

**ANALYSE DES RÉSULTATS DÉFINITIFS
DU 3^{ème} RECENSEMENT GÉNÉRAL DE LA
POPULATION ET DE L'HABITAT :**

**SITUATION SOCIOÉCONOMIQUE DES
PERSONNES AGÉES**

Présenté par :

GAPTO MAI MOUSSA
Statisticien Démographe / INS Niger
Sous la supervision technique de
Abel Nkougourou EBONGUE, Démographe,
Consultant International



Avec le soutien de
l'Union
Eurénéenne

Décembre 2006

AVANT PROPOS

Le troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitat a été effectué au Niger du 20 mai au 18 juin 2001. Les résultats définitifs du RGPH 2001, présentant la répartition de la population du Niger par sexe selon la région et le département, ont été publiés en avril 2005. Auparavant, un séminaire/atelier de consensus national sur les thèmes d'études prioritaires et les indicateurs du RGP/H-2001 a été organisé du 28 au 30 avril 2003. Lors de cette rencontre, il a été recommandé la réalisation des analyses thématiques ci-dessous.

1. Etat de la population
2. Evaluation de la qualité des données sur l'âge
3. Alphabétisation et fréquentation scolaire
4. Activités économiques de la population
5. Nuptialité et situation matrimoniale
6. Natalité et fécondité
7. Mortalité
8. Migrations
9. Dynamique de la population
10. Situation sociale des enfants
11. Situation socio-économique des jeunes
12. Situation socio-économique des personnes âgées
13. Situation socio-économique de la femme
14. Situation socio-économique des personnes handicapées
15. Caractéristiques démographiques et socio-économiques des ménages
16. Caractéristiques de l'habitation et cadre de vie des ménages

Parmi ces seize thèmes, quatre ont été analysés dans un premier temps entre 2004 et 2005.

Il s'agit de :

- Evaluation de la qualité des données ;
- Etat et structure par sexe et par âge ;
- Fécondité ;
- Migrations.

L'analyse des thèmes restants, dont le présent intitulé "Situation socioéconomique des personnes âgées», a été réalisée de fin mars à juin 2006 par des consultants nationaux et des cadres de l'Institut National de la Statistique (INS), sous la supervision technique d'un démographe, Consultant International, dans le cadre du contrat d'assistance au Système Statistique National, financé par l'Union Européenne, dont BCEOM est le titulaire.

A cet égard, la Direction Générale de l'INS du Niger remercie tous ceux qui ont contribué à la réalisation du présent travail. Ces remerciements s'adressent en particulier à l'Union Européenne, au Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), aux cadres démographes et informaticiens de l'INS et aux consultants pour la qualité du travail fourni.

Qu'ils trouvent tous ici l'expression de la profonde gratitude de l'Institut National de la Statistique.

Le Directeur Général de l'INS

Abdoullahi BEIDOU

TABLE DES MATIERES

AVANT PROPOS.....	2
TABLE DES MATIERES	3
LISTE DES SIGLES ET ABREVIATIONS.	6
LISTE DES TABLEAUX.....	8
LISTE DES GRAPHIQUES	8
RESUME DES PRINCIPALES CONCLUSIONS.....	9
INTRODUCTION.....	13
PREMIERE PARTIE : CONTEXTE DE L'ETUDE	15
CHAPITRE I. PRESENTATION DU PAYS ET DU RGPH/2001.....	16
INTRODUCTION.....	16
1.1. PRESENTATION DU NIGER	16
1.1.1 SITUATION GEOCLIMATIQUE	16
1.1.2 ORGANISATION POLITIQUE ET ADMINISTRATIVE.....	19
1.1.3 SITUATION ECONOMIQUE.....	20
1.1.4 SITUATION DEMOGRAPHIQUE.....	22
1.2. METHODOLOGIE DU RGPH 2001	23
1.2.1 Définition du recensement de la population.....	24
1.2.2. OBJECTIFS DU RGPH 2001	24
1.2.3 Méthodologie du RGPH-2001	25
1.2.3.1 Travaux de cartographie censitaire	25
CHAPITRE II. PRESENTATION DU THEME «SITUATION SOCIOECONOMIQUE DES PERSONNES AGEES »	28
II.1. JUSTIFICATION DE L'INTERET DU THEME.....	28
II.2. PROGRAMME DU GOUVERNEMENT DANS LE CADRE DU THEME	29
II.3. METHODOLOGIE DE L'ETUDE.....	29
II.4. CRITIQUE DE LA FIABILITE DES DONNEES.....	30
II.5. CONCEPTS ET DEFINITIONS UTILISES SUR LE THEME AU 3 ^{EME} RGP/H.	30
ANALYSE DE DONNEES SUR LES PERSONNES AGEES.....	32
CHAPITRE III: CARACTÉRISTIQUES DÉMOGRAPHIQUES DES PERSONNES AGÉES.....	33
III.0. EFFECTIF DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS AU RECENSEMENT DE 1977, 1988 ET DE 2001.	33
III.1. RÉPARTITION SPATIALE DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS..	34
III.1.1. EFFECTIF DES PERSONNES AGEES DE 60 ANS OU PLUS.....	34
III.1.2. MILIEU DE RESIDENCE DES PERSONNES AGEES	35
III.1.3. POIDS DEMOGRAPHIQUE DES PERSONNES AGEES	36
III.1.4. SEXE ET AGE DES PERSONNES AGEES	36
III.1.5. MODE DE VIE DES PERSONNES AGEES.....	37
III.2. ETAT MATRIMONIAL DES PERSONNES AGEES	38
III.3. MORTALITÉ DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS.....	40
III.3.1. TAUX BRUT DE MORTALITE DES PERSONNES AGEES.	41
III.3.2. QUOTIENT DE MORTALITE CHEZ LES PERSONNES AGEES.....	41
III.3.3. ESPERANCE DE VIE DES PERSONNES AGEES DE 60 ANS OU PLUS.....	42
III.4. STATUT MIGRATOIRE DES PERSONNES AGEES	43
III.4.0. TYPOLOGIE DES MOUVEMENTS MIGRATOIRES	43
III.4.1. ANALYSE DE LA MIGRATION DES PERSONNES AGEES.	43
III.4.2. MIGRATION DES PERSONNES AGEES PAR REGION.....	45

CHAPITRE IV : CARACTÉRISTIQUES SOCIOCULTURELLES DES PERSONNES AGÉES	47
IV.1. SCOLARISATION	47
IV.2. RELIGION.....	50
IV.3. ETHNIE ET NATIONALITE DES PERSONNES AGEES	51
IV.4. LIEN DE PARENTE DES PERSONNES AGEES AVEC LE CHEF DE MENAGE	53
CHAPITRE V : CARACTÉRISTIQUES SOCIOÉCONOMIQUES	55
V.1. SITUATION D'ACTIVITÉ DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS.....	55
V.2. OCCUPATION PRINCIPALE	56
V.3. SITUATION DANS L'EMPLOI PRINCIPAL	57
V.4. BRANCHE D'ACTIVITE	58
V.5. TYPE D'HABITAT	60
V.6. ACCES A L'EAU POTABLE	61
CONCLUSION	64
BIBLIOGRAPHIE	67
ANNEXE	68

Liste des tableaux en annexes

Tableau III.1 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le milieu de résidence et le sexe.....	69
Tableau III.2 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon le milieu de résidence et le sexe.....	70
Tableau III.3 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le mode de vie et le sexe.....	71
Tableau III.5 : Répartition des personnes âgées par groupe d'âge et par sexe selon le statut migratoire et la durée dans la résidence.....	73
Tableau IV.1: Répartition des personnes âgées par groupes d'âge selon le niveau d'instruction et le sexe.....	74
Tableau IV.2 : Répartition des personnes âgées par région selon la religion.....	77
Annexe IV.2.bis : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon le milieu de résidence et l'ethnie.....	78
Tableau IV.3 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le lien de parenté avec le chef de ménage, le milieu de résidence et le sexe.....	80
Tableau V.1: Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe par groupe d'âge selon la situation d'activité et le sexe.....	82
Tableau V.3 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon la situation dans l'emploi principal, le milieu de résidence et le sexe.....	85
Tableau V.4 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon la branche d'activité, le milieu de résidence et le sexe.....	87
Tableau V.5: Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le type d'habitat, le milieu de résidence et le sexe.....	89
Tableau V.6 : répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région et par sexe selon le mode d'approvisionnement en eau	91
Tableau : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le niveau d'instruction.....	93
Tableau : Répartition des personnes âgées par groupe d'âge selon le statut migratoire.....	95
et la région.....	95
Tableau : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le milieu de résidence et l'ethnie.....	98

LISTE DES SIGLES ET ABREVIATIONS.

Adm. CD : Membres des corps législatifs, Administrateurs, cadres dirigeants

AgrEP : Agriculture Elevage, Pêche

AgricEPC : Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche.

Aide fam. : Aide familial

Appr. : Apprenti.

Aut : Autre

Banq. : Banque.

Baraq. : Baraques

BCR : Bureau Central du Recensement

BTP. : Bâtiments Travaux Publics

C. trad. : Construction traditionnelle.

Cad. : Cours d'adulte.

Cherche CP : Cherche premier emploi

CIT : Conducteurs d'installations et de machines et moteurs.

CM : Chef de ménage

CMS : Conseil Militaire Suprême.

Comm. : Commerce

Coran : Niveau d'études coranique.

CPE : Contrat première embauche.

Csup. : Cadres supérieurs.

CUN : Communauté urbaine de Niamey.

EAPP : Employés et Agents subalternes du secteur public ou privé.

Eau C. HC : Eau courante hors de la concession

Eau C. Int : Eau courante à l'intérieur de la concession

Eau surf. : Eau de surface.

Elect. : Electricité

Etrag. : Nationalité étrangère

Fém. : Féminin

Fr/Soe. : Frère/sœur

Imm. : Immeubles

Ind Man. : Industrie manufacturière

Indpt. : Indépendant.

M.Plus : Maisons à plusieurs logements

MAN : Manoeuvre

Masc. Masculin

Mem. Coop. : Membres de Coopérative.

OAM : Ouvriers spécialisés et travailleurs des arts et métiers.
P/Mère : Père/Mère.
Pfiles : Petit fils
PIB : Produit intérieur brut.
POM. : Personnel des opérations militaires.
Pprim : Professionnel niveau primaire.
Prim. Primaire.
Proport. : Proportions
Psec1 : Professionnel niveau secondaire premier cycle.
Psec2 : Professionnel niveau secondaire second cycle.
Puits M. : Puits modernes
Puits T. : Puits traditionnels
RGPH-2001 : Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 2001.
RM : Rapport de masculinité
Rur. : Rural
S.abri : Sans abris
Sec1 : Secondaire 1^{er} cycle.
Sec2 : Secondaire 2d cycle.
Sect para. : Secteur parapublic
Sect priv. Secteur privé
Sect Publ. Secteur public.
Sédent. : Sédentaire
Serv. Service
Slien : Sans lien
Sniv : Sans niveau
SRP : Stratégie de réduction de la pauvreté.
Sup. : Supérieur.
Tâcher. : Tâcheron
TBM : Taux brut de mortalité
TSS : Travailleurs spécialisés dans les services.
Urb. : Urbain
V. Mod : Villas modernes

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Evolution de l'effectif de la population au cours du XXème siècle.....	23
Tableau 2 : Effectif des personnes âgées de 60 ans ou plus aux différents recensements.	33
Tableau 3 : Répartition en pourcentages des personnes âgées par région de résidence selon le sexe.....	34
Tableau 4 : Répartition des personnes âgées par statut matrimonial selon le sexe.....	38
Tableau 5: Taux, quotient et espérance de vie.	40

LISTE DES GRAPHIQUES

Figure 1 : Répartition en pourcentages des personnes âgées de 60 ans ou plus aux différents recensements	33
Figure 2 : Répartition en pourcentages des personnes âgées par région.....	35
Figure 3 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon le milieu de résidence.....	35
Figure 4 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon le mode de vie.	38
Figure 5 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon le mode de vie et le sexe.	39
Figure 6 : Répartition en pourcentages des personnes âgées des deux sexes selon le statut matrimonial	40
Figure 7 : Taux de mortalité des personnes âgées par groupe d'âge.....	41
Figure 8 : Quotients de mortalité.....	42
Figure 9 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus selon le statut migratoire.....	43
Figure 10 : Répartition en pourcentages des personnes âgées de 60 ans	45
Figure 11 : Graphique 11 : Répartition des personnes âgées selon la durée dans la résidence.	46
Figure 12 : Proportion des personnes âgées selon leur niveau d'instruction	47
Figure 13 : Répartition en pourcentages des personnes âgées suivant la religion.	50
Figure 14 : Graphique 14 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon l'ethnie..	51
Figure 15 : Répartition en pourcentages (%) des personnes âgées de 60 ans ou plus selon le lien de parenté avec le chef de ménage	53
Figure 16 : Répartition en pourcentages (%) des personnes âgées de 60 ans ou plus selon la situation d'activité	55
Figure 17 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus occupées selon l'occupation principale.....	56
Figure 18 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus occupées selon la situation dans l'emploi principal.....	57
Figure 19 : Répartition en pourcentage des personnes âgées de 60 ans ou plus occupées selon la branche d'activité.	59
Figure 20 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon le type d'habitat.....	61
Figure 21 : Graphique 21 : Répartition en pourcentage des ménages abritant les personnes âgées de 60 ans ou plus selon le mode d'approvisionnement en eau.....	62

RESUME DES PRINCIPALES CONCLUSIONS

Le présent rapport sur l'analyse du thème « Situation socioéconomique des personnes âgées examine tour à tour : les caractéristiques démographiques, les caractéristiques socioculturelles et les caractéristiques économiques des personnes âgées.

Il ressort du présent rapport que le Niger compte, sur une population de 11.060.291 habitants; quelques 496.120 personnes âgées de 60 ans ou plus. Ceci représente 4,5% de la population totale. Il y a 259.056 hommes âgés (52,2%) et 237.064 femmes âgées (47,8%) de 60 ans ou plus au Niger.

Les effectifs les plus élevés de personnes âgées s'observent dans les régions de Maradi Zinder, Tahoua et Tillabéry avec respectivement 20,9%, 20,9% et 17,3%. Par contre, les régions les plus vastes et les moins peuplées du Niger que sont Agadez et Diffa, totalisent seulement 5,7% de l'ensemble des personnes âgées.

S'agissant du milieu de résidence, 85,7% des personnes âgées vivent en milieu rural et 14,3% en milieu urbain. L'analyse différentielle par milieu de résidence révèle qu'en milieu urbain 33,0% des personnes âgées vivent à Niamey, la capitale. Zinder et Maradi abritent à elles seules 67,8% de l'ensemble des personnes âgées. Agadez et Diffa par contre n'abritent seulement que 8,9% des effectifs des personnes âgées vivant en milieu urbain nigérien.

En milieu rural, c'est dans la région de Maradi qu'il y a la plus forte proportion des personnes âgées (21,2%), suivie de la région de Tillabéry (21,1%) et de celle de Tahoua (18,2%). La région d'Agadez est celle qui abrite le moins de personnes âgées, 1,8%. L'analyse différentielle par milieu de résidence et par sexe révèle qu'il y a plus de femmes que d'hommes en milieu rural de la région de Dosso. En revanche, les régions de Zinder, Maradi, Tahoua et celle de Tillabéry ont plus d'hommes âgés que de femmes.

Les rapports de masculinité des personnes âgées par groupe d'âge montrent qu'au niveau national, il y a 109 hommes de 60 ans ou plus pour 100 femmes de mêmes âges. Cependant, on constate qu'il y a moins d'hommes que de femmes pour les groupes d'âges de 65-69 et 95 ans et plus.

L'analyse des rapports de masculinité selon le milieu de résidence montre, à l'exception de ces groupes d'âge, il y a plus d'hommes que de femmes et particulièrement en milieu rural. En milieu urbain nigérien par contre, hormis le groupe d'âge 60-64 ans, on découvre qu'il y a moins d'hommes que de femmes au niveau des autres groupes d'âge.

Concernant le mode de vie, on constate que la population du Niger renferme dans sa globalité 2,34% des personnes âgées sédentaires et 2,14% de nomades.

S'agissant de l'état matrimonial, il se dégage que dans l'ensemble du Niger, les personnes âgées sont à 36,7% monogames. Tous sexes confondus, on remarque qu'une personne âgée sur quatre (25,5%) est veuve. A cet âge encore, près de 7% des personnes âgées sont des célibataires définitifs. Enfin ; 6,4% des personnes âgées sont des divorcées.

Pour ce qui concerne la mortalité, on constate que les taux bruts de mortalité chez les personnes âgées, tous sexes confondus varient de 11,1 pour mille à 297,0 pour 1000 selon les groupes d'âges. Les taux bruts de mortalité sont plus élevés chez les hommes que chez les femmes quel que soit le groupe d'âge.

Quant aux quotients de mortalité, ils sont élevés chez les personnes âgées particulièrement au niveau du groupe d'âges 70-74 ans : 142,63 pour 1000 pour les hommes âgés et 115,5 pour 1000 pour les femmes âgées.

L'espérance de vie à 60 ans tourne autour de 15 ans pour les hommes et 16,3 ans pour les femmes soit un écart de 1,3 ans en faveur des femmes. A partir de 75 ans, les femmes ont une espérance de vie 3 fois plus élevée que celle des hommes.

Dans l'ensemble du Niger, on constate que la majorité des personnes âgées est composée des non migrants. En effet, tous sexes confondus, plus de 4 personnes âgées sur 5 (82,7%) n'ont jamais migré. Seulement 17,3% des personnes âgées ont, au cours de leur vie, vécu le phénomène migratoire. Globalement, il semble que les hommes (63,4%) migrent plus que les femmes (36,6%). Au niveau national, 96% des personnes âgées touchées par le phénomène migratoire ont plus de 10 ans dans leur résidence actuelle. Ceci traduirait une stabilité des personnes âgées dans leur résidence actuelle.

S'agissant de la scolarisation, plus de 4 personnes âgées sur 5 (83,6%) sont sans niveau d'instruction. Seulement 1,1% des personnes âgées ont un niveau d'instruction primaire et 13,6% ont un niveau d'instruction coranique.

Plus de neuf (9) personnes âgées sur dix (92,7%) sont sans niveau d'instruction dans la région de Tillabéry. La région de Niamey présente les proportions les plus élevées de personnes âgées ayant un niveau d'instruction primaire (5,9%) et supérieur (2,2%). Les effectifs des personnes âgées analphabètes sont plus élevés en milieu rural qu'en milieu urbain. L'analphabétisme touche plus les hommes âgés que les femmes âgées.

Au Niger, la religion dominante des personnes âgées, à l'instar de l'ensemble de la population du Niger, est la religion musulmane. En effet, 99,9% des personnes âgées, tous sexes confondus, pratiquent la religion musulmane. L'analyse par groupes d'âge confirme aussi chez les personnes âgées, la nette domination de la religion musulmane (avec 99,9%).

Au Niger, plus d'une personne âgée sur deux (55,4%) appartiennent à l'ethnie Haoussa, ensuite viennent les Djerma (19,9%), les Touareg (8,9%), les Peulhs (8,3%) et les Kanouri (5,7%). Les personnes de nationalité étrangère représentent 0,9% de l'ensemble des personnes âgées.

S'agissant du lien de parenté des personnes âgées avec le chef de ménage, on remarque que dans l'ensemble du Niger, environ une personne âgée sur deux (49%) est chef de ménage. Les autres personnes âgées sont des pères/mères (23,8%) ou des époux/épouses (10,1%) du chef de ménage. Il y a 5 fois plus d'hommes que de femmes âgées chefs de ménages. Il y a 3 fois plus de femmes âgées sans lien de parenté avec le chef de ménage que d'hommes.

Tous sexes confondus, 56,8% des personnes âgées sont occupées. Au Niger, environ 6 personnes âgées de 65 ans ou plus sont prises en charge par 100 personnes actives (15-64 ans).

Dans l'ensemble du Niger, l'occupation principale de 83,4% des personnes âgées demeure l'Agriculture, l'Élevage, la Chasse et la Pêche. En milieu urbain, 72% des personnes âgées ont pour occupations principales les services et l'Agriculture, la l'Élevage, la Chasse et la

Pêche. En milieu rural par contre, 9 personnes âgées sur 10 se trouvent dans l'agriculture, la Chasse et la Pêche.

La situation dominante dans l'emploi principal des personnes âgées dans l'ensemble du Niger, est le statut d'indépendant. En effet, 76% des personnes âgées travaillent pour leur propre compte.

Pour l'ensemble du Niger, près de 4 personnes âgées sur 5 (exactement 78,9%) exercent dans la branche d'activité « Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche » et 9,5% dans le « Commerce, Hôtel, Restaurant ».

Pour ce qui concerne le type d'habitation, au Niger, 3 personnes âgées sur 5 vivent dans des constructions traditionnelles, environ 3 personnes âgées sur 10 (exactement 27,1%) vivent dans des cases. Moins d'une personne âgée sur 10 (soit 8,0%) vit dans une villa moderne.

Enfin dans l'ensemble du Niger, les personnes âgées utilisent plusieurs modes d'approvisionnement en eau. Ainsi, 34,8% des personnes âgées utilisent les puits modernes et 28,5% les puits traditionnels.

INTRODUCTION

Au Niger, l'insuffisance d'études et d'informations documentaires sur la gestion de la vieillesse rend difficile la maîtrise de la situation des personnes âgées, c'est-à-dire les groupes vulnérables ou défavorisés.

Au plan national, la nécessité de disposer des statistiques spécifiques aux personnes âgées se fait de plus en plus sentir. Les données issues du 3^{ème} recensement général de la population et de l'habitat qui couvre l'ensemble des habitants du Niger, permettent d'apporter les renseignements concernant les caractéristiques des ménages (lieu de résidence, milieu de résidence, mode de vie); les caractéristiques démographiques (âge, situation matrimoniale, etc.); les caractéristiques socioculturelles (instruction, langue d'alphabétisation, appartenance ethnique, religion) et les caractéristiques économiques (situation d'activité, occupation principale, branche d'activité, situation dans l'emploi principal) de l'ensemble des personnes âgées.

Le Gouvernement nigérien doit s'engager dans la lutte contre l'exclusion des personnes âgées et élaborer des programmes spécifiques pour les groupes vulnérables ou défavorisés. Les personnes âgées ont des conditions de vie en deçà de celles des autres et méritent donc une plus grande attention quant à l'examen de leurs situations.

La présente étude, réalisée par Mr. Gapto MAI MOUSSA, Statisticien Démographe à l'Institut National de la Statistique (INS), sous la supervision de Mr. Abel Nkougourou Ebongué, Consultant International, est structurée en deux (2) parties.

La première partie présente le contexte de l'étude. Elle examine tour à tour : i) la présentation du Niger et de la méthodologie du RGPH 2001 (chapitre I) et la justification du thème (chapitre II).

