-69
Distributeurs d'huile comestible	1 283	1 277	6	1 290	1 280	10	1	0	67
Distributeurs de carburant	84	84	0	86	86	0	2	2	
Total	4 841	4 675	149	4 861	4 766	105	0	2	-30

Source : Service Régional du Commerce

Dans la région, les instruments présentés n'ont sensiblement pas évolué en 2014 par rapport à 2013. Les instruments admis ont, quant à eux, augmenté de 2% en 2014 par comparaison à 2013. Par contre, les instruments refusés ont baissé de 30% en 2014 comparativement à 2013.

XI.1.4.2 Le contrôle de la qualité des produits

Le nombre de tests effectués pour le contrôle de qualité des produits est de 1 815 en 2014 dans la région de Ziguinchor. Ce nombre est pratiquement le même comparé à l'année 2013. Parmi ces 1 815 tests effectués, 1 706 sont positifs, soit un niveau de conformité de 94%. Il est intéressant de noter que le nombre résultats négatifs a baissé de plus de la moitié entre 2013 et 2014, ce qui est un bon signe.

Tableau 11.6 : Evolution des résultats du contrôle de la qualité des produits

Circonscriptions administratives	Année	Nombre de tests effectués	Résultats positifs		Résultats négatifs
			Nb	Proportion / nb de tests effectués %	
Ziguinchor	**2013**	838	733	87	105
	2014	840	825	98	15
Bignona	**2013**	619	534	86	85
	2014	610	532	87	78
Oussouye	**2013**	362	315	87	47
	2014	365	349	96	16
Région	**2013**	**1 819**	**1 582**	87	**237**
	2014	**1 815**	**1 706**	94	**109**
	Variation %	**0**	**8**	**8**	**-54**

Source : Service Régional du Commerce

Le département de Ziguinchor a connu le plus grand nombre de tests effectués (840 parmi les 1 815). Il est suivi par le département de Bignona qui compte 610 tests effectués. Ce dernier a cependant eu la plus faible proportion de conformité, soit 87%.

XI.2 ARTISANAT

XI.2.1 Les infrastructures

Dans la région de Ziguinchor, il existe un seul village artisanal. Ce village artisanal est fonctionnel depuis plusieurs années et permet le regroupement de nombreux artisans.

Tableau 11.7 : évolution du nombre de villages artisanaux par circonscription administrative

Circonscription administrative	Nombre de villages artisanaux		Variation %
	2013	2014	
Ziguinchor	1	1	0
Bignona	0	0	-
Oussouye	0	0	0
Région	**1**	**1**	**0**

Source : Chambre de métiers de Ziguinchor

Ce village artisanal est situé dans le département de Ziguinchor. Les départements de Bignona et Oussouye n'ont pas encore bénéficié de villages artisanaux.

XI.2.2 Les artisans inscrits à la chambre de métiers

Le nombre d'artisans inscrits à la chambre de métiers de Ziguinchor à la section service a augmenté de 7% en 2014 par comparaison à 2013. Le nombre d'artisans inscrits à la section production et art a également progressé de 4% en 2014 par rapport à 2013.

Les entreprises individuelles sont de loin celles qui s'inscrivent le plus au niveau de la chambre de métiers de la région de Ziguinchor et ce quelles que soit la section et l'année.

Tableau 11.8 : Evolution du nombre d'artisans inscrits à la chambre de métiers selon la section et la forme juridique, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Section	Entreprise individuelle			G.I.E.			Total		
		2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Ziguinchor	Production	1 095	1 130	**3**	98	105	**7**	1 193	1 235	**4**
	Service	380	400	**5**	22	23	**5**	402	423	**5**
	Art	389	398	**2**	10	14	**40**	399	412	**3**
Bignona	Production	670	705	**5**	36	39	**8**	706	744	**5**
	Service	223	240	**8**	14	19	**36**	237	259	**9**
	Art	252	260	**3**	8	6	**-25**	260	266	**2**
Oussouye	Production	447	467	**4**	10	12	**20**	457	479	**5**
	Service	185	203	**10**	12	11	**-8**	197	214	**9**
	Art	178	192	**8**	6	5	**-17**	184	197	**7**
Région	Production	2 212	2 302	**4**	144	156	**8**	2 356	2 458	**4**
	Service	788	843	**7**	48	53	**10**	836	896	**7**
	Art	819	850	**4**	24	25	**4**	843	875	**4**

Source : Chambre de métiers de Ziguinchor

La plupart des artisans inscrits à la chambre de métiers sont pour le département de Ziguinchor avec 50,24% pour la section production, 47,21% pour la section service et 47,08% pour la section art.