La deuxième partie porte sur l'analyse des résultats. Elle comprend trois chapitres. Le chapitre III traite des caractéristiques démographiques des personnes âgées. Sont successivement examinés: i) la répartition spatiale des personnes âgées, ii) l'état matrimonial des personnes âgées, iii) la mortalité des personnes âgées, iv) le statut migratoire des personnes âgées. Le chapitre IV est relatif aux caractéristiques socioculturelles des personnes âgées: i) la scolarisation, ii) la religion, iii) l'ethnie / nationalité et enfin iv) le lien de parenté des

personnes âgées avec le chef de ménage. Le chapitre V étudie les caractéristiques socioéconomiques des personnes âgées. Elle examine : i) la situation d'activité des personnes âgées, ii) l'occupation principale, iii) la situation dans l'emploi principal, iv) la branche d'activité, v) le type d'habitat et enfin vi) l'accès à l'eau potable.

PREMIERE PARTIE : CONTEXTE DE L'ÉTUDE

CHAPITRE I : PRESENTATION DU PAYS ET DU RGPH/2001

INTRODUCTION

L'exécution efficace de la stratégie de réduction de la pauvreté au Niger nécessite la disponibilité, sur une base régulière, d'informations statistiques et démographiques pertinentes et à jour sur les interrelations entre la population et le développement. L'une des sources majeures de ces informations est le recensement général de la population et de l'habitation dont les données permettent l'élaboration d'indicateurs statistiques, socioéconomiques et démographiques qui contribuent au suivi et à l'évaluation des programmes sectoriels de développement économique et social.

Ces différents indicateurs, tributaires de la méthodologie du recensement, doivent être considérés dans le contexte physique, politique, administratif, économique et démographique du pays. Dans ce cadre, la présentation du contexte de l'étude comprendra deux parties. La première partie porte sur la présentation succincte de la République du Niger. La deuxième partie, quant à elle, traite de la méthodologie du recensement

1.1. PRESENTATION DU NIGER

La présentation du Niger porte sur la situation géo-climatique, l'organisation administrative et politique, la situation économique et sociale et enfin sur la dynamique démographique.

1.1.1 SITUATION GEOCLIMATIQUE

La République du Niger, pays situé en Afrique Subsaharienne, est limitée au Nord par l'Algérie et la Libye, à l'Est par le Tchad, au Sud par la République Fédérale du Nigeria et le Bénin, à l'Ouest par la Burkina Faso et au Nord-ouest par le Mali. De par sa superficie, le Niger est l'un des pays les plus vastes en Afrique de l'Ouest avec 1.267.000 km². C'est aussi un pays continental et enclavé, sans débouché sur la mer. Le port le plus proche est situé à près de 1.000 km. Cette situation géographique lui confère des aspects physiques et climatiques peu propices à l'agriculture et à l'élevage qui constituent, pourtant, les deux principales mamelles de l'économie nationale.

1.1.1.1 Aspects physiques

Deux bassins sédimentaires et trois régions de socle caractérisent le relief au Niger. Le bassin Oullimenden, avec une structure monoclinale orientée vers le Sud-ouest, s'étend de l'Aïr au Nord au plateau du Liptako à l'Ouest. Ce bassin sédimentaire présente en son sein certaines artères du réseau hydrographique actuel. Il y a également le bassin sédimentaire du Tchad dont le Niger ne possède que sa partie Nord occidentale. A ces deux grands bassins, il faut ajouter ceux du Tamesna, du Djado, de Termit et de Bilma.

Les régions de socle sont constituées de l'Aïr, des hauts plateaux du Nord-Est et des basses terres du Sahara. Elles se caractérisent par une série de massifs montagneux et de dunes de sable qui entourent quelques pénéplaines entaillées par un réseau hydrographique hiérarchisé qui facilite le développement de vies humaines par endroit, notamment sur les oasis. La majeure partie du pays, soit les deux tiers du territoire national, est ainsi composée de massifs et de déserts peu habitables. Les résultats définitifs du troisième recensement général de la population et de l'habitat réalisé en mai-juin 2001 révèlent une densité moyenne de moins d'un habitant au Km² dans cette région du pays.

La partie restante, essentiellement composée des plateaux du Sud, est une bande de terre de 1.300 km de long et 200 km de large. Elle comprend la vallée du fleuve Niger à l'Ouest, l'Ader, les Goulbi, le Tégama et le Tadress au centre et enfin le Damagaram, le Mounio, le Damergou, le Koutous et le pays Manga à l'Est. Cette zone, caractérisée par un ensablement progressif, laisse apparaître quelques collines granitiques et des buttes témoins. C'est principalement dans cette zone tampon entre le Sahara et la région soudanienne du continent africain que se développent, dans des conditions climatiques très aléatoires, l'agriculture et l'élevage qui constituent les principales ressources du Niger. Il ressort de la description du relief que sur une superficie de 1.267.000 km², moins de 500.000 km² sont habitables. En 2001, la densité moyenne de cette région du pays varie entre 15 et 120 habitants au Km² selon le département de résidence (Niger, 2005a). C'est donc sur le tiers de l'étendue du pays que se concentre le peuplement humain.

1.1.1.2 Aspects climatiques

Il en est de même du réseau hydrographique et des conditions climatiques propices à l'agriculture et à l'élevage. Trois saisons rythment la vie des populations. Il s'agit de la saison sèche et froide (novembre à février), de la saison sèche et chaude (mars à juin) et enfin de la saison des pluies qui s'étalent de juillet à octobre avec des précipitations très variables. La saison sèche et froide se caractérise par une basse hygrométrie, des journées courtes et une atmosphère sèche. La température moyenne à midi est de 30°C à l'ombre alors que l'amplitude diurne varie de 15 à 18°C. Les matinées sont ressenties comme très fraîches à cause de l'Harmattan qui draine dans son sillage des vents en provenance du Nord-est responsables des basses températures du moment.

L'Harmattan continue à souffler d'avril à mai avec des vents de brume sèche atteignant six à dix mètres par seconde. Au cours de cette saison sèche et chaude, la température moyenne journalière tourne autour de 42-43°C avec une amplitude diurne moyenne de pas moins de 30°C. Le paroxysme est atteint en mai avec des températures de 46°C pendant plusieurs semaines. Les mois de juin et d'octobre qui encadrent la saison des pluies sont aussi difficiles à supporter à cause de l'hygrométrie élevée et des nuits moites dues à l'incapacité de la mousson à provoquer l'orage. Au cours des mois de juillet, août et septembre la mousson s'installe et occasionne des pluies régulières. Les températures sont douces et la végétation régénère sur toute la bande sahélo-soudanienne du pays.

Dans l'extrême Nord du pays, caractérisé par les déserts du Ténéré et du Talak, les massifs montagneux de l'Aïr et les hauts plateaux, il règne un climat désertique avec lequel aucune pluviométrie annuelle n'est assurée. Dans la zone nord sahélienne par contre, n'enregistre que quelques précipitations annuelles ne dépassant guère 350 mm et n'autorisant pas par conséquent la culture sous pluie. Ces précipitations autorisent par contre la reconstitution des stocks fourragers. Cette région constitue la zone pastorale du pays. Plus au Sud de cette région, on rencontre un climat sahélien et un climat Nord soudanien. Le climat sahélien se caractérise par des précipitations de 350 à 750 mm de pluie par an permettant la culture sous pluies pendant les mois de juillet, août et septembre. Il concerne la majeure partie de la bande sud du pays et englobe la Communauté Urbaine de Niamey, capitale du pays. Le climat nord soudanien prévaut dans l'extrême Sud du pays (le Dendi, c'est-à-dire la frontière avec le Bénin) avec une pluviométrie relativement abondante.

L'observation météorologique nationale mise en place depuis 1921 montre une succession de périodes de sécheresse et d'années "normales" en matière de production agricole. Aux périodes de sécheresse des années 1921-1946, 1968-1974, 1982-1987 et 1996-1997 se sont succédées celles des années humides caractérisées par des tranches d'eau annuelles plus abondantes et des jours de précipitations plus nombreux. Il s'agit de 1947-1967, 1975-1981, 1988-1995 et 1998-1999. En réalité, les variations saisonnières de la pluviométrie ont toujours existé d'une année à l'autre, d'une région à l'autre et pendant une même saison de pluie. La pluie qui a permis les semences peut n'être suivie d'aucune autre précipitation pendant plusieurs semaines, occasionnant ainsi la perte des semis déjà effectués. La pluie peut aussi faire défaut pendant l'épiaison. Les sécheresses de 1930, 1973, 1984 et 1997 ont ainsi concerné plusieurs milliers de nigériens n'ayant aucune autre ressource que l'agriculture et l'élevage (Alpha G.B., 1994).

1.1.2 ORGANISATION POLITIQUE ET ADMINISTRATIVE

La République du Niger a accédé à l'indépendance en 1960, comme beaucoup d'autres pays africains. La langue officielle est le français. L'histoire du territoire, qui est devenu le Niger moderne actuel, est très riche en événements. Elle a été marquée, depuis le VII^{ème} siècle après Jésus christ, par d'importantes migrations et de multiples brassages des populations favorisés par sa position géographique et l'expansion rapide de l'Islam. Il en résulte une histoire politico-administrative jalonnée de régimes tirant leur légitimité soit du peuple soit de l'action des forces armées nationales. De 1960 à 2005, le Niger a connu cinq républiques et trois coups d'Etat militaires. La première république, au cours de laquelle un régime monopartisan a fini par s'imposer entre 1960 et 1974, a cédé sous la pression conjuguée de la contestation sociale et l'action des forces armées nationales le 15 avril 1974. Le régime militaire, dirigé par le Conseil Militaire Suprême (CMS), qui en est issu gouverna le pays jusqu'en 1989. Les élections générales de 1989 ont permis la naissance de la seconde république qui a aussi cédé sous la pression de la grogne sociale ayant abouti à l'organisation de la Conférence Nationale Souveraine de juillet à octobre 1991. Cette conférence a permis la mise en place des organes transitoires ayant occasionné l'organisation des élections générales de 1993 dont est issue la troisième république renversée elle aussi en janvier 1996 par coup d'état militaire. La naissance de la quatrième république au cours de la même année n'a pas mis fin à l'instabilité politique, car elle est à son tour renversée en avril 1999 pour donner naissance à la cinquième

république actuellement en vigueur depuis juillet 1999. Cette cinquième république, dont la seconde mandature est actuellement en cours, a permis de parachever la mise en place de l'ensemble des institutions démocratiques et de relancer le processus de décentralisation administrative dont la finalité est d'assurer la gouvernance locale par les populations elles mêmes. Ce processus de décentralisation, amorcé depuis plusieurs années, est opérationnel depuis le 24 Juillet 2004, date des élections locales. Il permettra, d'une part, aux représentants élus des populations de prendre en charge la gestion des nouvelles entités administratives, et, d'autre part, d'améliorer le processus d'identification, d'élaboration et d'exécution des plans et programmes de développement avec une meilleure prise en compte des préoccupations et des besoins des populations.

Sur le plan administratif, le Niger était subdivisé, jusqu'avant la loi sur la décentralisation, en sept (7) départements et une (1) communauté urbaine. Les départements étaient subdivisés en arrondissements, les premiers étant administrés par des préfets et les seconds par des sous-préfets. Cependant, la réforme administrative adoptée au courant de l'année 1999 a transformé les départements en régions, et les arrondissements en départements. De ce fait, le Niger est actuellement divisé en sept grandes régions plus la Communauté Urbaine de Niamey. Ces régions sont subdivisées en départements (il en existe 36 au total) qui sont à leur tour divisés en postes administratifs, en communes rurales et en communes urbaines. En mars 2005, le pays compte 28 postes administratifs et 265 communes. A la tête de chaque entité administrative est placé un responsable. Les gouverneurs sont nommés à la tête des régions et les chefs de postes administratifs à la tête des postes administratifs. Il en est de même des Préfets qui administrent les départements. Par contre, depuis juillet 2004, les conseillers municipaux élus au suffrage universel élisent les maires qui administrent les communes rurales et urbaines. Chaque responsable est chargé de promouvoir les actions de développement dans son entité administrative. Il a pour tâche de mener les activités programmées en collaboration avec les cadres techniques et les associations professionnelles.

1.1.3 SITUATION ECONOMIQUE

La situation économique du Niger est fortement marquée par une évolution en dents de scie. Trois étapes charnières ont caractérisé son évolution. La première période allant de 1960 à 1975 a été marquée par une économie à composantes dominantes rurales. Il s'agit de l'agriculture de subsistance et de l'élevage extensif. Le secteur rural occupait plus de 80% de

la population active et contribuait à hauteur de 60% à la formation du produit intérieur brut (PIB). C'était une économie fortement tributaire des aléas climatiques comme en témoignent les années de sécheresse de 1969 à 1973 qui ont occasionné la famine et décimé le cheptel.

L'exploitation des ressources minières et la succession des périodes de pluviométrie abondante au cours de la seconde moitié de la décennie 1970 a permis de modifier sensiblement la structure de l'économie nationale. Le secteur agricole ne représente plus que 40% environ du PIB alors que le secteur marchand moderne intervenait pour 20% et l'administration pour 8%. L'économie est monétarisée avec une masse monétaire de 12,5% du PIB. Les récoltes céréalières sont diversifiées grâce aux investissements importants injectés dans le secteur primaire avec la manne financière provenant de l'exploitation de l'uranium et de l'endettement extérieur.

Cette période de croissance et de prospérité n'a malheureusement pas duré assez longtemps. Le début des années 1980 a été marqué par l'effondrement du marché de l'uranium et le rétrécissement de la capacité d'endettement du pays. Le taux d'accroissement économique est passé en termes réels de 4,6% en 1973 à 2,3% en 1983. Cette récession économique s'est accompagnée d'un déficit budgétaire d'environ 10% du PIB et d'un déficit de la balance de paiement estimé à 22% du PIB. Elle a occasionné, de la part des pouvoirs publics, la mise en œuvre de plusieurs mesures d'austérité dont l'ajustement structurel appuyé par les institutions financières internationales (Banque Mondiale et le Fonds Monétaire International particulièrement). Ces mesures, s'appuyant sur une limitation des charges et une mobilisation accrues des ressources internes et externes, étaient destinées à contenir les déséquilibres économiques. Elles n'ont cependant pas permis au Niger de retrouver le chemin de la croissance économique au cours des années 1990. Les principales raisons avancées pour expliquer cet échec résident dans l'instabilité des institutions politiques au cours des décennies 1980 et 1990, les multiples remous sociaux et les faibles performances de l'économie nationale.

La stabilité sociale et politique retrouvée après l'organisation des élections générales de 1999 a redonné un nouveau souffle à l'économie nigérienne. Le deuxième rapport de mise en œuvre de la stratégie de réduction de la pauvreté publié en 2004 relève une performance globalement satisfaisante en ce qui concerne la mise en œuvre du programme économique et financier, des résultats encourageants dans l'accès aux services sociaux de base (santé,

éducation, emplois, etc.), un accroissement des infrastructures hydro-agricoles, des infrastructures d'hydraulique urbaine, villageoise et pastorale et une augmentation des activités génératrices de revenu dans le cadre du renforcement de la sécurité alimentaire. En guise d'illustration, rappelons que le taux de scolarisation de base a atteint 50% tandis que la couverture sanitaire est de l'ordre de 65% en 2003.

Cependant, malgré les progrès accomplis, plusieurs contraintes limitent les actions entreprises. « Ces contraintes tiennent en un ensemble de facteurs qui freinent, d'une part la croissance des revenus et d'autre part, altèrent la qualité de vie et de nutrition des populations les plus vulnérables. [...] Ces facteurs sont liés aux ressources limitées, aux conditions climatiques, au faible développement des activités génératrices de revenu en milieu rural, à une forte croissance démographique, à la faible disponibilité des terres cultivables et à la dégradation de l'environnement, ainsi qu'à l'insuffisance des infrastructures de base » (Niger, 2004a : 6).

Au niveau macro-économique, la Stratégie de Réduction de la Pauvreté a prévu d'accélérer la croissance et de maintenir la stabilité économique. Si les programmes économiques antérieurs ont souffert d'instabilité sociale et politique défavorable, le présent bénéficie du maximum de sérénité pour sa mise en oeuvre. La crédibilité retrouvée vis-à-vis de l'extérieur est aussi un grand atout dont l'interaction avec la stabilité sociale peut être une base pour assurer une croissance continue et une économie stable. Au niveau des ménages et des individus, les objectifs de réduction de la pauvreté, d'amélioration du niveau d'éducation, de santé et d'accès à l'eau potable ont toujours été cités comme prioritaires. Cependant, la lutte contre la pauvreté risque d'être confrontée à la croissance rapide de la population nigérienne au cours des prochaines décennies.

1.1.4 SITUATION DEMOGRAPHIQUE

Au 1er juin 2001, selon les résultats définitifs du troisième recensement général de la population et de l'habitat, le Niger comptait 11.060.291 habitants. Entre le recensement de 1988 et celui de 2001, la population nigérienne a augmenté en moyenne de 3,3% par an. Un regard sur les sources de données statistiques disponibles montre qu'au cours du vingtième siècle, le temps de doublement de la population nigérienne s'est considérablement raccourci. En effet, selon plusieurs estimations basées sur les recensements administratifs et les archives

coloniales, l'effectif de la population nigérienne, qui était d'environ un million en 1905, est passé à près de trois millions à la fin des années cinquante (Alpha G.B., 1994).

Tableau n°1 : Evolution de l'effectif de la population au cours du XXème siècle

Période	1905 Recensement administratif	1960 Estimation (enquête par sondages)	1977 RGPH 1977	1988 RGPH 1988	2001 RGPH 2001
Nombre d'habitants	1.075.000	2.876.000	5.102.980	7.251.626	11.060.291

Source : Adapté de May J., Harouna S. et Guengant J. P., 2004 :19

Le second doublement de la population nigérienne a pris moins de trente ans car il serait intervenu vers le début des années 1980. Au recensement général de la population et de l'habitat de 1988, le Niger comptait plus de sept millions d'habitants contre onze millions en 2001. En fait, au cours du siècle dernier, l'effectif de la population nigérienne a été multiplié par onze.

Cette croissance rapide de l'effectif de la population nigérienne s'explique par les niveaux élevés de fécondité, la baisse progressive des niveaux de la mortalité et certainement aussi par l'amélioration de la qualité de la collecte des données ces dernières années. En effet, toutes les sources de données statistiques disponibles concordent pour montrer une augmentation des niveaux de fécondité entre 1960 et 1998 alors que les niveaux de mortalité dans l'enfance ont considérablement baissé au cours de la même période ; ce qui engendre un fort taux d'accroissement naturel de la population. Au même moment, les données sur les migrations indiquent un solde migratoire international proche de zéro. Ces différents éléments concourent pour expliquer les niveaux élevés des taux d'accroissement intercensitaire de 3,4% et 3,3% trouvés respectivement entre 1977-1988 d'une part et entre 1988-2001 d'autre part.

1.2. METHODOLOGIE DU RGPH 2001

Cette section traite des généralités sur la méthodologie du troisième recensement général de la population et de l'habitation. Elle aborde aussi bien la méthodologie de collecte des données que les procédures de traitement et d'exploitation des résultats définitifs.

1.2.1 Définition du recensement de la population

Le recensement de la population est l'ensemble des opérations qui consistent à recueillir, regrouper, évaluer, analyser et publier (ou diffuser de toute autre manière) des données démographiques, économiques et sociales se rapportant, à un moment donné, à tous les habitants d'un pays ou d'une partie déterminée d'un pays¹.

Un recensement de la population fournit des informations sur l'état et la structure, et éventuellement la dynamique, de la population étudiée.

1.2.2. OBJECTIFS DU RGP/H 2001

Le troisième recensement général de la population et de l'habitat du Niger avait pour objectifs à court terme² :

- de mettre à la disposition des différentes institutions et structures étatiques et divers utilisateurs à l'échelon national, des données récentes et fiables relatives à toutes les divisions administratives du pays, jusqu'aux petites localités. Ces données portent sur :
 - l'effectif, la structure et la distribution spatiale de la population;
 - les indicateurs sur les mouvements de la population (fécondité, mortalité, migrations);
 - les caractéristiques économiques;
 - les caractéristiques socioculturelles et
 - les caractéristiques de l'habitat ;
- de permettre de mesurer par comparaison avec les résultats des recensements précédents et ceux provenant d'autres sources, de l'évolution de la croissance de la population, le processus de sédentarisation des nomades et d'urbanisation ;
- de permettre l'actualisation et l'amélioration du fichier national des localités ;
- de servir à la préparation des futures opérations de collecte par le biais des travaux cartographiques et des résultats du dénombrement en fournissant une base de sondage adéquate.

¹ Nations Unies, New York, 1980

² RGP/H 2001, Manuel de l'agent recenseur

1.2.3 Méthodologie du RGP/H-2001

L'exécution du troisième RGP/H-2001 a été précédée par la mise en place du cadre légal (textes réglementaires) et des structures de gestion (administratives et financières) des activités y afférentes. Il a également été procédé à une évaluation des difficultés rencontrées lors des recensements généraux précédents (1977 et 1988) afin de ne pas répéter les mêmes erreurs et de capitaliser les expériences antérieures. Le document de projet, les outils techniques de collecte des données ont été élaborés et soumis aux différentes structures nationales et aux partenaires au développement pour appréciation et amendement. A la suite de ces différentes concertations, ces documents ont été finalisés et approuvés, ce qui a permis d'acquiescer le financement nécessaire à la réalisation des travaux de terrain.

1.2.3.1 Travaux de cartographie censitaire

La phase d'exécution a démarré avec les travaux cartographiques dont le but était de répertorier l'ensemble des sites habités, de délimiter et de découper les aires ou zones de dénombrement, de réaliser la couverture exhaustive de l'ensemble du territoire sans omissions ni double compte, d'évaluer les besoins en personnel de terrain et la logistique requise pour une exécution satisfaisante du dénombrement général de la population.

Les travaux cartographiques devaient permettre d'illustrer les données démographiques, économiques et sociales recueillies (représentation graphique, figures, croquis, cartes thématiques) et d'établir une base de sondage pour les enquêtes futures. La principale insuffisance constatée au niveau des travaux cartographiques concerne le délai qui sépare son exécution de la date du dénombrement général de la population. En effet, ces travaux ont été finalisés en 1998 alors que le dénombrement n'a pu avoir lieu qu'en mai-juin 2001 ; entre temps des nouveaux sites habités ont vu le jour tandis que d'autres ont certainement disparus. Dans les centres urbains par exemple il a été nécessaire de reprendre les travaux cartographiques afin de faciliter le repérage des agents recenseurs dans leurs zones de dénombrement ; cela n'a pas été possible à l'échelle nationale compte tenu du coût financier exorbitant et des délais d'exécution très longs. Il a fallu attendre la fin du dénombrement pour procéder aux remises à jour des travaux cartographiques à l'échelle nationale. Ces types d'insuffisance des travaux cartographiques ont naturellement des incidences dans la collecte

des données, dans la mesure où ils peuvent constituer des risques d'omissions de ménages et donc de différentes catégories de personnes.

1.2.3.2: Dénombrement général de la population et de l'habitat

Le dénombrement général de la population et de l'habitat du troisième recensement général de la population et de l'habitat a été réalisé du 20 mai au 10 juin 2001. Des données ont été collectées sur les:

- Caractéristiques des ménages: lieu de résidence (région, département, canton, commune, localité), milieu de résidence (urbain, rural), mode de vie (sédentaire, nomade), etc. ;
- Caractéristiques démographiques (âge, situation matrimoniale, présence d'handicap, survie des parents, etc.), socioculturelles (instruction, langue d'alphabétisation, appartenance ethnique, religion) et économiques (situation d'activité, occupation principale, branche d'activité, situation dans l'emploi principal) de l'ensemble des individus membres des ménages ;
- Caractéristiques de l'habitat (type d'habitation du ménage, caractéristiques dominantes du logement occupé, mode d'approvisionnement en eau, type de source d'énergie utilisée, type de lieu d'aisance, mode d'évacuation des ordures ménagères, équipements du ménage et statut d'occupation du logement) ;
- Evènements survenus dans le ménage au cours des douze derniers mois (décès par âge et sexe, naissances vivantes de chaque femme de 10 ans ou plus).

1.2.3.2 La codification, le traitement et l'apurement des données recueillies

Certaines réponses recueillies au cours du dénombrement général de la population et de l'habitat ne peuvent être exploitées directement. Il a donc été nécessaire de procéder à leur codification. Ces travaux ont précédé la phase de traitement informatique des données qui a consisté à saisir les informations recueillies et à apurer les données brutes pour éliminer certaines erreurs. Les procédures d'apurement et de redressement des données ont été appliquées à l'aide des résultats de l'enquête post censitaire de couverture et de certaines informations liées aux principaux phénomènes démographiques (fécondité, migration, nuptialité, etc.) et socioéconomiques (instruction, emploi, catégorie socio-professionnelle, branche d'activité).

1.2.3.4 Thèmes prioritaires d'analyse des résultats du RGPH 2001

Les résultats définitifs du RGP/H 2001, présentant la répartition de la population du Niger par sexe selon la région et le département, ont été publiés en avril 2005. Un séminaire atelier de consensus national sur les thèmes d'études prioritaires et les indicateurs du RGP/H-2001 a été organisé du 28 au 30 avril 2003. Il a recommandé la réalisation des analyses thématiques ci-dessous :

1. Etat de la population
2. Evaluation directe de la qualité des données sur l'âge
3. Alphabétisation et fréquentation scolaire
4. Activités économiques de la population
5. Nuptialité et situation matrimoniale
6. Natalité et fécondité
7. Mortalité
8. Migrations
9. Dynamique de la population
10. Situation sociale des enfants
11. Situation socio-économique des jeunes
12. Situation socio-économique des personnes âgées
13. Situation socio-économique de la femme
14. Situation socio-économique des personnes handicapées
15. Caractéristiques démographiques et socio-économiques des ménages
16. Caractéristiques de l'habitation et cadre de vie des ménages

CHAPITRE II. PRESENTATION DU THEME «SITUATION SOCIOECONOMIQUE DES PERSONNES AGEES »

La présente étude intitulée «Situation socioéconomique des personnes âgées» s'inscrit parfaitement dans le cadre des recommandations du séminaire atelier de consensus national, tenu à Niamey (Niger) du 28 au 30 Avril 2003, sur les thèmes d'études prioritaires et les indicateurs du RGP/H-2001.

Le présent chapitre examine les points suivants :

- La justification de l'intérêt du thème ;
- Le programme du Gouvernement dans le cadre du thème ;
- La méthodologie de l'étude ;
- La critique de la fiabilité des données ;
- Les concepts et définitions utilisés sur le thème pendant le 3^{ème} RGP/H ;
- La présentation du plan de l'étude.

II.1. JUSTIFICATION DE L'INTERET DU THEME

Le Gouvernement du Niger s'est engagé dès le milieu des années 1990 à faire de la stratégie de développement humain durable et de réduction de la pauvreté un axe central de la politique de développement économique et social. Le Gouvernement du Niger a adopté en janvier 2002, la Stratégie de Réduction de la Pauvreté (SRP), qui constitue l'unique cadre de référence en matière de politique économique, financière et sociale. La SRP poursuit l'objectif de croissance durable réductrice de pauvreté à travers des engagements et des dispositions regroupés autour de quatre (4) axes stratégiques à savoir: i) une croissance économique durable et soutenue ; ii) un développement des secteurs productifs ; iii) un accès garanti des pauvres aux services sociaux de base ; iv) un renforcement des capacités humaines et institutionnelles, la promotion d'une bonne gouvernance et la décentralisation.

Pour améliorer de façon décisive et rationnelle la situation des personnes âgées au Niger, il faut disposer non seulement d'une gamme variée d'indicateurs pertinents pour mieux comprendre les effets de politiques macro-économiques sur les conditions de vie des personnes âgées, particulièrement défavorisées, mais aussi d'indicateurs nécessaires pour le suivi et l'évaluation des programmes au niveau national, pour la programmation des actions futures et aussi pour les activités de plaidoyer et de sensibilisation en faveur des personnes

âgées. Le RGPH, qui touche l'ensemble des personnes âgées du pays, permet d'apporter une réponse dans ce domaine.

II.2. PROGRAMME DU GOUVERNEMENT DANS LE CADRE DU THEME

Au plan national, les études effectuées sur les personnes âgées sont très peu nombreuses. Pourtant les besoins en informations spécifiques sur les personnes âgées se font de plus en plus sentir, face aux interventions des acteurs au développement : structures étatiques, bailleurs de fonds, société civile, ONG et associations. Les données issues du 3^{ème} recensement général de la population et de l'habitat qui couvrent l'ensemble des habitants du Niger, permettent d'apporter des renseignements sur les caractéristiques des personnes âgées.

Malheureusement au Niger, aucun cadre juridique et institutionnel n'a été mis en place en vue de protéger et de promouvoir les personnes âgées alors qu'il est grand temps de s'y intéresser.

II.3. METHODOLOGIE DE L'ETUDE

La présente étude se base donc essentiellement sur les résultats du 3^{ème} RGP/H pour fournir des indicateurs pour le suivi du programme du Gouvernement. Toutefois, certaines autres données pourront être recherchées à titre de comparaison.

En effet, le questionnaire du RGPH/2001 contenait diverses questions permettant d'étudier les caractéristiques des personnes âgées. Les questions suivantes ont été posées lors de la collecte des données sur le terrain :

- Le mode de vie du ménage : Encercler le code correspondant et mettre une croix dans la case X selon le cas et écrire en toutes lettres le mode de vie du ménage auquel l'agent recenseur a eu à faire.
- Le lien avec le chef de ménage : quel est le lien de parenté de avec le chef de ménage.
- Le lieu de naissance : dans quel arrondissement / commune ou pays est née ...?
- Date de naissance ou âge : quelle est la date de naissance de ?
- La nationalité ou ethnie : quelle est la nationalité de ? si Etranger, inscrire le pays de nationalité. Si nigérien demander et inscrire l'ethnie déclarée.
- La religion : quelle est la religion de ?

- La durée dans la résidence actuelle : si mode de vie est sédentaire, depuis combien d'années (entières)réside ici (sans interruption de plus de 6 mois ?) dans l'arrondissement / commune.
- Le niveau d'instruction : quel est le niveau d'instruction le plus élevé qui est atteint par.... ?
- La langue d'alphabétisation : quelle/s est/sont la/les langue/s que peut lire, écrire et comprendre à la fois ?
- La situation d'activité : pendant les 6 derniers mois avant le recensement, est ce queétait-il/elle la plupart du temps : occupé, chômeur,
- L'état matrimonial : (personnes âgées de 10 et plus) quelle est la situation matrimoniale de par rapport au mariage ?
- Le type d'habitation du ménage : encrer un seul code selon les modalités suivantes : sans abri, constructions traditionnelles, villa moderne, case, ... ?
- Le mode d'approvisionnement en eau du ménage : indiquer le mode d'approvisionnement du ménage en encrer le code correspondant ?
- Les décès des 12 derniers mois : Y a-t-il dans le ménage des personnes résidentes décédées au cours des 12 derniers mois ?

II.4. CRITIQUE DE LA FIABILITE DES DONNEES.

Sur l'ensemble des variables étudiées dans notre étude, nous retenons le cas des migrants indéterminés. En effet, 3% des personnes âgées concernées par la question sur le statut migratoire n'ont pas donné clairement leur statut migratoire.

La question sur la durée dans la résidence actuelle a enregistré le plus fort taux de non réponse : environ 5% des personnes âgées n'ont pas pu donner le nombre d'années entières passées dans leur résidence actuelle. Ce pourcentage pourrait être certainement plus élevé en considérant la population entière.

Cependant, ces quelques insuffisances décelées lors de l'analyse, ne sont pas de nature à compromettre la qualité des données.

II.5. CONCEPTS ET DEFINITIONS UTILISES SUR LE THEME AU 3^{EME} RGP/H.

Le Bureau Central du Recensement a retenu les concepts et définitions suivants :

- *L'ethnie* : Groupement humain composé d'individus qui partagent une même origine, une même langue et une même culture. (Rapport du séminaire atelier de consensus national : p42)
- *La religion* : Ensemble de croyances et de dogme définissant les rapports de l'homme avec le sacré.
- *Le niveau d'instruction* d'un individu se réfère au niveau d'instruction au niveau le plus élevé atteint dans le système scolaire et universitaire de référence. C'est le niveau scolaire le plus élevé, achevé par la personne recensée, dans le cycle d'enseignement classique. (cf rapport du séminaire atelier de consensus national : p43 et manuel de l'agent recenseur p48).
- *Une personne alphabétisée* est une personne capable à la fois de lire, écrire et comprendre, un texte simple (en français, arabe ou toute autre langue) sur les faits relatifs à sa vie quotidienne (cf manuel de l'agent recenseur p50).
- *L'activité principale* est l'activité économique (emploi, profession, métier, travail) : i) exercée actuellement par une personne faisant partie de la population active occupée, ou ii) exercée antérieurement par une personne ayant déjà travaillé et qui est actuellement sans travail, appelée chômeur (cf rapport du séminaire atelier de consensus national : p43 et manuel de l'agent recenseur p45).
- *La situation dans l'emploi* : elle se réfère aux conditions de l'exercice de l'activité économique exercée par le travailleur ou l'ex-travailleur, notamment en ce qui concerne la prise de décisions, la détention des moyens de production, le mode rémunération et les relations travailleur avec son employeur (cf rapport du séminaire atelier de consensus national : p45).
- *La branche d'activité* : elle désigne l'activité économique exercée par l'établissement ou l'entreprise au sein de laquelle travaille ou a travaillé la personne interrogée. (cf rapport du séminaire atelier de consensus national : p46).
- *L'état matrimonial* : situation présente d'un homme ou d'une femme par rapport au mariage (cf rapport du séminaire atelier de consensus national : p48).
- *L'occupation* : elle désigne le genre de travail effectué par une personne pendant la période de référence des 6 mois précédant le recensement (cf manuel de l'agent recenseur p20).

Pour les autres concepts utilisés et les indicateurs calculés, nous avons pris soin de les définir au fur et à mesure dans les sections concernées.

DEUXIÈME PARTIE :
ANALYSE DE DONNÉES SUR LES PERSONNES
AGÉES

CHAPITRE III : CARACTÉRISTIQUES DÉMOGRAPHIQUES DES PERSONNES AGÉES

Le présent chapitre porte sur les caractéristiques démographiques des personnes âgées de 60 ans ou plus au Niger. Il examine leur répartition spatiale (effectif, leur localisation,), leur état matrimonial, leur mortalité et enfin leur statut migratoire.

Trois niveaux sont considérés : le milieu urbain, le milieu rural et l'ensemble Niger. La partie qui suit traite des effectifs des personnes âgées de 60 ans ou plus aux recensements de 1977, 1988 et 2001.

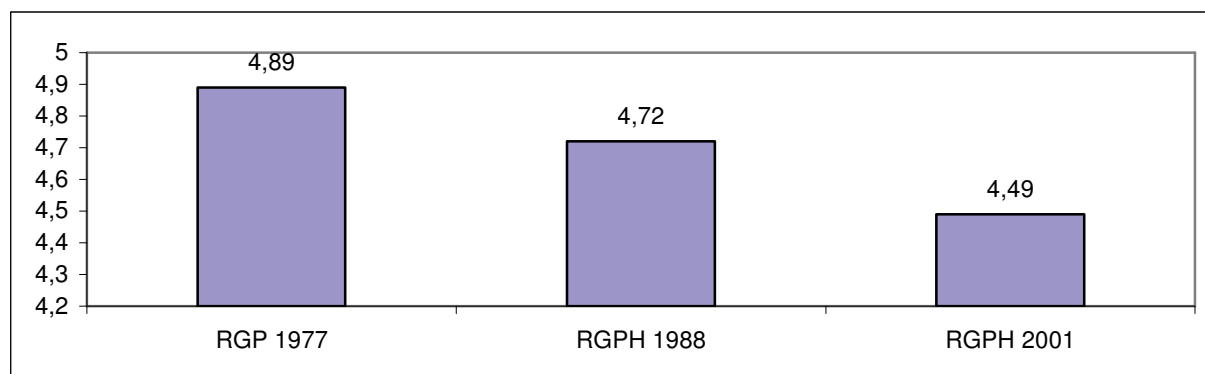
III.0. EFFECTIF DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS AU RECENSEMENT DE 1977, 1988 ET DE 2001.

Le tableau 2 ci-dessous présente les effectifs des personnes âgées de 60 ans ou plus aux différents recensements.

Tableau n°2 : Effectif des personnes âgées de 60 ans ou plus aux différents recensements.

Recensements	Effectif	Population totale	Proportions (%)
1977	249.474	5.102.990	4,89
1988	340.672	7.220.089	4,72
2001	496.120	11.060.291	4,49

Figure 1 : Répartition en pourcentages des personnes âgées de 60 ans ou plus aux différents recensements



Le tableau 2 et la figure 1 ci-dessus montrent que la proportion des personnes âgées n'a cessé de diminuer depuis 1977. Ainsi, au recensement de 1977, l'effectif des personnes âgées représente 4,89% de l'effectif total de la population. Aux recensements de 1988 et de 2001, l'effectif des personnes âgées ne représente que 4,72% et 4,49% respectivement de l'effectif total de la population. Ceci pourrait s'expliquer par la forte natalité accompagnée d'une baisse de la mortalité infantile et juvénile.

III.1. RÉPARTITION SPATIALE DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS

Le tableau III.1 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le milieu de résidence et le sexe. Il comporte trois niveaux : le milieu urbain, le milieu rural et l'ensemble Niger.

III.1.1. EFFECTIF DES PERSONNES AGEES DE 60 ANS OU PLUS

L'effectif des personnes âgées de 60 ans ou plus, d'après les résultats du 3^{ème} Recensement Général de la Population et de l'Habitat de 2001, s'élève à 496.120 individus, dont 259.056 hommes et 237.064 femmes. La répartition en pourcentage de cette population suivant la région figure au tableau 3 ci-dessous.

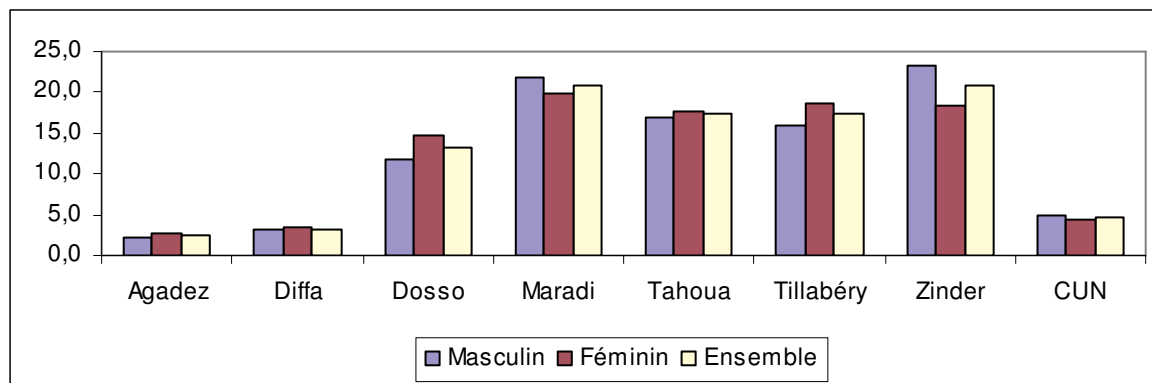
Tableau 3 : Répartition en pourcentages des personnes âgées par région de résidence selon le sexe.

Région	Hommes		Femmes		Ensemble	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Agadez	5 358	2,17	6 480	2,73	11 838	2,49
Diffa	8 151	3,15	8 023	3,38	16 174	3,26
Dosso	30 439	11,75	34 915	14,73	65 354	13,17
Maradi	56 584	21,84	47 292	19,95	103 876	20,94
Tahoua	43 869	16,93	42 110	17,76	85 979	17,33
Tillabéry	41 489	16,02	44 402	18,73	85 891	17,31
Zinder	60 205	23,24	43 425	18,32	103 630	20,89
C.U.N	12 961	5,00	10 417	4,39	23 378	4,71
Ensemble Niger	259 056	100,00	237 064	100,00	496 120	100,00

Ce tableau indique que les effectifs les plus importants de personnes âgées de 60 ans ou plus s'observent dans la région de Maradi (20,94%) suivie de celle de Zinder (20,89%) puis de Tahoua (17,33 %) et de Tillabéry. Par contre, les régions les plus vastes et les moins peuplées du Niger c'est à dire celles d'Agadez et de Diffa totalisent seulement 5,6% de l'ensemble des

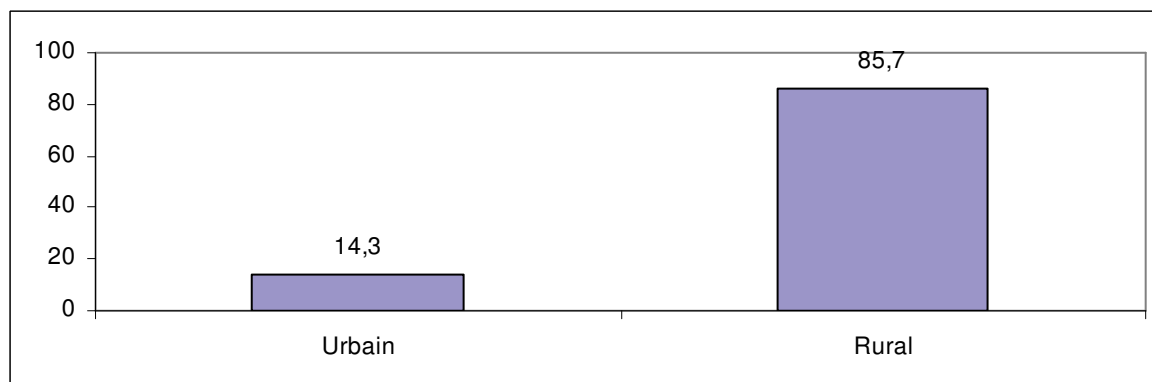
personnes âgées. La répartition des personnes âgées selon le sexe fait apparaître des proportions relativement semblables à celles observées au niveau national.

Figure 2 : Répartition en pourcentages des personnes âgées par région



III.1.2. MILIEU DE RESIDENCE DES PERSONNES AGEES

Figure 3 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon le milieu de résidence



La figure 3 ci-dessus, révèle que, dans l'ensemble du Niger 85,7% des personnes âgées de 60 ans ou plus vivent en milieu rural et 14,3% en milieu urbain. L'analyse différentielle par milieu de résidence révèle qu'en milieu urbain, 33,0% des personnes âgées vivent à Niamey. Viennent ensuite Zinder (19,0%) et Maradi (15,9%). Ces trois grandes villes abritent à elles seules 67,8% de l'ensemble des personnes âgées. Agadez et Diffa, par contre, n'abritent seulement que 8,9% des effectifs des personnes âgées de 60 ans ou plus du Niger.

En milieu urbain, il y a peu d'écart entre les effectifs des hommes âgés et ceux des femmes âgées. En milieu rural, c'est dans la région de Maradi où il y a la plus forte proportion de personnes âgées (21,2%), suivie de la région de Tillabéry (21,1%) et de celle de Tahoua

(18,2%). La région d'Agadez est celle qui abrite le moins de personnes âgées de 60 ans ou plus, soit 1,8%.

On constate enfin, qu'il y a plus de femmes que d'hommes en milieu rural de la région Dosso. En revanche, le milieu rural des régions de Zinder, Maradi, Tahoua et celui de la région de Tillabéry renferment plus d'hommes âgés de 60 ans ou plus que de femmes.

Globalement au Niger, le milieu urbain et le milieu rural renferment respectivement 3,9% et 23,6% des personnes âgées de 60 ans ou plus.

III.1.3. POIDS DEMOGRAPHIQUE DES PERSONNES AGEES

Le tableau III.1 en annexe présente le poids démographique (proportion de personnes de 60 ans ou plus dans la population) par région suivant le sexe.

La figure 3 indique qu'au Niger, en 2001, environ 5 personnes sur 100 (exactement 4,5 %) sont classées parmi les personnes âgées. On note des proportions des personnes âgées supérieures à la moyenne nationale dans les régions de Zinder, Diffa, Maradi et Tillabéry. Ces régions renferment respectivement 4,9% ; 4,7% ; 4,6% et 4,5% des personnes âgées. A l'inverse, les régions d'Agadez (3,7%) et la Communauté Urbaine de Niamey (3,3%) par exemple connaissent des proportions de personnes âgées inférieures à celles observées au niveau national.

La répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon le milieu de résidence et le sexe est présentée au tableau III.2 en annexe.

III.1.4. SEXE ET AGE DES PERSONNES AGEES

Les rapports de masculinité des personnes âgées par groupe d'âge (ou le nombre d'hommes de 60 ans ou plus pour 100 femmes de mêmes âges) montrent qu'au niveau national, il y a 109 hommes de 60 ans ou plus pour 100 femmes de mêmes âges. Cependant, pour les groupes d'âges, 65-69 et 95 ans et plus, on remarque qu'il y a moins d'hommes que de femmes.

L'analyse des rapports de masculinité selon le milieu de résidence montre, au niveau de tous les groupes d'âge à l'exception des groupes d'âge de 65-69 ans et de 95 ans et plus, qu'il y a plus d'hommes que de femmes et particulièrement en milieu rural. En milieu urbain nigérien

par contre, hormis le groupe d'âge 60-64 ans, on découvre qu'il y a moins d'hommes que de femmes au niveau des autres groupes d'âge.