XI.3 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

XI.3.1 Atouts et potentialités

1. du Commerce

Le commerce a beaucoup d'avantages dans la région de Ziguinchor. En effet, les produits forestiers comme l'anacarde, la mangue entre autres sont abondants dans la région. Une grande partie de la population s'adonne aux activités de commerce relatives à ces produits forestiers et aux ressources halieutiques. Le développement du port de Ziguinchor permet aussi d'acheminer des marchandises dans d'autres régions du Sénégal.

2. de l'Artisanat

L'attractivité de la chambre de métiers de la région de Ziguinchor est son principal point fort. La population artisanale de la région de Ziguinchor ne cesse de s'accroître depuis le recensement national de l'artisanat de 1990.

XI.3.2 Contraintes

1. du Commerce

La crise qui sévit dans la région depuis maintenant trois décennies ne milite pas pour le développement des activités de commerce. Ceci a pour conséquence le manque de marchés hebdomadaires qui sont un endroit idéal pour les échanges commerciaux.

2. de l'Artisanat

Les contraintes de l'artisanat dans la région de Ziguinchor sont diverses et concernent à la fois l'Institution Consulaire et les artisans. Pour la chambre de métiers, les ressources propres sont insuffisantes et il y a un manque de moyens matériels (tous les véhicules sont amortis). En ce qui concerne les artisans, ils ont des besoins de financements, de formation et de commercialisation.

XI.3.3 Perspectives

1. du Commerce

Plusieurs réunions sont tenues afin d'avoir un plan d'action pour le développement des filières d'anacarde et de mangue dans la région de Ziguinchor. C'est dans cette perspective que le ministère du commerce prône la participation des commerçants de la région aux grandes foires du monde pour exposer leurs produits.

2. de l'Artisanat

La construction du Centre Artisanal d'Art de Cap Skiring en 2016 est une belle perspective. Avec cette infrastructure, les artisans d'art de la région pourront mieux écouler leurs produits et la chambre de métiers de Ziguinchor pourra en même temps bénéficier de ressources propres additionnelles.

Par ailleurs, avec la convention signée entre la chambre de métiers et le FONGIP, il y a un bon espoir de voir les artisans de la région de Ziguinchor bénéficier d'un meilleur appui, d'un meilleur accompagnement tant sur le plan financier que sur le plan de la formation.

CHAPITRE XII-JEUNESSE ET SPORTS

INTRODUCTION

Jeunesse et sport sont très liés et revêtent d'une importance capitale pour l'épanouissement des jeunes. Ces dernières années, des politiques très appréciées en matière de sports et de jeunesse sont menées dans la région de Ziguinchor pour le bien-être des jeunes. Dans ce chapitre, les différentes activités sportives et de jeunesse menées dans la région sont développées.

XII.1 JEUNESSE

XVIII.1.1 XII.1.1Les infrastructures de jeunesse

Le nombre d'infrastructures de jeunesse s'élève à 264 dans la région de Ziguinchor réparties entre les foyers des jeunes (123), les centres départementaux d'éducation populaire et sportive (CDEPS) (03), l'espace jeune (01) de Bignona, le centre conseil ado (CCA) de Ziguinchor. Le nombre d'infrastructures n'a pas varié par rapport à l'année 2013.

Tableau 12.1 : Evolution du nombre d'infrastructures de jeunesse selon le type, par circonscription administrative

Circonscriptions administratives	Année	CDEPS	EJ	FJ	CCA	Total
Département de Ziguinchor	**2013**	1	0	89	1	**91**
	2014	1	0	89	1	**91**
Département de Bignona	**2013**	1	1	0	0	**2**
	2014	1	1	0	0	**2**
Département d'Oussouye	**2013**	1	1	34	0	**36**
	2014	1	1	34	0	**36**
Région	**2013**	**3**	**2**	**123**	**1**	**129**
	2014	**3**	**2**	**123**	**1**	**129**
	Variation %	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Source : Service Régional de la Jeunesse

Le département de Ziguinchor est plus nanti en infrastructures de jeunesse (91) suivi du département Bignona avec 36 infrastructures.

XII.1.2 Les associations de jeunes

Les associations de jeunesse de la région sont essentiellement constituées : de mouvements de jeunes à caractère national, d'associations affiliées aux mouvements navétanes et d'autres associations de jeunes déclarées ou non.

En 2014, 1374 associations de jeunesse ont été dénombrées dans la région.

Tableau 12.2 : Evolution du nombre d'associations de jeunes selon le type, par circonscription administrative

Associations	Département						Région	
	Bignona		Oussouye		Ziguinchor			
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
Mouvements de jeunes à caractère national	10	10	8	8	9	10	27	28
Associations affiliées aux mouvements navétanes	265	265	33	33	67	67	365	365
Autres associations déclarées	7	45	50	81	210	260	267	386
Autres associations de jeune non déclarées (informelles)	256	256	19	19	320	320	595	595
Total	**538**	**576**	**110**	**141**	**606**	**657**	**1254**	**1374**

Source : Service Régional de la Jeunesse

Au niveau départemental, Ziguinchor avec 657 associations, dispose de 48% des organisations de jeunesse de la région, dont 49% ne sont pas déclarées. Bignona (576 associations) occupe la seconde position, avec 46% d'associations affiliées aux mouvements navétanes et 44% d'associations non déclarées. Oussouye compte 141 associations (10% du total).

XII.2SPORT

XII.2.1 Les disciplines sportives pratiquées

La pratique sportive est très diversifiée dans la région de Ziguinchor. Le football est naturellement la discipline sportive la plus pratiquée dans la région avec 1 217 professionnels ayant une licence. Il est suivi par le handball avec 506 pratiquants. Le basketball est moins pratiqué parmi les disciplines répertoriées en 2014 avec 202 professionnels ayant leur licence.

Tableau 12.3 : Situation des disciplines sportives pratiquées dans la région

Disciplines sportives	Structures de gestion	Nb de clubs	Nb de licenciés
Athlétisme	**Ligue régionale**	10	353
Football	**Comité d'exception**	30	1 217
Basketball	**Ligue régionale**	8	202
Handball	**Ligue régionale**	20	506
Volleyball	**Ligue régionale**	5	293
Karaté	**Ligue régionale**	18	406
Taekwondo	**Ligue régionale**	19	457
Viet Vo Dao	**Comité d'exception**	7	453
Sport travailliste	**Ligue régionale**	3	50

Source : Service Régional des Sports

Le Karaté est non négligeable avec 406 licenciés. C'est le cas aussi du taekwondo avec 457 licenciés.

XII.2.2 Les infrastructures sportives

Dans l'ensemble, les infrastructures sportives ont diminué de 4 points par rapport à l'année 2013. Cette diminution est accentuée par celle du nombre de terrains de handball dans les trois départements et du nombre de terrains de football dans le département de Ziguinchor. Par contre, le nombre de stade et terrains clôturés ont augmenté de 9% par rapport à 2013 dans la région de Ziguinchor. Cette augmentation s'observe principalement dans les départements de Ziguinchor (20%) et d'Oussouye (50%).

Tableau 12.4 : Evolution du nombre d'infrastructures sportives selon le type, par circonscription administrative

Type	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
Stade et terrain clôturés	5	6	**20**	4	3	**-25**	2	3	**50**	11	12	**9**
Plateau multifonctionnel	4	4	**0**	3	3	**0**	3	3	**0**	10	10	**0**
Terrain de football	5	4	**-20**	4	4	**0**	3	3	**0**	12	11	**-8**
Terrain de basketball	6	6	**0**	3	3	**0**	3	3	**0**	12	12	**0**
Terrain de handball	5	4	**-20**	4	3	**-25**	4	3	**-25**	13	10	**-23**
Terrain de volleyball	5	5	**0**	3	3	**0**	2	2	**0**	10	10	**0**
Piscine flottante	5	5	**0**	2	2	**0**	6	6	**0**	13	13	**0**
Total	35	34	**-3**	23	21	**-9**	23	23	**0**	81	78	**-4**

Source : Service Régional des Sports

Le nombre de plateaux multifonctionnels, de terrains de volleyball et de piscines flottantes est resté inchangé par rapport à l'année 2013.