III.1.5. MODE DE VIE DES PERSONNES AGEES

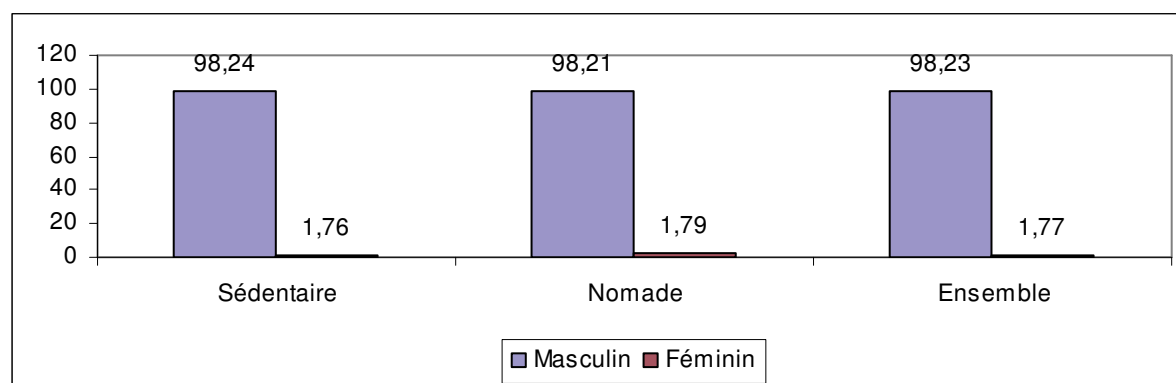
Le tableau III.3 en annexe présente la répartition des personnes âgées par région suivant le mode de vie et le sexe.

La population du Niger renferme dans sa globalité 2,3% des personnes âgées de 60 ans ou plus sédentaires et 2,1% de nomades. Par contre, on constate que 52,2% des personnes âgées ont un mode de vie sédentaire et les 47,8% des nomades. On note que la région de Zinder abrite à elle seule 23,2% des personnes âgées sédentaires suivie de des régions de Maradi (21,8%), Tahoua (16,9%), Tillabéry (16%) et Dosso (11,8%). A l'inverse, les régions les plus vastes du Niger à savoir Agadez et Diffa n'abritent que 5,2% de l'ensemble des personnes âgées sédentaires. Seulement 5% des personnes âgées vivant dans la Communauté Urbaine de Niamey mènent un mode de vie sédentaire.

En ce qui concerne les personnes âgées dont le mode de vie est le nomadisme, c'est la région de Maradi qui a les proportions les plus importantes avec 18,3% suivie par les régions de Tillabéry (17,1%), Zinder (16,8%), Tahoua (16,3%) et Dosso (13,5%). Les régions d'Agadez, de Dosso et la Communauté Urbaine de Niamey abritent seulement 9,6% des personnes âgées nomades.

L'étude du mode de vie des personnes âgées selon le milieu de résidence montre en milieu urbain que les personnes âgées ayant un mode de vie sédentaire sont en proportions importantes dans la Communauté Urbaine de Niamey (36,7%), suivie de la région de Zinder (18,6%) et de celle de Maradi (16,3%). A l'opposé, les régions d'Agadez et de Diffa ne renferment que 8,1% des personnes âgées sédentaires. S'il est évident que les personnes âgées sédentaires sont en nombre plus élevé en milieu rural (84,2%) qu'en milieu urbain (15,8%), la répartition des personnes âgées quant à elle, reste plus ou moins identique à celle du milieu urbain. Enfin de manière générale, on remarque que les proportions des personnes âgées de 60 ans ou plus et de sexe masculin (voir figure 4 ci-dessous) sont nettement plus élevées que celles des personnes âgées de 60 ans ou plus de sexe féminin et ce, quel que soit le mode de vie.

Figure 4 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon le mode de vie et le sexe.



III.2. ETAT MATRIMONIAL DES PERSONNES AGEES

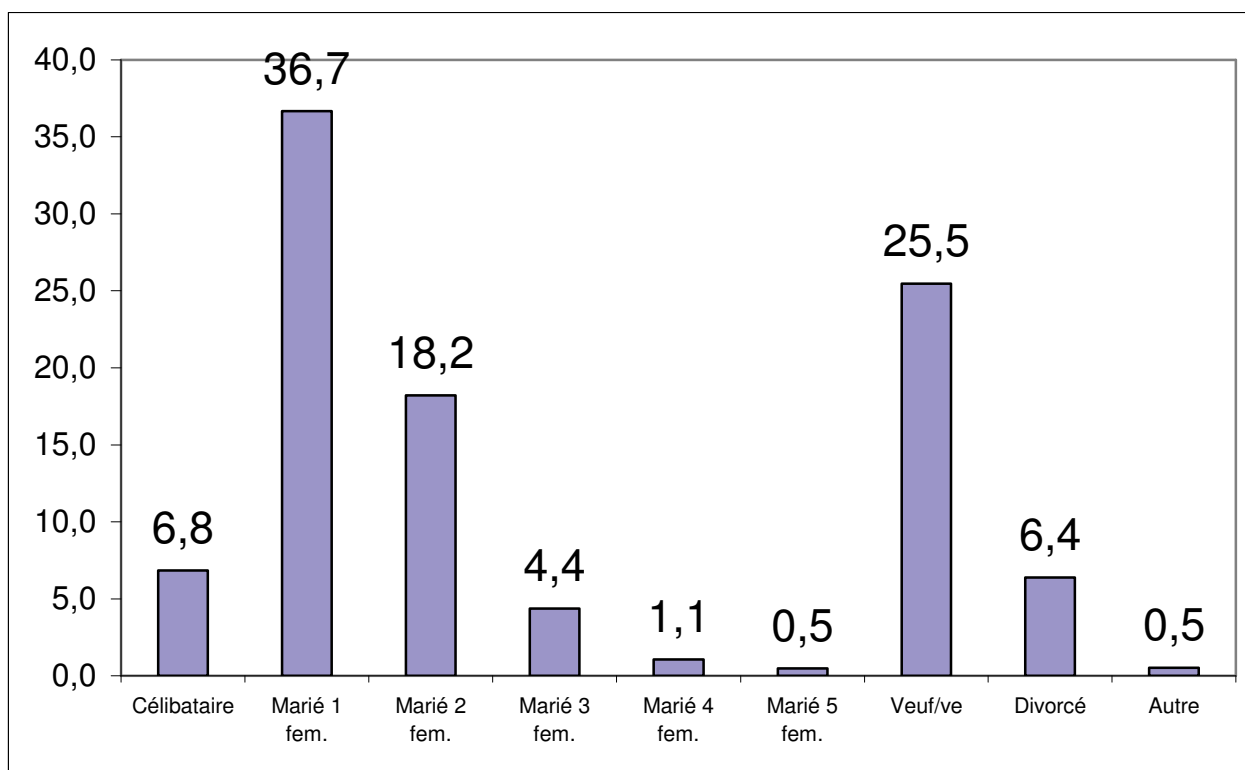
Le tableau ci-dessous présente la répartition des personnes âgées suivant le sexe par statut matrimonial.

Tableau 4 : Répartition des personnes âgées par statut matrimonial selon le sexe

Statut matrimonial	Sexe				Total	Proportion (%)
	Masculin	Proportion (%)	Féminin	Proportion (%)		
Célibataire	13 289	5,13	20 607	8,69	33 896	6,83
Marié à 1 femme	122 426	47,26	59 501	25,1	181 927	36,67
Marié à 2 femmes	69 946	27,00	20 484	8,64	90 430	18,23
Marié à 3 femmes	16 127	6,23	5 568	2,35	21 695	4,37
Marié à 4 femmes	3 876	1,50	1 417	0,60	5 293	1,07
Marié à 5 femmes	1 943	0,75	418	0,18	2 361	0,48
Veuf/veuve	15 135	5,84	111 199	46,91	126 334	25,46
Divorcé	15 627	6,03	15 998	6,75	31 625	6,37
Autre	687	0,26	1 872	0,78	2 559	0,52
Total	259 056	100,00	237 064	100,00	496 120	100,00

La figure 5 ci-dessous présente la répartition en pourcentages, tous sexes confondus, des personnes âgées de 60 ans ou plus suivant l'état matrimonial.

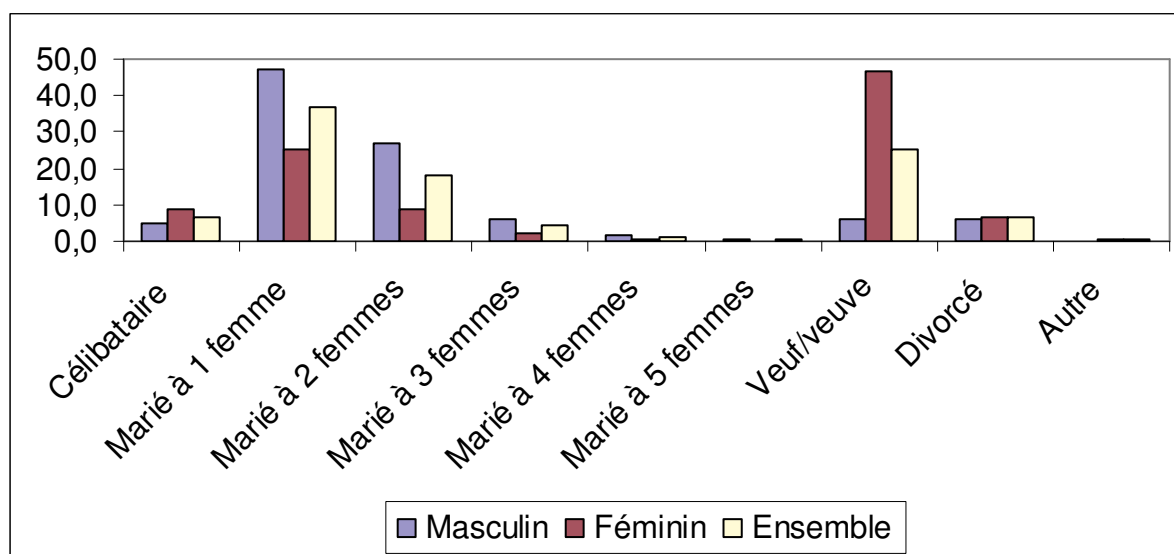
Figure 5 : Répartition en pourcentages des personnes âgées des deux sexes selon le statut matrimonial



L'examen du tableau 4 et de la figure 5 ci-dessus dégage que, dans l'ensemble du Niger, les personnes âgées de 60 ans ou plus sont à 36,7% monogames. Viennent ensuite, les personnes âgées veuves (25,5%) et celles qui sont mariées à deux femmes (18,2%). Environ 6% des personnes âgées de 60 ans ou plus sont mariées à plus de deux femmes. Les personnes âgées sont durement touchées par le veuvage. En effet, tous sexes confondus, on remarque qu'une personne âgée de 60 ans ou plus sur quatre (25,5%) est veuve. A cet âge encore, près de 7% (exactement 6,8%) des personnes âgées sont des célibataires définitifs (ne se sont jamais mariées). Enfin, on note aussi des proportions non négligeables de divorcées (6,4%) au sein des personnes âgées.

Le tableau 4 et la figure 6 ci-dessous présentent la répartition en pourcentages des personnes âgées de 60 ans ou plus par état matrimonial selon le sexe.

Figure 6 : Répartition en pourcentages des personnes âgées des deux sexes selon le statut matrimonial



L'analyse par sexe montre (figure 6) que le célibat définitif touche beaucoup plus les femmes que les hommes. En effet, les résultats du tableau 4 indiquent qu'il y a 8,7% de femmes célibataires contre 5,1% d'hommes célibataires. D'autre part, chez les personnes âgées de 60 ans ou plus, le veuvage touche plus les femmes que les hommes. Il y a dans l'ensemble 25,5% de personnes âgées veuves. Par sexe, on compte 46,9% de femmes âgées de 60 ans qui sont veuves contre seulement 5,8% d'hommes veufs (soit 8 fois plus de veuves que de veufs). Enfin, il y a presque autant d'hommes divorcés que de femmes parmi les personnes âgées, respectivement 6,0% contre 6,7%.

III.3. MORTALITÉ DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS.

Le tableau suivant présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus décédées au cours des douze derniers mois précédant le recensement par groupe d'âge suivant le sexe.

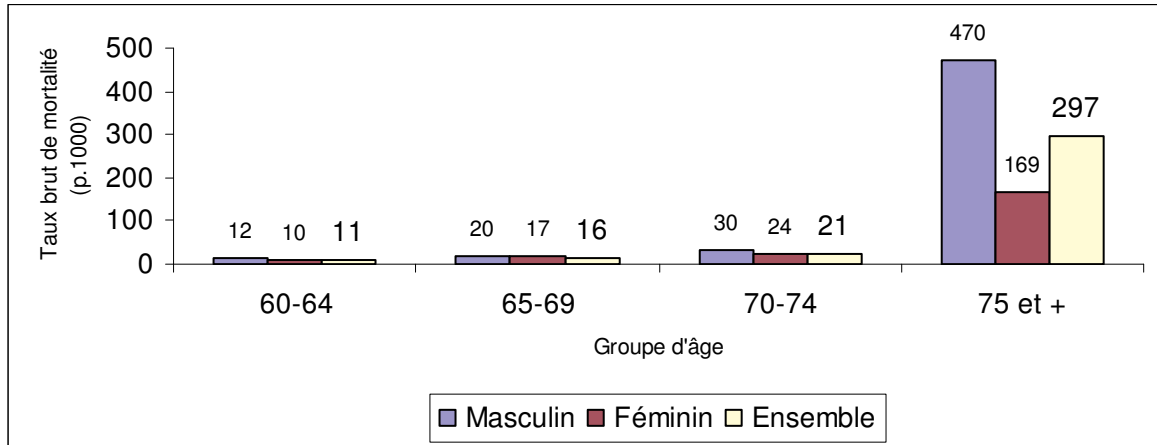
Tableau 5: Taux, quotient et espérance de vie.

Groupe	Taux de mortalité (pour 1000)			Quotient de mortalité (pour 1000)			Espérance de vie (années)		
	Masc.	Fém.	Total	Masc.	Fém.	Total	Masc.	Fém.	Total
60-64	11,97	10,21	11,13	58,26	49,85	54,21	15,00	18,20	16,30
65-69	19,71	17,27	15,60	94,19	82,98	75,19	10,70	14,00	12,10
70-74	30,16	24,34	21,04	142,63	115,55	101,05	6,60	10,00	7,80
75 et +	470,43	168,76	297,00	-	-	-	2,10	5,90	3,40

II.3.1. TAUX BRUT DE MORTALITE DES PERSONNES AGEES.

La figure ci-dessous représente la répartition des taux bruts de mortalité par âge.

Figure 7 : Taux de mortalité des personnes âgées par groupe d'âge

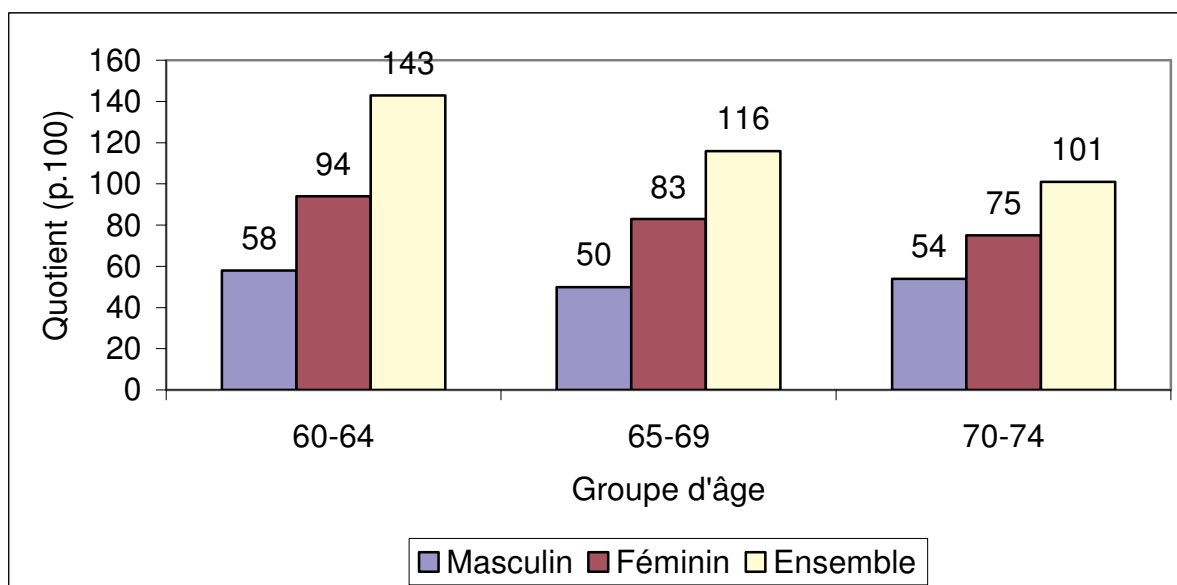


Le taux brut de mortalité est le rapport du nombre total de décès à l'effectif de la population en mi-période ou à l'effectif moyen de la population durant la période considérée. Il ressort du tableau 5 et de la figure 7 qu'en 2001, les taux bruts de mortalité chez les personnes âgées, tous sexes confondus vont de 11,1 pour mille pour 60-64 ans à 297 pour 1000 pour les personnes âgées de 75 ans et plus. On remarque également que les taux bruts de mortalité sont plus élevés chez les hommes que chez les femmes quel que soit le groupe d'âge. Les taux bruts de mortalité augmentent avec l'âge et ce, beaucoup plus rapidement au-delà de 74 ans. On constate que les hommes âgés de 75 ans ou plus meurent beaucoup plus que les femmes : 470,4 pour 1000 contre 168,8 pour mille.

III.3.2. QUOTIENT DE MORTALITE CHEZ LES PERSONNES AGEES.

La figure 8 représente les quotients de mortalité chez les personnes âgées de 60 ans ou plus.

Figure 8 : Quotients de mortalité



Le quotient de mortalité se définit comme étant la probabilité pour un individu d'âge x de mourir avant d'atteindre l'âge $x+n$. L'examen du tableau ci-dessus permet de constater dans l'ensemble du Niger, des quotients de mortalité élevés particulièrement pour 70-74 ans : 142,6 pour 1 000 pour les hommes âgés et 115,5 pour 1 000 pour les femmes âgées. Comme nous l'avons dit pour les taux bruts de mortalité, les quotients de mortalité augmentent rapidement avec l'âge. A 75 ans ou plus, on tend vers l'extinction totale et les quotients de mortalité sont presque nuls.

III.3.3. ESPERANCE DE VIE DES PERSONNES AGEES DE 60 ANS OU PLUS.

C'est le nombre moyen d'années qu'un individu peut espérer vivre s'il vivait la même expérience de mortalité que la cohorte fictive à partir de l'âge exact x .

Il ressort du tableau 5 ci-dessus qu'au 3^{ème} RGP/H, l'espérance de vie à 60 ans tourne autour de 15 ans pour les hommes et 16,3 ans pour les femmes soit un écart de 1,3 ans en faveur des femmes. A partir de 75 ans, les femmes ont une espérance de vie 3 fois plus élevée que celle des hommes.

III.4. STATUT MIGRATOIRE DES PERSONNES AGEES

III.4.0. TYPOLOGIE DES MOUVEMENTS MIGRATOIRES

Il y a plusieurs types de mouvements migratoires. Ils dépendent de la définition du concept, des catégories et de la durée de ces migrations.

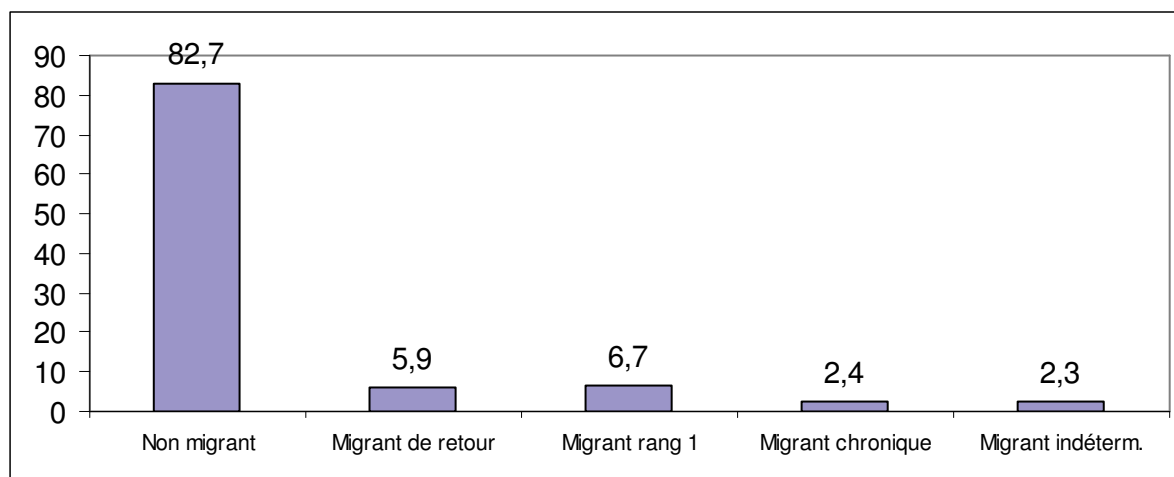
Dans cette étude, quatre types de mouvements migratoires sont retenus. Il s'agit des non migrants, des migrants de retour, des migrants de rang 1 et des migrants indéterminés. *Les non migrants sont les personnes âgées qui n'ont jamais effectué de migration. Les migrants de rang 1 sont les personnes âgées qui sont en leur première migration. Les migrants indéterminés sont les personnes âgées dont on ignore le type de migration effectuée.*

III.4.1. ANALYSE DE LA MIGRATION DES PERSONNES AGEES.

Il s'agit là des mouvements des personnes âgées (nationaux et étrangers âgés de 60 ans ou plus) observés aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur du territoire national.

Le tableau III.4 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge et par sexe selon le statut migratoire.

Figure 9 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus selon le statut migratoire



Il se dégage du tableau III.4 en annexe et de la figure 9 ci-dessus que, pour l'ensemble du Niger, la majorité des personnes âgées de 60 ans ou plus est composée des non migrants. En

effet, tous sexes confondus, on constate que plus de 4 personnes âgées de 60 ans ou plus sur 5 (82,7%) n'ont jamais migré. En ce qui concerne la migration proprement dite, les résultats du 3^{ème} RGP/H montrent que 17,3% des personnes âgées ont, au cours de leur vie, vécu le phénomène migratoire. Elles se répartissent comme suit :

- ▶ 5,9% de migrants de retour ;
- ▶ 6,7% de migrants de rang 1 ou première migration ;
- ▶ 2,4% de migrants chroniques et ;
- ▶ 2,3% de migrants indéterminés.

On remarque que les proportions des personnes âgées touchées par le phénomène migratoire sont plus élevées dans le groupe d'âge 60-64 ans que dans les autres groupes d'âges. Par exemple, il y a 37,8% de personnes âgées migrantes de retour et 39,0% de personnes âgées migrantes de rang 1 pour ce groupe d'âge.

Chez les personnes âgées migrantes de rang 1 et, au-delà de 84 ans, on remarque que les proportions des personnes âgées qui migrent sont nettement inférieures à celles des âges inférieurs.

La migration chronique touche 2,3% de l'ensemble des personnes âgées. Les hommes âgés préfèrent rester définitivement plus que les femmes (2,4% contre 2,2%).

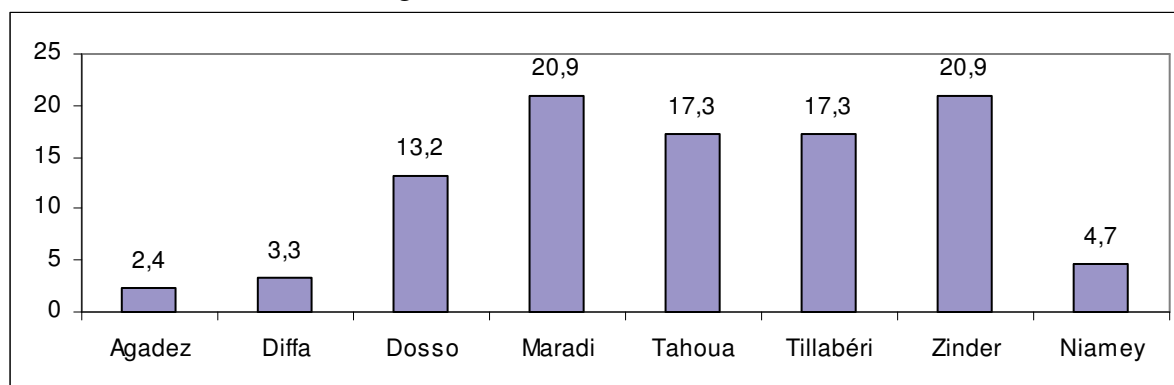
Pour la répartition selon le sexe, globalement, il semble que les hommes migrent plus que les femmes. Quelques 63,4% d'hommes contre 36,6% de femmes, âgés de 60 ans ou plus, ont migré. Ce constat est presque général pour tous les groupes d'âges à quelques exceptions près. Les personnes âgées migrantes de rang 1 sont composées de 54,7% d'hommes et de 45,3% de femmes. La migration de retour concerne plus les hommes (76,8%) que les femmes (23,2%).

Le statut social des personnes âgées (48,9% des personnes âgées sont des chefs de ménage ; 23,8% sont des pères/mères et 10,1% sont des époux/épouses) ne leur facilite guère ces déplacements. La migration, lorsqu'elle n'est pas imposée, est l'affaire des jeunes qui ont de nombreux besoins (mariages, soutien à la famille, aventure, imitation, etc.).

III.4.2. MIGRATION DES PERSONNES AGEES PAR REGION.

La figure ci-dessous présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus suivant l'ensemble de statuts migratoire et la région.

Figure 10 : Répartition en pourcentages des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon l'ensemble des statuts migratoires.



Cette figure révèle que les proportions les plus élevées des personnes âgées de 60 ans ou plus touchées par le phénomène migratoire, tous statuts confondus, se rencontrent dans les régions de Maradi et Zinder, 20,9% chacune. Viennent ensuite les régions de Tahoua (17,33%), Tillabéry (17,3%) et Dosso (13,2%). Les régions d'Agadez et de Diffa abritent 2,4% et 3,3% des personnes âgées de 60 ans ou plus respectivement.

Chez les personnes âgées de 60 ans ou plus et migrantes de rang 1, la proportion la plus élevée s'observe dans la région de Niamey (27,2%) suivie de Maradi (21,8%), et de Zinder (16,0%). Les régions d'Agadez et de Diffa enregistrent les plus faibles proportions de personnes âgées migrantes de rang 1.

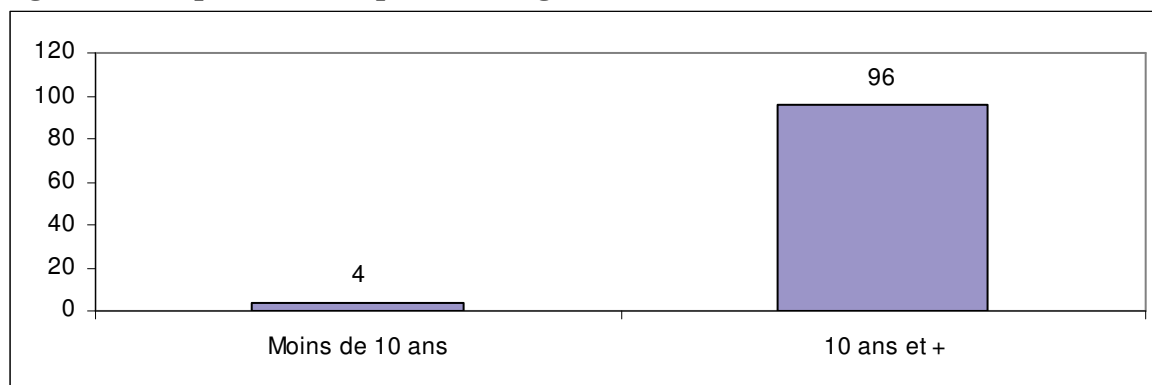
En ce qui concerne les personnes âgées migrantes de retour, c'est dans les régions de Tahoua et de Tillabéry que l'on observe les plus fortes proportions, 24,1% chacune. Arrivent par la suite Dosso (19,6%), Zinder (14,9%) et Maradi (12,7%).

La migration chronique touche beaucoup plus les personnes âgées de 60 ans ou plus de la région de Niamey (51,2%), suivie de Maradi (11,7%) que des autres régions.

III.4.3. DUREE DANS LA RESIDENCE ACTUELLE.

La figure ci-dessous présente la répartition des personnes âgées par groupe d'âge et par sexe selon le statut migratoire et la durée dans la résidence.

Figure 11 : Répartition des personnes âgées selon la durée dans la résidence.



L'analyse qui suit concerne 95,2% des personnes âgées, c'est-à-dire celles pour lesquelles la durée dans la résidence actuelle est clairement déterminée.

Au niveau national, il apparaît que près de 96,0% des personnes âgées touchées par le phénomène migratoire ont plus de 10 ans dans leur résidence actuelle. Ceci traduirait une stabilité des personnes âgées dans leur résidence actuelle. Ainsi, 4,0% seulement des personnes âgées ont une durée de moins de 10 ans dans leur résidence actuelle. Les constatations faites au niveau national et pour les sexes confondus restent valables pour chacun des deux sexes.

Pour les personnes âgées dont la durée dans la résidence actuelle est supérieure à 10 ans, il existe un écart entre les proportions en faveur des femmes (94,5% pour les hommes contre 97,5% pour les femmes). La migration des personnes âgées est une migration de longue durée.

CHAPITRE IV : CARACTÉRISTIQUES SOCIOCULTURELLES DES PERSONNES AGÉES

Le présent chapitre porte sur les caractéristiques socioculturelles des personnes âgées de 60 ans ou plus au Niger. Il examine tout à tour : i) la scolarisation, ii) la religion, iii) l'ethnie / nationalité et enfin iv) le lien de parenté avec le chef de ménage.

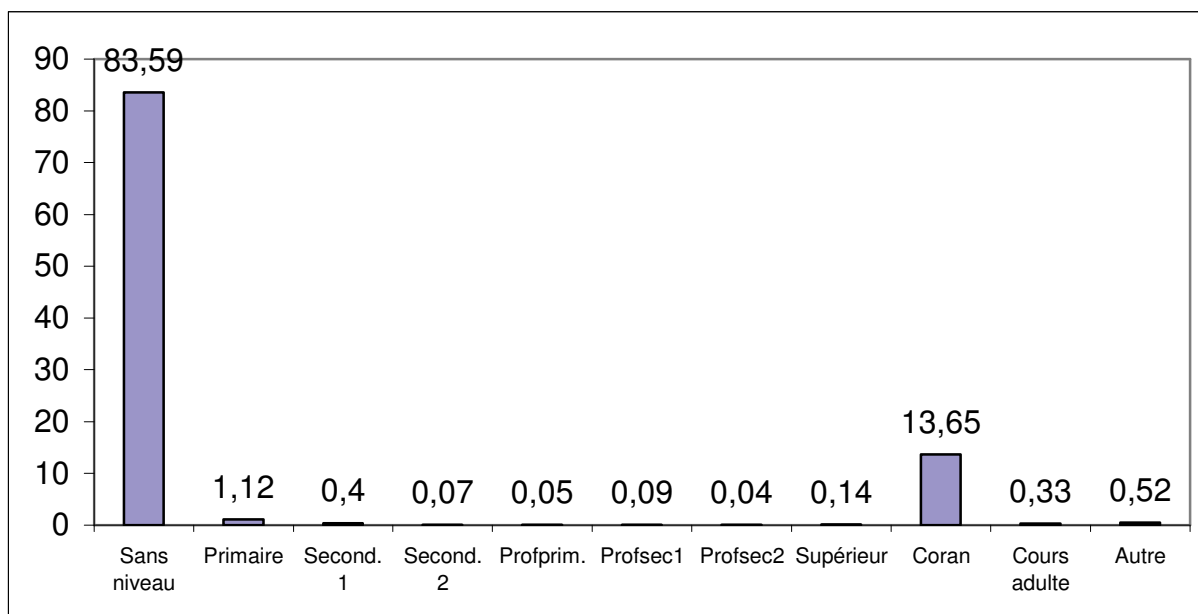
IV.1. NIVEAU D'INSTRUCTION ATTEINT

La répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge suivant le niveau d'instruction est représentée par la figure ci-dessous.

Dans l'ensemble du Niger, plus de 4 personnes âgées de 60 ans ou plus sur 5 (exactement 83,6%) n'ont aucun niveau d'instruction. Seulement 1,1% des personnes âgées ont un niveau d'instruction primaire et 13,6% ont un niveau d'instruction coranique. Les autres niveaux d'instruction sont très faiblement représentés au niveau des personnes âgées. L'éducation n'a véritablement pas profité aux vieilles générations. Au sujet des personnes âgées sans niveau d'instruction, on peut signaler le cas de la région de Tillabéry où plus de 9 personnes sur dix (92,7%) âgées de 60 ans ou plus sont sans niveau d'instruction. Les régions de Diffa, de Zinder, d'Agadez et de Tahoua enregistrent des proportions de personnes âgées ayant un niveau d'instruction coranique variant entre 17,1% et 22,9%. On remarque enfin que la région de Niamey, par rapport aux autres régions, présente des proportions relativement plus élevées de personnes âgées ayant un niveau d'instruction primaire (5,9%) et supérieur (2,2%). Ceci pourrait s'expliquer par la disponibilité des infrastructures scolaires du fait de son statut de capitale du pays.

Les proportions des personnes âgées sans niveau d'instruction varient selon le milieu de résidence. C'est ainsi que les proportions des personnes âgées analphabètes sont plus élevées en milieu rural qu'en milieu urbain. On constate qu'il y a beaucoup plus de femmes âgées de 60 ans ou plus n'ayant aucun niveau d'instruction que d'hommes de cette classe d'âge et ce, quel que soit le milieu de résidence.

Figure 12 : Proportion des personnes âgées selon leur niveau d'instruction atteint



L'analyse différentielle par sexe révèle des tendances spécifiques par sexe.

Le tableau IV.1 en annexe montre qu'il y a 76,7 % des personnes âgées de sexe masculin, tous groupes d'âge confondus, qui n'ont aucun niveau d'instruction. Viennent ensuite les hommes âgés de 60 ans ou plus qui ont un niveau d'instruction coranique (19,6%) et ceux qui ont un niveau d'instruction primaire (1,7%). Le groupe d'âge 60-64 ans renferme 36,4% de l'ensemble des hommes âgés de 60 ans ou plus. Chez ces derniers, la proportion des hommes sans niveau d'instruction est plus élevée (76,9%) que celle des autres groupes d'âge. C'est aussi dans cette tranche d'âge qu'on enregistre la plus forte proportion des hommes de niveau d'instruction primaire (2,3%) et de niveau d'instruction coranique (17,9%). Les hommes âgés de 60 ans ou plus qui ont déclaré leur niveau d'instruction représentent environ 29,0% de la population totale urbaine masculine du Niger.

Comme il fallait s'y attendre, la proportion des femmes âgées de 60 ans ou plus sans niveau d'instruction est plus élevée que celle des hommes âgés: 91,2% contre 76,7%. Comme on l'a vu pour les hommes âgés, les femmes âgées de 60 ans ou plus, sans niveau d'instruction, du groupe d'âge 60-64 ans représentent environ 37,0% de l'ensemble des femmes âgées sans niveau d'instruction. La proportion des femmes âgées sans niveau d'instruction diminue quand on va vers les groupes d'âge supérieurs. Tous groupes d'âges confondus, on note qu'il y a plus de 3 fois moins de femmes âgées de niveau d'instruction primaire que d'hommes. Les femmes sont plus défavorisées que les hommes en matière de scolarisation.

Il ressort du tableau IV.1 en annexe, que les personnes âgées qui n'ont aucun niveau d'instruction sont en forte proportion, particulièrement dans la région de Maradi (21,5%) suivie des régions de Zinder (19,5%), de Tillabéry (19,2%), Tahoua (16,7%). Les régions d'Agadez, de Diffa et de Niamey enregistrent cependant des proportions relativement faibles avec respectivement 2,1% ; 2,9% et 4,3% de l'ensemble des personnes âgées sans niveau d'instruction. Cette situation pourrait s'expliquer par le fait qu'avant l'indépendance, l'école serait plus accessible dans ces régions.

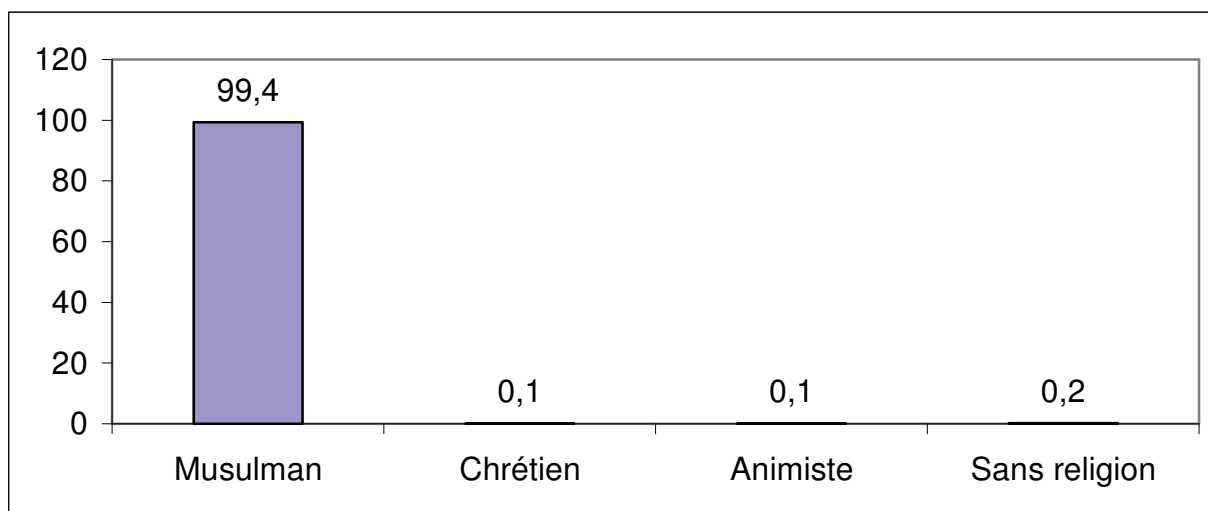
S'agissant des personnes âgées de niveau d'instruction primaire, leur proportion est plus élevée dans la région de Niamey qu'ailleurs (25,2%). Viennent ensuite les régions de Maradi (15,1%), Tahoua (13,4%) et Tillabéry (12,9%). Les régions d'Agadez et de Diffa enregistrent à elles deux seulement 9,1% des personnes âgées de niveau d'instruction primaire.

Concernant le niveau d'instruction coranique, on note des proportions importantes de personnes âgées particulièrement dans la région de Maradi (environ 36%), suivie de celles de Zinder (environ 31%) et de Dosso (17,4%). Les personnes âgées de niveau d'instruction supérieur se retrouvent majoritairement dans la région de Niamey, avec un peu plus de 7 personnes sur 10 (72,4%), suivie de la région de Maradi (15,1%), de Tahoua (13,4%) et de Tillabéry (12,9%).

IV.2. RELIGION

Le tableau 9 en annexe présente la répartition des personnes âgées par région suivant la religion et le sexe.

Figure 13 : Répartition en pourcentages des personnes âgées suivant la religion.



La religion dominante chez les personnes âgées, à l'instar de l'ensemble de la population du Niger, est la religion musulmane. En effet, 99,4% des personnes âgées de 60 ans ou plus, tous sexes confondus, pratiquent la religion musulmane. On note de très faibles proportions de personnes âgées sans religion (0,2%), de chrétiens (0,1%), d'animistes (0,1%). Seules 0,4% des personnes âgées pratiquent d'autres religions. Les régions de Maradi et de Zinder, sont celles, au Niger, qui abritent les plus grands nombres de personnes âgées de 60 ans ou plus et pratiquant la religion musulmane, avec respectivement 21,0% et 20,9%. Les régions de Dosso, de Tillabéry et celle de Niamey renferment les effectifs les plus élevés de personnes âgées pratiquant la religion chrétienne. Les régions de Maradi et de Zinder sont les fiefs des personnes âgées pratiquant l'animisme, soit environ 59% de l'ensemble des animistes de 60 ans ou plus du Niger.

L'analyse par sexe permet de dire qu'il y a presque autant d'hommes musulmans que de femmes musulmanes de 60 ans ou plus : 99,1% contre 98,7%. Cette remarque reste valable aussi bien pour les chrétiens que pour les animistes.

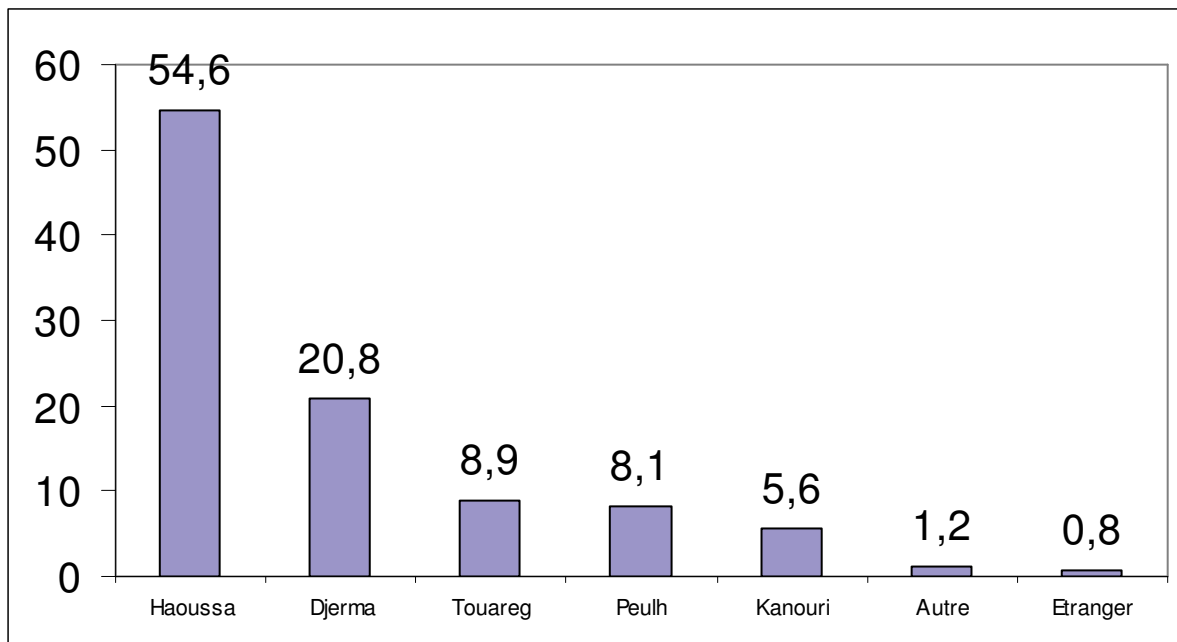
Les différents résultats obtenus indiquent que, quels que soient le milieu de résidence et le sexe, les proportions des personnes âgées de 60 ans ou plus pratiquant l'une ou l'autre des religions sont presque identiques.

L'analyse de la religion par âge confirme la nette domination de la religion musulmane chez les personnes âgées de 60 ans ou plus. Tous groupes d'âge confondus, environ 99,0% des personnes âgées pratiquent la religion musulmane. Enfin, quel que soit le groupe d'âge considéré, on constate qu'environ 99,0% des personnes âgées pratiquent la religion musulmane. Aussi bien chez les hommes que chez les femmes de 60 ans ou plus, l'analyse de la religion tous âges confondus ou par groupes d'âge permet d'aboutir aux mêmes conclusions ci-dessus.

IV.3. ETHNIE ET NATIONALITE DES PERSONNES AGEES

Le tableau IV.2 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région suivant le milieu de résidence et l'ethnie.

Figure 14 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon l'ethnie



Il ressort de la figure ci-dessus qu'au Niger, plus d'une personne âgée de 60 ans ou plus sur deux (54,6%) appartient à l'ethnie Haoussa. Ensuite viennent les Djerma, les Touareg, les Peulh et les Kanouri avec respectivement 20,8% ; 8,9% ; 8,1% et 5,6%. Les personnes de

nationalité étrangère représentent 0,8% de l'ensemble des personnes âgées. Les régions de Maradi, de Zinder, de Tahoua et de Dosso renferment à elles seules 94,2% des personnes âgées d'ethnie Haoussa. Les personnes âgées d'ethnie Djerma sont à 98,8% dans les régions de Tillabéry, Dosso et de Niamey. Près d'une personne âgée de nationalité étrangère sur deux (48,7%) vit dans la région de Niamey. Les observations ci-dessus faites restent valables au niveau de l'analyse par sexe des personnes âgées pour l'ensemble du Niger. Hormis les personnes âgées de nationalité étrangère pour lesquelles les proportions sont, toutes choses égales par ailleurs, 10 fois supérieures en milieu urbain qu'en milieu rural, on observe des proportions sensiblement égales de personnes âgées en milieu urbain et en milieu rural, et ce, quelle que soit l'ethnie considérée.

La répartition des personnes âgées par groupes d'âge quinquennaux confirme que le groupe d'âge 60-64 ans renferme les proportions les plus élevées de personnes âgées et ce, quelle que soit l'ethnie/nationalité considérée. A titre illustratif, on peut avancer les proportions des personnes âgées parlant le Haoussa et le Djerma pour l'ensemble du Niger. Ainsi, 36,2% et 36,7% des personnes âgées de 60-64 ans parlent respectivement le Haoussa et le Djerma. Pour l'ensemble du Niger, la tendance de la forte concentration des personnes âgées au niveau principalement des groupes d'âge 60-64 ans et 70-74 ans et ce, sans distinction d'ethnie, se confirme. De même restent valables, pour l'ensemble du Niger, les observations faites précédemment aussi bien chez les hommes âgés que chez les femmes.