Le nombre de stades a augmenté de 10% dans la région de Ziguinchor en 2014 comparativement à 2013. Seuls les stades municipaux ont augmenté de 17% par rapport à 2013.

Tableau 12.5 : Evolution du nombre de stades selon le statut, par circonscription administrative

Circonscription administrative	Année	Stades régionaux	Stades départementaux	Stades municipaux	Total
Ziguinchor	**2013**	1	1	3	5
	2014	1	1	3	5
Bignona	**2013**	0	1	2	3
	2014	0	1	2	3
Oussouye	**2013**	0	1	1	2
	2014	0	1	2	3
Région	**2013**	1	3	6	10
	2014	1	3	7	11
	Variation %	**0**	**0**	**17**	**10**

Source : Service Régional des Sports

Les stades régionaux et départementaux n'ont pas augmenté par rapport à 2013.

XII.2.3 Les associations et centres de formation sportive

Le nombre d'associations et centres de formation sportive a progressé de 16 points en 2014 par rapport à 2013. Les associations culturelles et sportives au nombre de 38 ont augmenté de 9% en 2014 par rapport à 2013. Cette augmentation est plus prononcée dans le département d'Oussouye. Le nombre de clubs de karaté a également augmenté de 20% comparativement en 2013.

Tableau 12.6 : Evolution du nombre d'associations et centres de formation sportive selon le type, par circonscription administrative

Type	Ziguinchor			Bignona			Oussouye			Région		
	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %	2013	2014	Variation %
ASC[13]	19	20	**5**	11	12	**9**	5	6	**20**	35	38	**9**
Equipe de football	12	13	**8**	6	7	**17**	3	3	**0**	21	23	**10**
Equipe de basketball	7	7	**0**	4	4	**0**	2	2	**0**	13	13	**0**
Equipe de handball	3	4	**33**	2	3	**50**	2	2	**0**	7	9	**29**
Equipe de volleyball	10	10	**0**	6	6	**0**	2	3	**50**	18	19	**6**

[13] ASC= Association Sportive et Culturelle

Club de judo	4	5	**25**	2	2	**0**	2	2	**0**	8	9	**13**
Club de karaté	3	3	**0**	1	2	**100**	1	1	**0**	5	6	**20**
Club de Taekwondo	4	4	**0**	2	2	**0**	1	1	**0**	7	7	**0**
Club de boxe	2	2	**0**	1	1	**0**	0	0		3	3	**0**
Club d'Athlétisme	8	9	**13**	4	4	**0**	2	2	**0**	14	15	**7**
Club de Viet vo dao	3	3	**0**	1	1	**0**	1	1	**0**	5	5	**0**
Club de Natation	22	24	**9**	5	5	**0**	10	11	**10**	37	40	**8**
Autres associations jeux de l'esprit (scrabble, échec)	2	2	**0**	1	1	**0**	1	1	**0**	4	4	**0**
Total	**99**	**106**	**7**	**46**	**50**	**9**	**32**	**35**	**9**	**177**	**191**	**8**

Source : Service Régional des Sports

Les associations de jeu d'esprit n'ont pas varié en nombre par rapport à 2013. C'est le même constat dans les différents départements de la région de Ziguinchor.

XII.2.4 Les pratiquants

Le nombre de licenciés sportifs n'a pratiquement pas varié en 2014 comparativement à 2013. Le nombre de licenciés en volleyball a connu la plus grande augmentation (5%) dans toutes les disciplines confondues par comparaison à 2013. Cette progression du nombre de licenciés en volleyball est tirée par celle des femmes. Le nombre de licenciés en basketball vient en deuxième position avec une progression de 2% par rapport à 2013. Le nombre de licenciés en football n'a pratiquement augmenté en 2014 en référence en 2013.