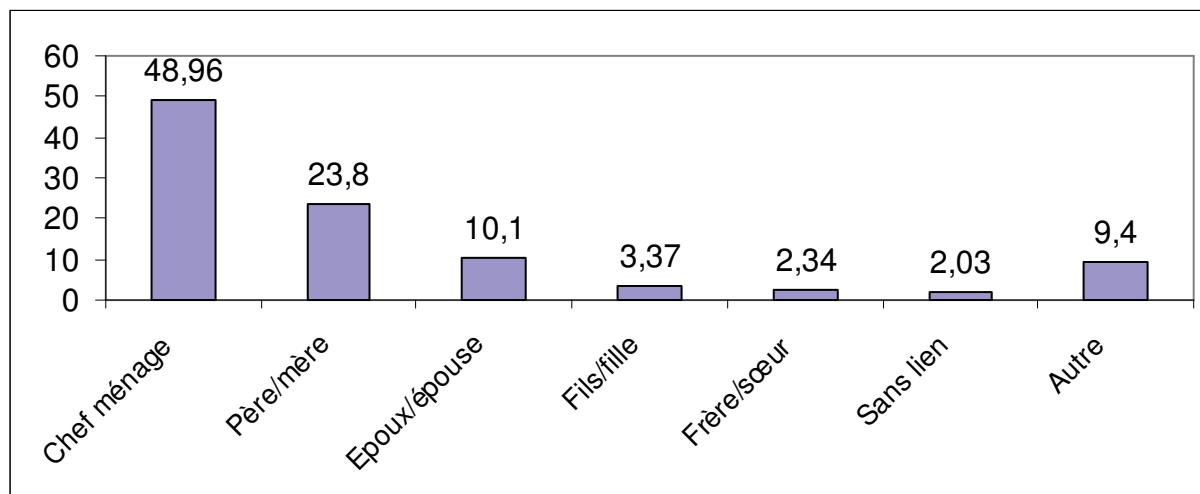
En milieu urbain, 76,5% des personnes âgées sont des Haoussa et des Djerma avec respectivement 52,3% et 24,2%. Environ 4,0% des personnes âgées vivant en milieu urbain nigérien sont des étrangers. Les 19,5% restants des personnes âgées se répartissent entre les autres ethnies du Niger.

En milieu rural nigérien par contre, les proportions des personnes âgées d'ethnie Haoussa, Djerma, Touareg et Peulh se présentent comme suit : 55,0% de Haoussa ; 20,2% de Djerma ; 9,1% de Touareg et 8,4% de Peulh. Les touaregs et les peulh sont des peuples nomades et/ou des éleveurs. Seulement 0,4% des personnes âgées vivant en milieu rural sont de nationalité étrangère.

IV4. LIEN DE PARENTE DES PERSONNES AGEES AVEC LE CHEF DE MENAGE

Le tableau IV.3 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le lien de parenté avec le chef de ménage, le milieu de résidence et le sexe.

Figure 15 : Répartition en pourcentages (%) des personnes âgées de 60 ans ou plus selon le lien de parenté avec le chef de ménage



Au Niger, tous âges confondus, environ une personne âgée de 60 ans ou plus sur deux (48,96%) est chef de ménage. Aussi, près d'une personne âgée de 60 ans ou plus sur quatre (23,8%) est le père ou la mère du chef de ménage. Les époux ou les épouses du chef de ménage ne représentent au sein de la population âgée de 60 ans ou plus que 10,10%. Les personnes âgées de 60 ans ou plus et qui n'ont aucun lien de parenté avec le chef de ménage représentent 2,03% de l'effectif total des personnes âgées. Dans l'ensemble du pays, il y a 5 fois plus de chefs de ménage de sexe masculin que de chefs de ménage de sexe féminin au sein des personnes âgées de 60 ans ou plus. Il y a 3 fois plus de femmes âgées de 60 ans ou plus sans lien de parenté avec le chef de ménage que d'hommes. Il y a plus de chefs de ménage de sexe masculin que de chefs de ménage de sexe féminin quel que soit le milieu de résidence. En effet, en milieu urbain, 82,0% des hommes âgés de 60 ans ou plus sont chefs de ménage contre seulement 32,0% chez les femmes. En milieu rural par contre, il y a d'importants écarts entre les proportions d'hommes et de femmes chefs de ménage. Ainsi, 80,0% des hommes âgés de 60 ans ou plus contre environ 12,0% des femmes sont des chefs de ménage. Enfin, les proportions des personnes sans lien de parenté avec le chef de ménage sont plus élevées en milieu urbain qu'en milieu rural où la tradition ne tolère pas que les personnes âgées soient laissées à leur propre sort.

D'autre part, 64,0% des personnes âgées et qui sont chefs de ménage appartiennent à deux principaux groupes d'âge à savoir le groupe d'âge 60-64 ans et le groupe d'âge 70-74 ans. Enfin, de manière générale, on constate une forte représentativité des personnes âgées de 60-64 ans quel que soit le lien de parenté avec le chef de ménage.

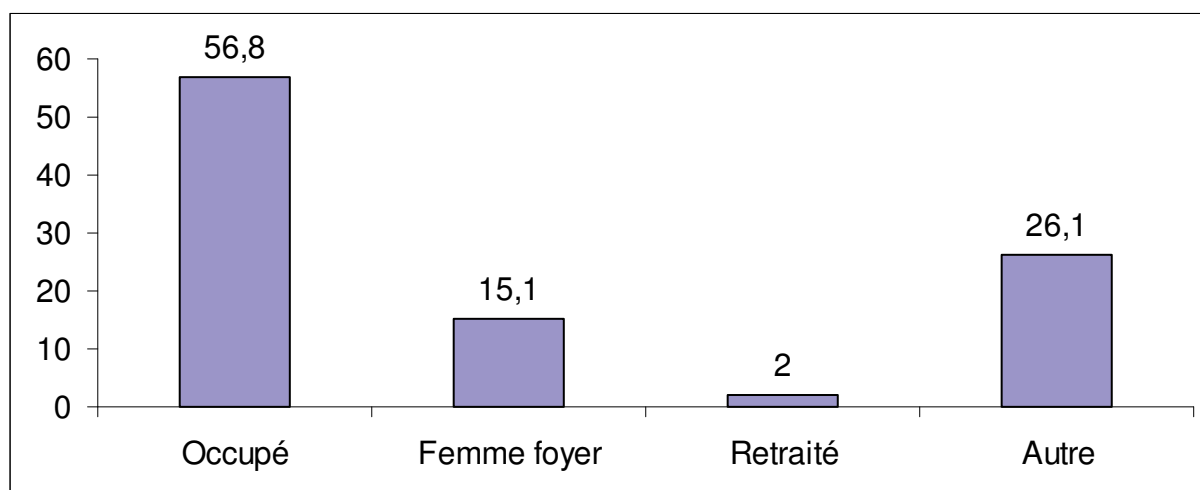
CHAPITRE V : CARACTÉRISTIQUES SOCIOÉCONOMIQUES

Le présent chapitre porte sur les caractéristiques socioéconomiques des personnes âgées de 60 ans ou plus au Niger. Il examine leur situation d'activité, leur occupation principale, leur situation dans l'emploi principal, leur branche d'activité, le type d'habitat qu'occupe leur ménage et enfin leur accès à l'eau potable.

V.1. SITUATION D'ACTIVITÉ DES PERSONNES AGÉES DE 60 ANS OU PLUS.

Le tableau V.1 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon la situation d'activité et le sexe.

Figure 16 : Répartition en pourcentages (%) des personnes âgées de 60 ans ou plus selon la situation d'activité



Tous sexes confondus, 56,8% des personnes âgées de 60 ans ou plus sont occupées. Parmi les personnes âgées, 15,1% sont des femmes au foyer contre 2,0% de personnes retraitées. Les chômeurs ayant déjà travaillé et les personnes âgées à la recherche de leur premier emploi représentent 0,4%. Il est à noter qu'au niveau international, le concept de chômeur regroupe les chômeurs ayant déjà travaillé (que le RGP/H appelle chômeur) et les chômeurs à la recherche de leur premier emploi (que le RGP/H appelle CPE).

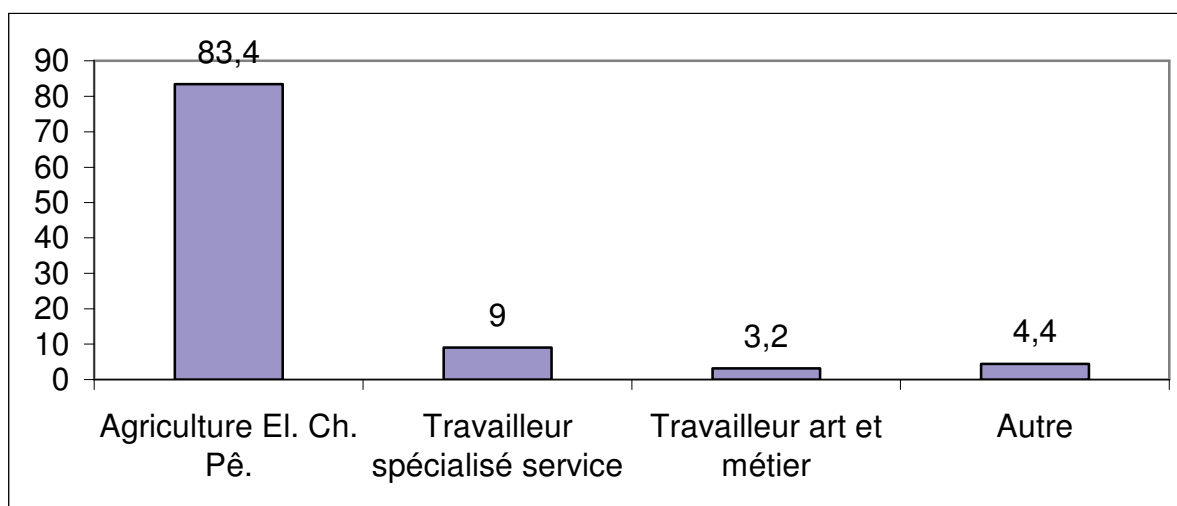
Le rapport de dépendance des personnes âgées (65 ans ou plus), qui est le rapport de l'effectif de la population âgée de 65 ans ou plus sur l'effectif de la population de 15-64 ans, est de l'ordre de 5,7%. On peut dire qu'au Niger, environ 6 personnes âgées de 65 ans ou plus sont prises en charge par 100 personnes actives (15-64 ans).

L'analyse de la situation d'activité des personnes âgées de 60 ans ou plus selon le sexe permet de dire qu'il y a plus d'hommes occupés que de femmes : 78,7% contre 32,9%. Ce constat reste valable aussi bien chez les chômeurs ayant déjà travaillé, ceux à la recherche du premier emploi que chez les retraités. S'agissant du rapport de dépendance par sexe, on peut dire que les hommes âgés de 65 ans ou plus dépendent plus que les femmes des personnes de 15-64 ans : 6,2% contre 5,3%.

V.2. OCCUPATION PRINCIPALE

Le tableau V.2 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région et par sexe selon l'occupation principale.

Figure 17 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus occupées selon l'occupation principale



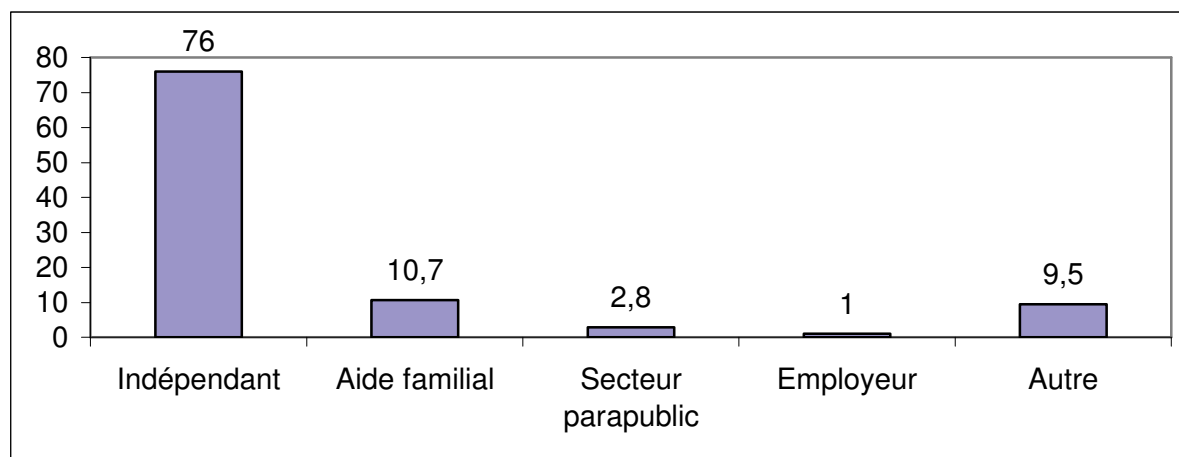
Dans l'ensemble du Niger, il ressort du tableau V.2 en annexe et de la figure 17 ci-dessus que l'occupation principale de 83,4% des personnes âgées occupées demeure l'agriculture, l'élevage et la pêche. Ensuite viennent les techniciens spécialisés dans les services (9,0%) et les ouvriers spécialisés et travailleurs des arts et métiers (3,2%). Les personnes âgées, membres des corps législatifs, administrateurs, cadres dirigeants et chefferie traditionnelle sont largement sous représentées. Les personnes âgées exerçant des occupations prestigieuses se retrouvent en fortes proportions à Niamey.

En milieu urbain, deux occupations principales se dégagent, les travailleurs spécialisés dans les services et les personnes âgées travaillant dans l’agriculture, la Chasse et la Pêche. Ces deux branches emploient environ 72,0% des personnes âgées du milieu urbain. En milieu rural par contre, 9 personnes âgées occupées sur 10 se trouvent dans l’agriculture, la Chasse et la Pêche. Dans ces branches, il y a plus d’hommes que de femmes en milieu rural : 95,9% contre 71,7%.

V.3. SITUATION DANS L’EMPLOI PRINCIPAL

Le tableau V.3 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon la situation dans l’emploi principal, le milieu de résidence et le sexe.

Figure18 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus occupées selon la situation dans l’emploi principal



Dans l’ensemble du Niger, la situation dominante dans l’emploi principal des personnes âgées occupées est le statut d’indépendant. En effet, 76,0% de ces personnes âgées travaillent pour leur propre compte. Ensuite, viennent les personnes âgées aides familiaux (10,7%), les personnes âgées qui travaillent dans le secteur parapublic (2,8%) et les employeurs (1,0%). Parmi les personnes âgées travaillant pour leur propre compte, les hommes prédominent 80,1% contre 64,9% pour les femmes. Enfin, on note d’une part qu’il y a 3 fois plus de femmes aides familiales que d’hommes et d’autre part que les personnes âgées sont sous représentées au sein des coopératives (0,1%).

En milieu urbain, les secteurs public, parapublic et privé utilisent environ 18,0% des hommes âgés de 60 ans ou plus occupés contre 15,0% de femmes. On constate que dans ce milieu, il y a une plus forte proportion de femmes travaillant pour leur propre compte que chez hommes

(74,4% contre 61,6%). En milieu rural par contre, on assiste au phénomène inverse, c'est-à-dire que la proportion d'hommes occupés indépendants est plus élevée que chez les femmes.

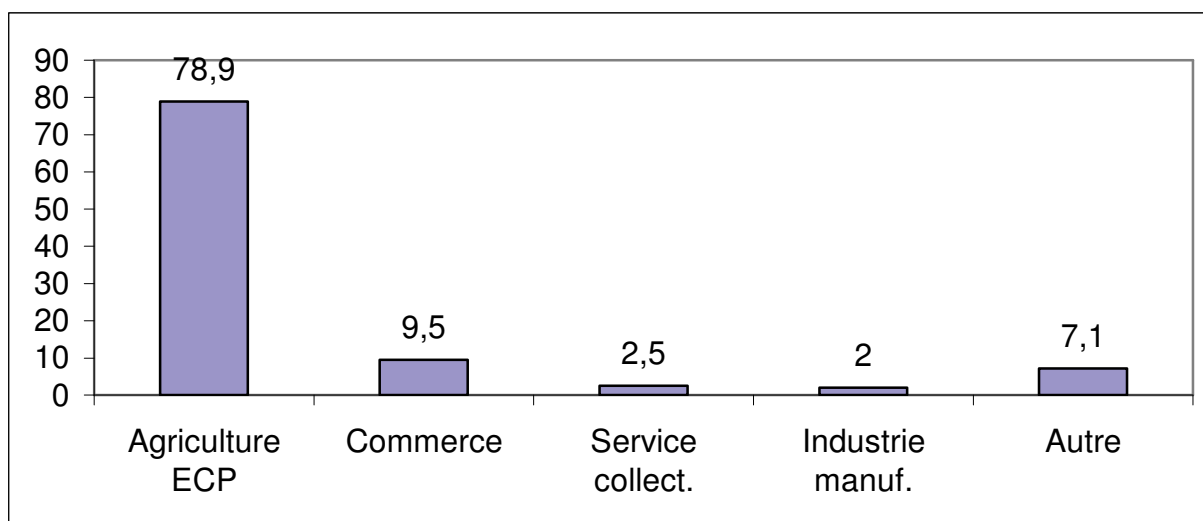
L'analyse des effectifs des personnes âgées occupées par groupe d'âges selon la situation dans l'emploi principal révèle, pour l'ensemble du Niger, des proportions plus élevées de personnes âgées particulièrement aux groupes d'âge 60-64 ans et 70-74 ans quel que soit le type de situation dans l'emploi principal. Les personnes âgées se caractérisent par une forte domination de personnes travaillant pour leur propre compte, c'est-à-dire les indépendants et des aides familiaux. Pour les groupes d'âge 60-64 ans et 70-74 ans par exemple, les indépendants à eux seuls représentent 65,3% des effectifs des personnes âgées dont environ 39,0% pour le seul groupe d'âge 60-64 ans. Toujours pour le groupe d'âge 60-64 ans, on constate que les indépendants et les aides familiaux réunis représentent près de 84,0% des effectifs des personnes âgées occupées. Il y a très peu de personnes âgées employeurs ou travaillant dans le secteur public (à cause de l'âge à la retraite fixé à 55 ans révolus), dans le secteur parapublic et dans le secteur privé (âge de la retraite 60 ans révolus).

Par rapport au genre, on constate que les hommes âgés sont en surnombre par rapport aux femmes âgées quels que soient le groupe d'âge et la situation dans l'emploi, sauf au niveau des aides familiaux où il y a plus de femmes que d'hommes aides familiaux : 53,5% de femmes et 46,5% d'hommes aides familiaux.

V.4. BRANCHE D'ACTIVITÉ

Le tableau V.4 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus occupées par région selon la branche d'activité, le milieu de résidence et le sexe.

Figure 19 : Répartition en pourcentage des personnes âgées de 60 ans ou plus occupées selon la branche d'activité.



Pour l'ensemble du Niger, près de 4 personnes âgées de 60 ans ou plus occupées sur 5 (exactement 78,9%) exercent dans la branche d'activité « Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche ». En seconde position vient la branche d'activité « Commerce, Hôtel, Restaurant » qui occupe 9,5% des personnes âgées. Les branches d'activités « Service pour Collectivité » et « Industrie manufacturée » viennent en 3^{ème} et 4^{ème} places avec respectivement 2,5% et 2,0% des personnes âgées occupées. Les autres branches d'activité occupent les personnes âgées dans de très faibles proportions (n'atteignant même pas 0,5%).

On note, au niveau national, une domination des hommes par rapport aux femmes dans la branche d'activité « Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche » : 85,5% d'hommes contre 61,6% de femmes. On note par contre des proportions élevées (8 fois plus) de femmes que d'hommes la branche d'activité « Commerce, Hôtel, Restaurant ». Dans la branche d'activité « Industrie extractive, la proportion des femmes âgées est environ 5 fois plus élevées que celles des hommes.

L'analyse par milieu de résidence révèle une prédominance des femmes dans la branche d'activité « Commerce, Hôtel, Restaurant » en milieu urbain, environ 61% de femmes contre 14,4% d'hommes. En revanche, 2 hommes pour 1 femme travaillent dans les branches d'activité « Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche » et « Service ». En effet, 44% d'hommes âgés occupés contre 20,2% de femmes âgées travaillent dans l'Agriculture, Elevage, Pêche et Chasse. Quant au Service, il utilise 15,0% d'hommes âgés et 6,3% de femmes âgées.

En milieu rural, les personnes âgées se trouvent en forte proportion dans « Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche » : 90,7% d'hommes contre 68,4% de femmes. On note que 19,3% des femmes âgées en milieu rural exercent le commerce. On observe des proportions de près de 5% d'hommes et de femmes âgés exerçant dans l'industrie manufacturière quel que soit le milieu de résidence.

Le tableau V.4 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge suivant la branche d'activité. Il ressort de ce tableau qu'au Niger, les personnes âgées de 60 ans ou plus sont travaillent principalement dans les branches d'activité « Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche » et « Commerce, Hôtellerie et Restaurant», soit environ 86,0% de l'ensemble des personnes âgées.

La branche d'activité « Agriculture, Elevage, Chasse et Pêche » occupe à elle seule près de 76,0% des personnes âgées de 60-64 ans. D'une manière générale, on constate, quelle que soit la branche d'activité considérée, que les effectifs des personnes âgées de 60 ans ou plus sont plus élevés dans les groupes d'âge 60-64 ans et 70-74 ans.

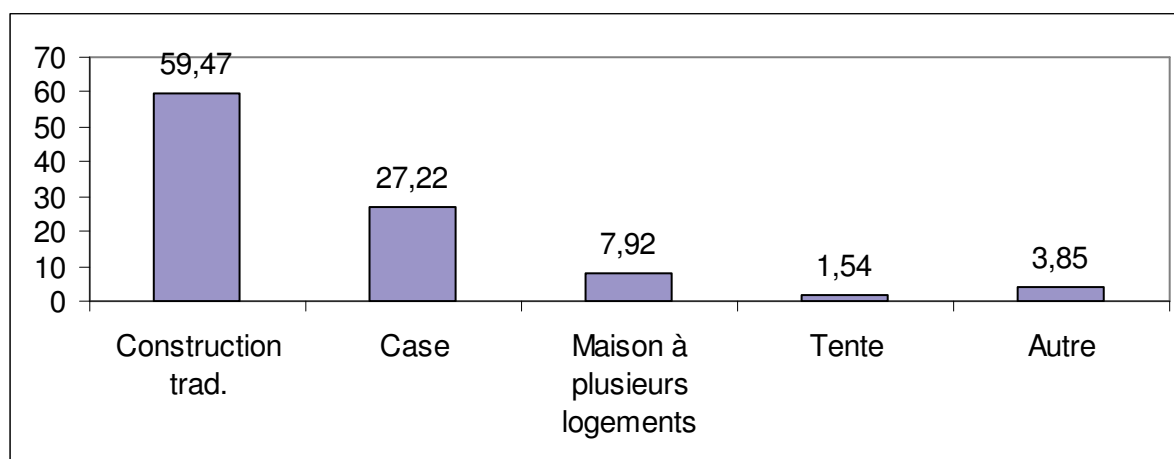
Par contre, on note une sous représentativité des personnes âgées de 60 ans ou plus dans des branches d'activité comme « Banque, Assurance, Affaires immobilières » ou « Electricité, Eau et Gaz ». L'analyse par groupe d'âge suivant le sexe des personnes âgées de 60 ans ou plus montre qu'il y a beaucoup plus d'hommes que de femmes dans toutes les branches d'activité à l'exception de la branche « Commerce, Hôtellerie et Restaurant ».

Par rapport au type d'habitat et à l'accès à l'eau potable, les conditions des personnes âgées de 60 ans ou plus sont celles des ménages dans lesquels elles vivent.

V.5. TYPE D'HABITAT

Le tableau V.5 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le type d'habitat et le milieu de résidence.

Figure 20 : Répartition en pourcentages des personnes âgées selon le type d'habitat



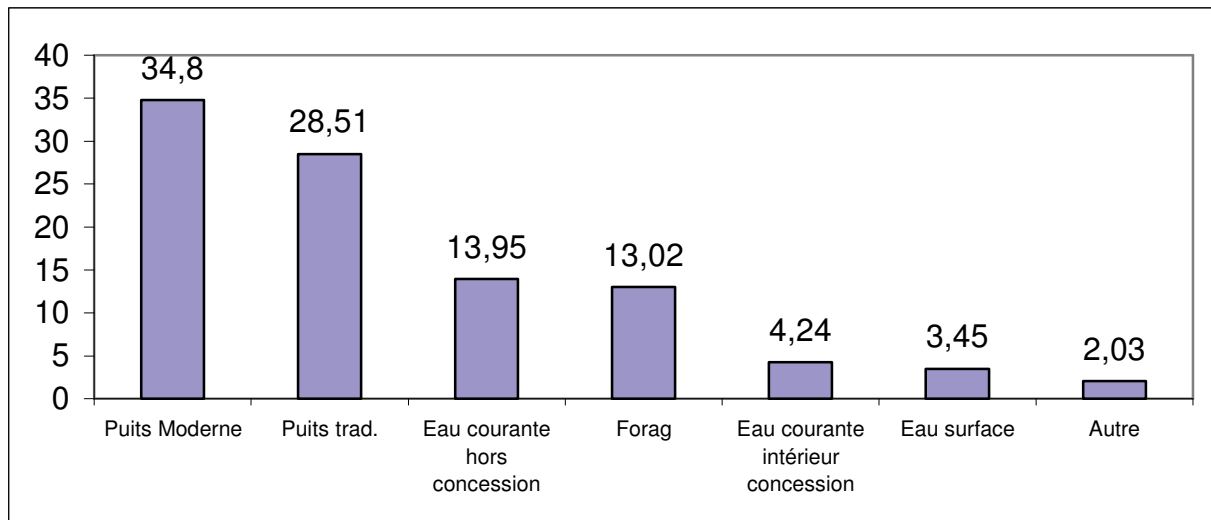
Ce tableau indique au niveau national, que les constructions traditionnelles abritent 3 personnes âgées de 60 ans ou plus sur 5. Quant aux cases, elles abritent environ 3 personnes âgées de 60 ans ou plus sur 10 (exactement 27,1%). Les villas modernes et les maisons à plusieurs logements abritent moins de personnes âgées de 60 ans ou plus par rapport aux deux types d'habitat évoqués ci-dessus. De ce fait, elles n'abritent qu'environ une seule personne âgée de 60 ans ou plus sur 10 (soit 8,0%) dans l'ensemble.

Dans l'ensemble du Niger, le type d'habitat ne discrimine pas les personnes âgées de 60 ans ou plus selon leur sexe. Il en est de même pour le milieu de résidence. Ainsi, par exemple, on constate que les constructions traditionnelles abritent 54,8% des personnes âgées de 60 ans ou plus en milieu urbain et 60,0% des personnes âgées en milieu rural. Quel que soit le milieu de résident, les villas modernes abritent des proportions très faibles de personnes âgées de 60 ans ou plus : 2,9% en milieu urbain contre 1,8% en milieu rural. Les cases abritent 8,0% des personnes âgées en milieu urbain contre 30,0% en milieu rural. D'une manière générale, on constate que quel que soit le type d'habitat considéré, les personnes âgées de 60 ans ou plus sont fortement représentées au niveau du groupe d'âge 60-64 ans.

V.6. ACCES A L'EAU POTABLE

Le tableau V.6 en annexe présente la répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le mode d'approvisionnement en eau.

Figure 21 : Graphique 21 : Répartition en pourcentage des personnes âgées de 60 ans ou plus selon le mode d’approvisionnement en eau.



Dans l’ensemble du Niger, les personnes âgées utilisent plusieurs modes d’approvisionnement en eau. L’on retiendra les proportions des personnes âgées de 60 ans ou plus qui utilisent les puits modernes (34,8%), les puits traditionnels (28,5%), l’eau courante hors concession (14,8%) et les forages (13,2%). Les personnes âgées de 60 ans ou plus utilisant également l’eau courante à l’intérieur des concessions et l’eau de surface représentent respectivement 4,2% et 3,4%.

Au niveau des régions, l’on retient que les personnes âgées de 60 ans ou plus à Maradi, Tahoua, Tillabéry et à Dosso utilisent aussi bien l’eau des puits modernes que l’eau des puits traditionnels avec une utilisation plus importante de l’eau des puits modernes. Les personnes âgées de la région de Tillabéry utilisent l’eau de surface plus que celles des autres régions. Dans les régions de Zinder et de Tillabéry, les personnes âgées utilisent l’eau des forages plus que celles des autres régions.

Au niveau des différents groupes d’âges et pour l’ensemble des régions, les personnes âgées de 60-64 ans et 70-74 ans utilisent le plus l’eau des puits modernes et des puits traditionnels. En milieu urbain comme en milieu rural, les personnes âgées utilisent l’eau des puits modernes et des puits.

En milieu urbain, l’eau courante hors de la concession et l’eau courante à l’intérieur de la concession sont utilisées par 84,1% des personnes âgées de 60 ans ou plus. Elles utilisent en

milieu urbain l'eau des puits traditionnels et des puits modernes à hauteur de 4,7% et 3,1% respectivement.

En milieu rural par contre, les puits modernes et les puits traditionnels sont les modes d'approvisionnement en eau les plus utilisés par les personnes âgées. 14,7% utilisent l'eau des forages ; 6,3% l'eau courante hors concession et enfin 3,9% utilisent l'eau de surface.

CONCLUSION

Au Niger, la présente étude montre qu'environ une personne sur vingt est âgée de 60 ans ou plus. Les effectifs les plus élevés de personnes âgées s'observent principalement dans la région de Maradi (20,94%) suivie de celle de Zinder (20,89%) puis de Tahoua (17,33%) et de Tillabéry (17,31%). Par contre, les régions les plus vastes et les moins peuplées du Niger que sont Agadez et Diffa, totalisent seulement 5,7% de l'ensemble des personnes âgées. Environ 9 personnes âgées de 60 ans ou plus sur 10 (85,7%) vivent en milieu rural.

Au Niger, on compte plus hommes âgés de 60 ans ou plus (52,2%) que de femmes âgées (47,8%). Les rapports de masculinité montrent qu'au niveau national, il y a 109 hommes de 60 ans ou plus pour 100 femmes de mêmes âges. Cependant, on constate pour le groupe d'âges 65-69 et pour le groupe d'âge 75 ans et plus, qu'il y a moins d'hommes âgés de 60 ans ou plus que de femmes.

S'agissant du mode de vie, la population du Niger renferme dans sa globalité 2,3% des personnes âgées sédentaires et 2,1% de nomades.

Les personnes âgées, dans l'ensemble du Niger, sont des monogames (36,7%). Tous sexes confondus, une personne âgée sur quatre (25,5%) est veuve ; près de 7% des personnes âgées sont des célibataires définitifs et enfin ; 6,4% sont des divorcées.

Les taux bruts de mortalité chez les personnes âgées, tous sexes confondus, varient entre 11,1 pour mille et 297,0 pour mille selon les groupes d'âges. Les taux bruts de mortalité sont plus élevés chez les hommes que chez les femmes quel que soit le groupe d'âge.

Les quotients de mortalité sont élevés chez les personnes âgées particulièrement au niveau du groupe d'âges 70-74 ans : 142,6 pour 1000 pour les hommes âgés et 115,5 pour 1000 pour les femmes âgées.

L'espérance de vie à 60 ans tourne autour de 15 ans pour les hommes et 16,3 ans pour les femmes. A partir de 75 ans, les femmes ont une espérance de vie 3 fois plus élevée que celle des hommes.

Dans l'ensemble du Niger, la majorité des personnes âgées est composée des non migrants. En effet, tous sexes confondus, plus de 4 personnes âgées sur 5 (82,7%) n'ont jamais migré.

Globalement, il semble que les hommes (63,4%) migrent plus que les femmes (36,6%). Au niveau national, 96% des personnes âgées migrantes ont plus de 10 ans dans leur résidence actuelle. Ceci traduirait une stabilité des personnes âgées dans leur résidence actuelle.

S'agissant de la scolarisation, plus de 4 personnes âgées sur 5 (83,6%) sont sans niveau d'instruction. Seulement 1,1% des personnes âgées ont un niveau d'instruction primaire et 13,6% ont un niveau d'instruction coranique.

Au Niger, la religion dominante des personnes âgées, à l'instar de l'ensemble de la population du Niger, est la religion musulmane. En effet, 99,9% des personnes âgées, tous sexes confondus, pratiquent la religion musulmane.

Au Niger, plus d'une personne âgée sur deux (55,4%) appartiennent à l'ethnie Haoussa, ensuite viennent les Djerma (19,9%), les Touareg (8,9%), les Peulhs (8,3%) et les Kanouri (5,7%). Les personnes de nationalité étrangère représentent 0,9% de l'ensemble des personnes âgées.

Dans l'ensemble du Niger, les personnes âgées sont soit des chefs de ménage (49%), soit des pères/mères (23,8%), soit des époux/épouses (10,1%). Il y a 5 hommes chefs de ménages pour une femme âgée.

Tous sexes confondus, 56,8% des personnes âgées sont occupées. L'occupation principale de 83,4% des personnes âgées demeure l'Agriculture, l'Elevage, la Chasse et la Pêche. Le statut d'indépendant (76%) demeure la situation dominante dans l'emploi principal des personnes âgées.

Au Niger, les constructions traditionnelles, les cases et les villas modernes abritent respectivement environ 3 personnes âgées de 60 ans ou plus sur 10 et moins d'une personne âgée de 60 ans ou plus sur 10.

Enfin dans l'ensemble du Niger, les personnes âgées de 60 ans ou plus utilisent plusieurs modes d'approvisionnement en eau. De ce fait, 34,8% des personnes âgées utilisent l'eau des puits modernes et 28,5% l'eau des puits traditionnels.

On constate au niveau national, l'absence d'études qui renseignent sur les personnes âgées, c'est-à-dire les groupes vulnérables et défavorisés. Les résultats de cette étude montrent que les personnes âgées ont des conditions de vie en deçà de celles des autres et méritent donc une plus grande attention quant à l'examen de leurs situations et de leur bonne prise en compte par le Gouvernement, dans le cadre de la réduction de la pauvreté. A cet effet, le Gouvernement doit élaborer des programmes spécifiques pour ces groupes vulnérables tout en mettant en place un cadre juridique et institutionnel pour la protection et la promotion des personnes âgées.

BIBLIOGRAPHIE

Bureau Central du Recensement (1992). Caractéristiques socioculturelles des ménages, République du Niger, des chefs de ménage et caractéristiques de l'Habitat, Ministère de l'Economie et des Finances, Niamey, République du Niger.

Bureau Central du Recensement (2005 b). Note de présentation des résultats définitifs du RGP/H-2001, République du Niger, des chefs de ménage et caractéristiques de l'Habitat, Ministère de l'Economie et des Finances, Niamey, République du Niger.

Bureau Central du Recensement (2001). Manuel de l'agent recenseur, République du Niger, des chefs de ménage et caractéristiques de l'Habitat, Ministère de l'Economie et des Finances, Niamey, République du Niger.

Bureau Central du Recensement (2003). Rapport du Séminaire atelier de consensus national, Ministère de l'Economie et des Finances, Niamey, République du Niger.

Direction de la Statistique et des Comptes Nationaux (2003). Rapport national descriptif de l'Enquête Nationale sur la Migration et l'Urbanisation au Niger (ENMU), Bamako, DSCN/CERPOD/INSAH/CILSS.

UNFPA (2004). Etat de la Population Mondiale 2004 : Le consensus du Caire, dix ans après : la population, la santé en matière de reproduction et l'effort mondial pour éliminer la pauvreté.

ANNEXES

Tableau III.1 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le milieu de résidence et le sexe.

Régions	Sexe			RM	Population			Proportion (%)		
	Masc.	Fém.	Total		Sexe			Sexe		
					Masculin	Féminin	Total	Masc.	Fém.	Total
<i>Milieu urbain</i>										
Agadez	1 968	2 392	4 360	82	79 762	80 146	159 908	2,47	2,98	2,73
Diffa	890	1 083	1 973	82	25 296	24 211	49 507	3,52	4,47	3,99
Dosso	2 071	2 561	4 632	81	57 869	60 002	117 871	3,58	4,27	3,93
Maradi	5 757	5 496	11 253	105	118 327	120 988	239 315	4,87	4,54	4,70
Tahoua	3 696	4 702	8 398	79	94 385	98 548	192 933	3,92	4,77	4,35
Tillabéry	1 429	2 014	3 443	71	37 614	38 759	76 373	3,80	5,20	4,51
Zinder	6 580	6 905	13 485	95	128 011	126 632	254 643	5,14	5,45	5,30
CUN	12 961	10 417	23 378	124	358 500	349 451	707 951	3,62	2,98	3,30
Total	35 352	35 570	70 922	99	899 764	898 737	1 798 501	3,93	3,96	3,94
<i>Milieu rural</i>										
Agadez	3 390	4 088	7 478	83	82 526	79 205	161 731	4,11	5,16	4,62
Diffa	7 261	6 940	14 201	105	152 313	144 775	297 088	4,77	4,79	4,78
Dosso	28 368	32 354	60 722	88	686 731	701 262	1 387 993	4,13	4,61	4,37
Maradi	50 827	41 796	92 623	122	986 034	1 010 399	1 996 433	5,15	4,14	4,64
Tahoua	40 173	37 408	77 581	107	891 754	888 042	1 779 796	4,50	4,21	4,36
Tillabéry	40 060	42 388	82 448	95	898 341	914 801	1 813 142	4,46	4,63	4,55
Zinder	53 625	36 520	90 145	147	919 125	906 482	1 825 607	5,83	4,03	4,94
CUN	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Total	223 704	201 494	425 198	111	4 616 824	4 644 966	9 261 790	4,85	4,34	4,59
<i>Ensemble Niger</i>										
Agadez	5 358	6 480	11 838	83	162 288	159 351	321 639	3,30	4,07	3,68
Diffa	8 151	8 023	16 174	102	177 609	168 986	346 595	4,59	4,75	4,67
Dosso	30 439	34 915	65 354	87	744 600	761 264	1 505 864	4,09	4,59	4,34
Maradi	56 584	47 292	103 876	120	1 104 361	1 131 387	2 235 748	5,12	4,18	4,65
Tahoua	43 869	42 110	85 979	104	986 139	986 590	1 972 729	4,45	4,27	4,36
Tillabéry	41 489	44 402	85 891	93	935 955	953 560	1 889 515	4,43	4,66	4,55
Zinder	60 205	43 425	103 630	139	1 047 136	1 033 114	2 080 250	5,75	4,20	4,98
CUN	12 961	10 417	23 378	124	358 500	349 451	707 951	3,62	2,98	3,30
Total	259 056	237 064	496 120	109	5 516 588	5 543 703	11 060 291	4,70	4,28	4,49

Tableau III.2 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon le milieu de résidence et le sexe.

Groupe d'âge	Sexe			R.M	Proportion (%)		
	Masculin	Féminin	Total		Sexe		
					Masc.	Fém.	Total
Milieu urbain							
60-64	16 374	11 839	28 213	138	1,82	1,32	1,57
65-69	4 994	5 029	10 023	99	0,56	0,56	0,56
70-74	6 452	8 035	14 487	80	0,72	0,89	0,81
75-79	2 609	4 377	6 986	60	0,29	0,49	0,39
80-84	2 532	3 147	5 679	80	0,28	0,35	0,32
85-89	919	1 273	2 192	72	0,10	0,14	0,12
90-94	717	838	1 555	86	0,08	0,09	0,09
95 et +	754	1 032	1 786	73	0,08	0,11	0,10
Total	35 351	35 570	70 921	99	3,93	3,96	3,94
Milieu rural							
60-64	78 011	75 139	153 150	104	1,69	1,62	1,65
65-69	26 569	27 702	54 271	96	0,58	0,60	0,59
70-74	55 374	46 889	102 263	118	1,20	1,01	1,10
75-79	22 624	19 252	41 876	118	0,49	0,41	0,45
80-84	25 027	19 446	44 473	129	0,54	0,42	0,48
85-89	6 848	5 055	11 903	135	0,15	0,11	0,13
90-94	4 982	4 004	8 986	124	0,11	0,09	0,10
95 et +	4 270	4 007	8 266	107	0,09	0,09	0,09
Total	223 705	201 494	425 188	111	4,85	4,34	4,59
Ensemble Niger							
60-64	94 385	86 978	181 363	109	1,71	1,57	1,64
65-69	31 563	32 731	64 294	96	0,57	0,59	0,58
70-74	61 826	54 924	116 750	113	1,12	0,99	1,06
75-79	25 233	23 629	48 862	107	0,46	0,43	0,44
80-84	27 559	22 593	50 152	122	0,50	0,41	0,45
85-89	7 767	6 328	14 095	123	0,14	0,11	0,13
90-94	5 699	4 842	10 541	118	0,10	0,09	0,10
95 et +	5 024	5 039	10 063	99	0,09	0,09	0,09
Total	259 056	237 064	496 120	109	4,70	4,28	4,49

R.M : Rapport de Masculinité (Nombre d'hommes pour 100 femmes de mêmes âges).

Tableau III.3 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le mode de vie et le sexe.

REGION	Sédentaire			Proport. (%)	Nomade			Proport. (%)	Population totale	Proportion (%)	
	Sexe				Sexe					Sédent	Nomade
	Masc	Fém	Total	Masc	Fém	Total					
Milieu urbain											
Agadez	1 950	18	1 968	5,57	2 392	24	1 956	5,49	159 908	1,23	1,22
Diffa	886	4	890	2,52	1 083	0	1 083	3,04	49 507	1,80	2,19
Dosso	2 071	0	2 071	5,86	2 561	1	2 562	7,20	117 871	1,76	2,17
Maradi	5 757	0	5 757	16,28	5 496	0	5 496	15,44	239 315	2,41	2,30
Tahoua	3 696	0	3 696	10,45	4 702	1	4 703	13,21	192 933	1,92	2,44
Tillabéry	1 429	0	1 429	4,04	2 014	0	2 014	5,66	76 373	1,87	2,64
Zinder	6 580	0	6 580	18,61	6 905	0	6 905	19,39	254 643	2,58	2,71
C.U.N	12 952	9	12 961	36,66	10 417	6	10 423	29,28	707 951	1,83	1,47
Total Urbain	35 321	31	35 352	100	35 570	32	35 602	100,00	1 798 501	1,97	1,98
Milieu Rural											
Agadez	1 977	1 413	3 390	1,52	2 479	1 609	4 088	2,03	161 731	2,10	2,53
Diffa	6 540	721	7 261	3,25	6 304	636	6 940	3,44	297 088	2,44	2,34
Dosso	28 300	68	28 368	12,68	32 295	59	32 354	16,06	1 387 993	2,04	2,33
Maradi	50 582	245	50 827	22,72	41 580	216	41 796	20,74	1 996 433	2,55	2,09
Tahoua	39 261	912	40 173	17,96	36 694	714	37 408	18,57	1 779 796	2,26	2,10
Tillabéry	39 781	279	40 060	17,91	42 122	266	42 388	21,04	1 813 142	2,21	2,34
Zinder	52 707	886	53 593	23,96	35 805	715	36 520	18,12	1 825 607	2,94	2,00
Total Rural	219 148	4 524	223 672	100	197 279	4 215	201 494	100,00	9 261 790	2,41	2,18
Ensemble Niger											
Agadez	3 927	1 431	5 358	2,07	4 871	1 633	6 504	2,74	321 639	1,67	2,02
Diffa	7 426	725	8 151	3,15	7 387	636	8 023	3,38	346 595	2,35	2,31
Dosso	30 371	68	30 439	11,75	34 856	60	34 916	14,73	1 505 864	2,02	2,32
Maradi	56 339	245	56 584	21,85	47 076	216	47 292	19,95	2 235 748	2,53	2,12
Tahoua	42 957	912	43 869	16,94	41 396	715	42 111	17,76	1 972 729	2,22	2,13
Tillabéry	41 210	279	41 489	16,02	44 136	266	44 402	18,73	1 889 515	2,20	2,35
Zinder	59 287	886	60 173	23,23	42 710	715	43 425	18,32	2 080 250	2,89	2,09
C.U.N	12 952	9	12 961	5,00	10 417	6	10 423	4,40	707 951	1,83	1,47
Ensem. Niger	254 469	4 555	259 024	100,00	232 849	4 247	237 096	100,00	11 060 291	2,34	2,14

Tableau III.4: Répartition des personnes âgées par groupe d'âge et par sexe selon le statut migratoire.

Groupes d'âge	Statut migratoire					
	Non Migrant	Migrant de retour	Migrant de rang 1	Migrant chronique	Migrant indéterminé	Total
Ensemble Niger (Masculin)						
60-64	72 441	8 547	7 395	3 585	2 417	94 385
65-69	24 435	3 005	2 285	1 220	618	31 563
70-74	49 590	5 332	3 976	1 197	1 731	61 826
75-79	20 063	2 432	1 701	558	479	25 233
80-84	22 994	1 891	1 585	467	622	27 559
85-89	6 293	636	520	178	140	7 767
90-94	4 806	332	354	117	90	5 699
95 ou +	4 027	357	390	119	120	5 013
TOTAL Masc.	204 649	22 532	18 206	7 441	6 217	259 056
%	79,0	8,7	7,0	2,9	2,4	100,0
Ensemble Niger (Féminin)						
60-64	75 354	2 558	5 600	1 561	1 905	86 978
65-69	28 258	1 059	2 214	681	519	32 731
70-74	47 911	1 543	3 304	828	1 338	54 924
75-79	20 342	586	1 370	567	764	23 629
80-84	19 812	601	1 453	313	414	22 593
85-89	5 402	199	446	140	141	6 328
90-94	4 251	118	292	98	83	4 842
95 ou +	4 298	146	396	92	107	5 039
TOTAL Fém.	205 628	6 810	15 075	4 280	5 271	237 064
%	86,7	2,9	6,4	1,8	2,2	100,0
Ensemble Niger (Masc.+Fém.)						
60-64	147 795	11 105	12 995	5 146	4 322	181 363
65-69	52 693	4 064	4 499	1 901	1 137	64 294
70-74	97 501	6 875	7 280	2 025	3 069	116 750
75-79	40 405	3 018	3 071	1 125	1 243	48 862
80-84	42 806	2 492	3 038	780	1 036	50 152
85-89	11 695	835	966	318	281	14 095
90-94	9 057	450	646	215	173	10 541
95 ou +	8 325	503	786	211	227	10 052
Ens. Niger	410 288	29 342	33 281	11 721	11 488	496 120
%	82,7	5,9	6,7	2,4	2,3	100,0

Tableau III.5 : Répartition des personnes âgées par groupe d'âge et par sexe selon le statut migratoire et la durée dans la résidence.