Tableau 12.7 : Evolution du nombre de licenciés selon la discipline et le sexe

Disciplines sportives	2013			2014			Variation en %		
	Licenciés hommes	Licenciées femmes	Total licenciés	Licenciés hommes	Licenciées femmes	Total licenciés	Licenciés hommes	Licenciées femmes	Total licenciés
Athlétisme	212	137	349	214	139	353	1	1	**1**
Football	1 100	115	1 215	1 100	117	1 217	0	2	**0**
Basketball	90	108	198	92	110	202	2	2	**2**
Handball	249	254	503	251	255	506	1	0	**1**
Volleyball	158	122	280	163	130	293	3	7	**5**
Karaté	303	105	408	302	104	406	0	-1	**0**
Taekwondo	287	165	452	290	167	457	1	1	**1**
Viet Vo Dao	245	217	462	243	210	453	-1	-3	**-2**
Sport travailliste	270	270	540	270	270	540	0	0	**0**
Total	2 914	1 493	4 407	2 925	1 502	4 427	0	1	**0**

Source : Service Régional des Sports

Le nombre de licenciés en Viet Vo Dao a, par contre, reculé de 2 points par rapport à 2013. Cette baisse est plus accentuée chez les femmes.

XII.3 DIAGNOSTIC DU SECTEUR

XII.3.1 Atouts et potentialités

1. en matière de jeunesse

La jeunesse est l'avenir de tout pays. Elle constitue une véritable force de travail, moteur du développement économique et social. Par la jeunesse, passe l'éducation nécessaire à l'épanouissement de tout un chacun. Les structures comme Agence Nationale pour la Promotion des Jeunes (ANPEJ) sont d'un grand apport pour la jeunesse.

2. en matière de sport

Le sport est le meilleur moyen pour favoriser la santé des populations. Il permet de prévenir les maladies cardiovasculaires et d'éliminer les déchets de notre corps.

XII.4.2 Contraintes

3. en matière de jeunesse

La contrainte majeure de la jeunesse de la région de Ziguinchor est le chômage. Le chômage touche aussi bien les hommes que les femmes. Une autre contrainte des jeunes est l'inadéquation de leur formation au marché du travail.

4. en matière de sport

L'insuffisance du plateau sportif est une véritable contrainte dans la région de Ziguinchor. Ceci freine le développement de certaines disciplines comme le basketball, le volleyball, etc.

XII.4.3 Perspectives

5. en matière de jeunesse

L'Etat du Sénégal met en place des projets pour l'accompagnement des jeunes dans leur projet. C'est le cas du fond de garantie des investissements et des programmes agricoles qui sont prêts à aider les jeunes pour leur réussite. Il y a aussi le recrutement des jeunes en perspectives dans les différents ministères.

6. en matière de sport

Le recrutement dans le domaine du sport reste une perspective majeure. Le relèvement du niveau d'équipements et d'infrastructures sportives est égal à l'ordre du jour.

CONCLUSION GENERALE

La population de la région de Ziguinchor a doublé en 38 ans entre 1976 et 2014 en passant de 242 980 habitants à 565 940 habitants. Cette population est majoritairement composée de jeunes avec un pourcentage de plus de 70%. Les hommes dépassent légèrement les femmes en nombre avec un rapport de masculinité de 101 hommes pour 100 femmes.

Sur un total d'environ 200 000 tonnes pour la production nationale en riz, la région de Ziguinchor avec 14% y occupe une part relativement importante. Les contraintes du secteur agricole de la région de Ziguinchor se résument principalement en trois points : les lenteurs dans la mise en place du matériel et des intrants agricoles, un personnel réduit avec des départs à la retraite non remplacés, le retard dans l'installation de l'hivernage. Elle est également une région éco-agropastorale qui présente d'énormes potentiels en eau, sols, forêts et pâturages abondants, etc. Les espèces locales sont prolifiques (exemple de la chèvre gémellaire djallonké du sud), le porc est très présent, le microclimat doux est favorable à la production et transformation laitière (conservation des propriétés physique et chimique du lait,...). La région de Ziguinchor est également l'une des régions du Sénégal les plus scolarisées. Les taux de brut de scolarisation sont relativement élevés. En plus, la région de Ziguinchor dispose de deux hôpitaux, de cinq districts sanitaires et des structures sanitaires privées qui tentent de satisfaire la demande en soins de plus en plus grandissants.

La construction du Centre Artisanal d'Art de Cap Skiring en 2016 est une belle perspective. Avec cette infrastructure, les artisans d'art de la région pourront mieux écouler leurs produits et la chambre de métiers de Ziguinchor pourra en même temps bénéficier de ressources propres additionnelles.