Groupes d'âge	Durée dans la résidence actuelle				Total
	0 an	01-04 ans	05-09 ans	10 et + ans	
Ensemble Niger (Masculin)					
60-64	1 851	3 180	1 868	83 154	90 053
65-69	535	999	598	28 178	30 310
70-74	521	1 047	744	56 108	58 420
75-79	220	385	292	23 111	24 008
80-84	181	299	225	25 530	26 235
85-89	78	117	74	7 147	7 416
90-94	55	90	57	5 240	5 442
95 ou +	73	111	67	4 478	4 729
Total Masc.	3 514	6 228	3 925	232 946	246 613
%	1,4	2,5	1,6	94,5	100,0
Ensemble Niger (Féminin)					
60-64	383	857	630	80 953	82 823
65-69	145	325	237	30 644	31 351
70-74	251	641	378	51 062	52 332
75-79	176	381	250	21 138	21 945
80-84	113	225	148	21 137	21 623
85-89	40	113	65	5 826	6 044
90-94	27	60	38	4 525	4 650
95 ou +	37	63	72	4 594	4 766
Total Fém.	1 172	2 665	1 818	219 879	225 534
%	0,5	1,2	0,8	97,5	100,0
Ensemble Niger (Masc.+Fém.)					
60-64	2 234	4 037	2 498	164 107	172 876
65-69	680	1 324	835	58 822	61 661
70-74	772	1 688	1 122	107 170	110 752
75-79	396	766	542	44 249	45 953
80-84	294	524	373	46 667	47 858
85-89	118	230	139	12 973	13 460
90-94	82	150	95	9 765	10 092
95 ou +	110	174	139	9 072	9 495
Ensemble Niger	4 697	8 893	5 743	452 825	472 147
%	1,0	1,9	1,2	95,9	100,0

Tableau IV.1: Répartition des personnes âgées par groupes d'âge selon le niveau d'instruction et le sexe.

Groupe d'âge	Niveau d'instruction											TOTAL
	S.niv	Prim	Sec1	Sec2	Pprm	Psec1	Psec2	Sup	Coran	Cad	Autre	
MASCULIN												
60-64	72 617	2 133	924	183	120	193	125	381	16 918	528	263	94 385
65-69	23 661	686	227	54	41	71	31	147	6 354	209	82	31 563
70-74	47 231	542	166	19	28	57	17	43	13 276	269	178	61 826
75-79	19 272	291	99	18	19	15	6	41	5 300	116	56	25 233
80-84	21 481	265	98	15	10	15	8	18	5 494	89	66	27 559
85-89	6 005	163	55	4	6	11	5	4	1 462	33	19	7 767
90-94	4 421	160	29	5	3	9	3	11	1 025	17	16	5 699
95 ou +	3 925	115	30	9	4	6	4	12	898	13	8	5 024
TOTAL	198 613	4 355	1 628	307	231	377	199	657	50 727	1 274	688	259 056
%	76,67	1,68	0,63	0,12	0,09	0,15	0,08	0,25	19,58	0,49	0,27	100,00
FEMININ												
60-64	79 530	385	84	15	14	21	2	12	6 522	163	230	86 978
65-69	29 907	165	46	6	5	9	5	11	2 410	62	105	32 731
70-74	50 298	143	55	3	5	10	8	11	4 219	64	108	54 924
75-79	20 649	179	52	10	4	9	2	7	1 411	12	1 294	23 629
80-84	20 882	109	66	4	2	-	2	2	1 440	30	56	22 593
85-89	5 771	93	22	-	2	1	1	2	416	4	16	6 328
90-94	4 418	90	17	9	3	-	1	6	285	1	12	4 842
95 ou +	4 650	32	19	1	1	2	-	1	309	8	16	5 039
TOTAL	216 105	1 196	361	48	36	52	21	52	17 012	344	1 837	237 064
%	91,16	0,50	0,15	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	7,18	0,15	0,77	100,00
ENSEMBLE												
60-64	152 158	2 518	1 008	198	134	214	127	393	23 440	691	493	181 374
65-69	53 568	851	273	60	46	80	36	158	8 764	271	187	64 294
70-74	97 529	685	221	22	33	67	25	54	17 495	333	286	116 750
75-79	39 921	470	151	28	23	24	8	48	6 711	128	1 350	48 862
80-84	42 363	374	164	19	12	15	10	20	6 934	119	122	50 152
85-89	11 776	256	77	4	8	12	6	6	1 878	37	35	14 095
90-94	8 839	250	46	14	6	9	4	17	1 310	18	28	10 541
95 ou +	8 575	147	49	10	5	8	4	13	1 207	21	24	10 052
TOTAL	414 729	5 551	1 989	355	267	429	220	709	67 739	1 618	2 525	496 120
%	83,59	1,12	0,40	0,07	0,05	0,09	0,04	0,14	13,65	0,33	0,51	100,00

Sniv : (sans niveau), Prim. (primaire), Sec1 (Secondaire 1^{er} cycle), Sec2 (Secondaire 2d cycle), Pprm (Professionnel niveau primaire), Psec1 (Professionnel niveau secondaire premier cycle), Psec2 (Professionnel niveau secondaire second cycle), Sup (supérieur), Coran (niveau d'études coranique), Cad (cours d'adulte).

Tableau IV.1. bis.: Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon le niveau d'instruction et la région.

Groupes D'âge	Niveau d'instruction											
	Sniv	Prim	Sec1	Sec2	Pprim	Psec1	Psec2	Sup	Cor	Cadul	Aut	Total
AGADEZ												
60-64	3 015	124	54	17	5	9	2	7	757	23	14	4 027
65-69	927	50	19	3	2	8	0	4	243	5	4	1 265
70-74	2 465	56	14	2	1	4	0	1	671	12	10	3 236
75-79	906	31	13	4	1	1	0	2	249	6	93	1 306
80-84	799	29	19	1	-	-	0	-	203	4	6	1 061
85-89	298	21	7	1	-	2	0	2	62	3	2	398
90-94	168	32	2	-	-	-	1	-	33	-	4	240
95 ou +	238	9	-	3	1	2	-	-	51	1	-	305
TOTAL	8 816	352	128	31	10	26	3	16	2 269	54	133	11 838
%	2,13	6,34	6,44	8,73	3,75	6,06	1,36	2,26	3,35	3,34	5,27	2,39
DIFFA												
60-64	4 215	62	33	4	1	5	2	3	1 294	8	9	5 636
65-69	1 345	34	10	-	-	2	2	-	402	5	3	1 803
70-74	3 041	25	9	-	-	4	-	1	1 033	1	4	4 118
75-79	1 183	18	3	2	-	-	-	-	326	1	33	1 566
80-84	1 488	4	2	1	-	-	-	-	427	7	8	1 937
85-89	312	6	1	-	1	-	1	-	103	-	-	424
90-94	254	3	2	-	-	-	-	-	55	-	-	314
95 ou +	303	2	1	-	-	-	-	-	70	-	-	376
TOTAL	12 141	154	61	7	2	11	5	4	3 710	22	57	16 174
%	2,93	2,77	3,07	1,97	0,75	2,56	2,27	0,56	5,48	1,36	2,26	3,26
DOSSO												
60-64	19 532	242	80	16	9	18	9	26	2 501	103	82	22 618
65-69	8 481	99	29	1	5	10	7	4	1 049	66	61	9 812
70-74	12 605	90	31	-	3	8	3	2	1 488	47	51	14 328
75-79	6 031	52	13	4	3	3	1	7	744	21	299	7 178
80-84	5 661	60	10	4	1	3	-	5	548	26	26	6 344
85-89	1 860	37	7	-	2	-	-	2	205	10	8	2 131
90-94	1 186	26	2	-	-	1	2	1	81	2	5	1 306
95-98	1 443	15	10	1	1	-	-	2	149	7	9	1 637
Total	56 799	621	182	26	24	43	22	49	6 765	282	541	65 354
%	13,70	11,19	9,15	7,32	8,99	10,02	10,00	6,91	9,99	17,43	21,43	13,17
MARADI												
60-64	31 346	405	122	37	22	31	21	31	4 044	262	116	36 437
65-69	11 255	112	40	11	5	8	6	13	1 729	75	34	13 288
70-74	20 949	91	35	6	6	17	5	7	2 970	132	49	24 267
75-79	8 619	73	28	6	8	3	2	5	1 282	48	167	10 241
80-84	10 441	67	40	6	1	2	1	2	1 288	43	23	11 914
85-89	2 490	40	20	-	-	1	1	1	344	10	5	2 912
90-94	2 187	28	8	3	-	-	-	-	299	6	6	2 537
95-98	1 988	24	8	2	-	-	-	-	247	6	5	2 280
TOTAL	89 275	840	301	71	42	62	36	59	12 203	582	405	103 876
%	21,53	15,13	15,13	20,00	15,73	14,45	16,36	8,32	18,01	35,97	16,04	20,94
TAHOUA												

60-64	24 568	334	105	11	16	14	11	11	4 994	87	108	30 259
65-69	8 564	112	25	4	1	5	-	9	1 852	37	26	10 635
70-74	17 842	95	32	5	8	4	1	4	3 947	53	69	22 060
75-79	6 389	75	14	2	3	1	-	-	1 443	18	356	8 301
80-84	7 222	37	28	3	3	2	2	-	1 479	9	30	8 815
85-89	1 668	27	19	-	1	4	1	-	369	5	10	2 104
90-94	1 514	40	5	-	1	2	-	4	321	5	1	1 893
95-98	1 614	24	5	-	2	2	-	-	260	2	3	1 912
TOTAL	69 381	744	233	25	35	34	15	28	14 665	216	603	85 979
%	16,73	13,40	11,71	7,04	13,11	7,93	6,82	3,95	21,65	13,35	23,88	17,33
TILLABERY												
60-64	29 219	302	84	21	7	15	8	6	1 820	58	52	31 592
65-69	11 714	108	18	4	1	2	1	4	757	33	20	12 662
70-74	17 355	77	19	-	3	7	2	1	1 108	24	35	18 631
75-79	8 658	79	22	1	1	1	-	1	572	7	158	9 500
80-84	7 136	65	11	2	2	4	1	1	323	7	13	7 565
85-89	2 642	37	3	2	1	2	1	-	148	3	3	2 842
90-94	1 603	29	3	2	-	1	-	1	72	1	2	1 714
95-98	1 309	18	-	-	-	-	2	1	53	1	1	1 385
TOTAL	79 636	715	160	32	15	32	15	15	4 853	134	284	85 891
%	19,20	12,88	8,04	9,01	5,62	7,46	6,82	2,12	7,16	8,28	11,25	17,31
ZINDER												
60-64	32 338	335	156	10	14	23	12	15	7 059	85	70	40 117
65-69	8 499	119	28	2	6	7	1	3	2 339	27	19	11 050
70-74	20 157	114	22	1	7	6	4	3	5 824	47	51	26 236
75-79	6 521	50	13	2	2	2	-	1	1 913	18	202	8 724
80-84	8 682	51	18	-	2	2	2	-	2 513	19	13	11 302
85-89	1 900	26	6	1	1	2	-	-	581	3	3	2 523
90-94	1 577	17	3	1	2	4	-	1	409	2	5	2 021
95-98	1 290	16	2	1	-	-	-	2	341	2	3	1 657
TOTAL	80 964	728	248	18	34	46	19	25	20 979	203	366	103 630
%	19,52	13,11	12,47	5,07	12,73	10,72	8,64	3,53	30,97	12,55	14,50	20,89
NIAMEY												
60-64	7 925	714	374	82	60	99	62	294	971	65	42	10 688
65-69	2 783	217	104	35	26	38	19	121	393	23	20	3 779
70-74	3 115	137	59	8	5	17	10	35	454	17	17	3 874
75-79	1 614	92	45	7	5	13	5	32	182	9	42	2 046
80-84	934	61	36	2	3	2	4	12	153	4	3	1 214
85-89	606	62	14	-	2	1	2	1	66	3	4	761
90-94	350	75	21	8	3	1	1	10	40	2	5	516
95-98	379	39	23	3	1	4	2	8	36	2	3	500
TOTAL	17 706	1 397	676	145	105	175	105	513	2 295	125	136	23 378
%	4,27	25,17	33,99	40,85	39,33	40,79	47,73	72,36	3,39	7,73	5,39	4,71
Ens. Niger	414 718	5 551	1 989	355	267	429	220	709	67 739	1 618	2 525	496 120
%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tableau IV.2 : Répartition des personnes âgées par région selon la religion et le sexe.

Région	Sans religion	Musulman	Chrétien	Animiste	Autres	Total
Masculin						
Agadez	0	5 333	0	3	22	5 358
Diffa	4	8 118	0	5	24	8 151
Dosso	121	29 959	223	35	101	30 439
Maradi	118	56 281	33	74	78	56 584
Tahoua	55	43 632	31	27	124	43 869
Tillabery	110	40 999	107	21	252	41 489
Zinder	155	59 888	3	95	64	60 205
Niamey	55	12 649	11	14	232	12 961
Total	618	256 859	408	274	897	259 056
%	0,24	99,15	0,16	0,11	0,35	100,00
Féminin						
Agadez	7	6 344	0	1	128	6 480
Diffa	5	7 841	0	0	177	8 023
Dosso	177	34 308	234	37	159	34 915
Maradi	86	46 946	25	61	174	47 292
Tahoua	63	41 846	24	25	152	42 110
Tillaberi	104	43 734	51	18	495	44 402
Zinder	129	42 988	0	51	257	43 425
Niamey	33	9 955	3	12	414	10 417
Total	604	233 962	337	205	1 956	237 064
%	0,25	98,69	0,14	0,09	0,83	100,00
Ensemble des deux sexes						
Agadez	7	11 677	0	4	150	11 838
Diffa	9	15 959	0	5	201	16 174
Dosso	298	64 267	457	72	260	65 354
Maradi	204	103 227	58	135	252	103 876
Tahoua	118	85 478	55	52	276	85 979
Tillaberi	214	84 733	158	39	747	85 891
Zinder	284	102 876	3	146	321	103 630
Niamey	88	22 604	14	26	646	23 378
Total	1 222	490 821	745	479	2 853	496 120
%	0,25	98,93	0,15	0,10	0,58	100,00

Annexe IV.2.bis : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon le milieu de résidence et l'ethnie.

Région	Ethnie / Nationalité										Total
	Arabe	Djerma	Gourm	Haoussa	Kanouri	Peulh	Touareg	Toubou	Autre	Etrang	
Milieu urbain											
60-64	295	19 497	308	51 166	5 471	8 262	7 905	330	17	1 145	94 396
65-69	102	7 116	121	17 206	1 477	2 818	2 264	92	4	363	31 563
70-74	277	9 584	204	36 012	3 814	5 067	6 216	222	3	427	61 826
75-79	63	5 290	81	14 243	1 166	2 156	1 982	77	3	172	25 233
80-84	111	4 060	73	17 017	1 660	1 912	2 415	128	2	181	27 559
85-89	33	1 776	24	4 293	405	575	584	16	0	61	7 767
90-94	26	893	25	3 538	306	360	484	22	2	43	5 699
95 ou +	14	943	23	2 975	270	270	463	7	0	48	5 013
Total Masc.	921	49 159	859	146 450	14 569	21 420	22 313	894	31	2 440	259 056
%	0,4	19,0	0,3	56,5	5,6	8,3	8,6	0,3	0,0	0,9	100,0
60-64	92	50	0	708	132	50	1 238	17	0	105	2 392
65-69	35	9	2	75	577	187	15	167	0	16	1 083
70-74	6	1 232	3	1 048	6	192	37	0	0	37	2 561
75-79	10	89	2	4 906	62	154	217	5	0	51	5 496
80-84	59	64	2	3 743	21	190	584	3	0	36	4 702
85-89	0	1 283	6	318	10	224	85	1	50	37	2 014
90-94	18	104	4	5 298	631	336	422	38	0	54	6 905
95 ou +	55	5 552	34	2 412	85	1 141	360	12	12	754	10 417
Total Fém.	275	8 383	53	18 508	1 524	2 474	2 958	243	62	1 090	35 570
%	0,8	23,6	0,1	52,0	4,3	7,0	8,3	0,7	0,2	3,1	100,0
60-64	387	19 547	308	51 874	5 603	8 312	9 143	347	17	1 250	96 788
65-69	137	7 125	123	17 281	2 054	3 005	2 279	259	4	379	32 646
70-74	283	10 816	207	37 060	3 820	5 259	6 253	222	3	464	64 387
75-79	73	5 379	83	19 149	1 228	2 310	2 199	82	3	223	30 729
80-84	170	4 124	75	20 760	1 681	2 102	2 999	131	2	217	32 261
85-89	33	3 059	30	4 611	415	799	669	17	50	98	9 781
90-94	44	997	29	8 836	937	696	906	60	2	97	12 604
95 ou +	69	6 495	57	5 387	355	1 411	823	19	12	802	15 430
Total M+F	1 196	57 542	912	164 958	16 093	23 894	25 271	1 137	93	3 530	294 626
%	0,4	19,5	0,3	56,0	5,5	8,1	8,6	0,4	0,0	1,2	100,0
Milieu Rural											
60-64	46	7	0	71	167	67	2 947	73	0	12	3 390
65-69	130	14	0	151	4 861	1 645	55	296	0	109	7 261
70-74	14	13 670	14	11 924	18	2 437	214	3	2	72	28 368
75-79	16	19	0	45 003	87	3 995	1 593	12	1	101	50 827
80-84	293	109	0	31 584	55	997	7 085	2	0	48	40 173
85-89	59	26 471	769	3 565	34	4 801	4 007	6	3	345	40 060
90-94	74	58	10	35 593	8 089	5 477	3 870	330	0	124	53 625
95 ou +	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	632	40 348	793	127 891	13 311	19 419	19 771	722	6	811	223 704
%	0,3	18,0	0,4	57,2	6,0	8,7	8,8	0,3	0,0	0,4	100,0
60-64	40	12	0	44	246	45	3 593	92	0	16	4 088
65-69	115	7	0	51	4 845	1 443	29	335	0	115	6 940
70-74	7	16 663	8	12 815	15	2 572	181	2	0	91	32 354

75-79	13	8	0	37 010	56	3 215	1 380	11	0	103	41 796
80-84	260	96	0	29 239	34	912	6 807	0	1	59	37 408
85-89	61	28 935	640	3 478	22	4 773	4 203	2	0	274	42 388
90-94	42	49	2	23 487	6 468	3 433	2 666	259	0	114	36 520
95 ou +	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	538	45 770	650	106 124	11 686	16 393	18 859	701	1	772	201 494
%	0,3	22,7	0,3	52,7	5,8	8,1	9,4	0,3	0,0	0,4	100,0
60-64	86	19	0	115	413	112	6 540	165	0	28	7 478
65-69	245	21	0	202	9 706	3 088	84	631	0	224	14 201
70-74	21	30 333	22	24 739	33	5 009	395	5	2	163	60 722
75-79	29	27	0	82 013	143	7 210	2 973	23	1	204	92 623
80-84	553	205	0	60 823	89	1 909	13 892	2	1	107	77 581
85-89	120	55 406	1 409	7 043	56	9 574	8 210	8	3	619	82 448
90-94	116	107	12	59 080	14 557	8 910	6 536	589	0	238	90 145
95 ou +	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	1 170	86 118	1 443	234 015	24 997	35 812	38 630	1 423	7	1 583	425 198
%	0,3	20,3	0,3	55,0	5,9	8,4	9,1	0,3	0,0	0,4	100,0
Ensemble Niger											
60-64	341	19 504	308	51 237	5 638	8 329	10 852	403	17	1 157	97 786
65-69	232	7 130	121	17 357	6 338	4 463	2 319	388	4	472	38 824
70-74	291	23 254	218	47 936	3 832	7 504	6 430	225	5	499	90 194
75-79	79	5 309	81	59 246	1 253	6 151	3 575	89	4	273	76 060
80-84	404	4 169	73	48 601	1 715	2 909	9 500	130	2	229	67 732
85-89	92	28 247	793	7 858	439	5 376	4 591	22	3	406	47 827
90-94	100	951	35	39 131	8 395	5 837	4 354	352	2	167	59 324
95 ou +	14	943	23	2 975	270	270	463	7	0	48	5 013
Total Masc.	1 553	89 507	1 652	274 341	27 880	40 839	42 084	1 616	37	3 251	482 760
%	0,3	18,5	0,3	56,8	5,8	8,5	8,7	0,3	0,0	0,7	100,0
60-64	132	62	0	752	378	95	4 831	109	0	121	6 480
65-69	150	16	2	126	5 422	1 630	44	502	0	131	8 023
70-74	13	17 895	11	13 863	21	2 764	218	2	0	128	34 915
75-79	23	97	2	41 916	118	3 369	1 597	16	0	154	47 292
80-84	319	160	2	32 982	55	1 102	7 391	3	1	95	42 110
85-89	61	30 218	646	3 796	32	4 997	4 288	3	50	311	44 402
90-94	60	153	6	28 785	7 099	3 769	3 088	297	0	168	43 425
95 ou +	55	5 552	34	2 412	85	1 141	360	12	12	754	10 417
Total Fém.	813	54 153	703	124 632	13 210	18 867	21 817	944	63	1 862	237 064
%	0,3	22,8	0,3	52,6	5,6	8,0	9,2	0,4	0,0	0,8	100,0
60-64	473	19 566	308	51 989	6 016	8 424	15 683	512	17	1 278	104 266
65-69	382	7 146	123	17 483	11 760	6 093	2 363	890	4	603	46 847
70-74	304	41 149	229	61 799	3 853	10 268	6 648	227	5	627	125 109
75-79	102	5 406	83	101 162	1 371	9 520	5 172	105	4	427	123 352
80-84	723	4 329	75	81 583	1 770	4 011	16 891	133	3	324	109 842
85-89	153	58 465	1 439	11 654	471	10 373	8 879	25	53	717	92 229
90-94	160	1 104	41	67 916	15 494	9 606	7 442	649	2	335	102 749
95 ou +	69	6 495	57	5 387	355	1 411	823	19	12	802	15 430
Ens. Niger	2 366	143 660	2 355	398 973	41 090	59 706	63 901	2 560	100	5 113	719 824
%	0,33	19,96	0,33	55,43	5,71	8,29	8,88	0,36	0,01	0,71	100,00

Tableau IV.3 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le lien de parenté avec le chef de ménage, le milieu de résidence et le sexe

Région	Lien de parenté avec le chef de ménage									Total
	CM	Epouse	Fils	P/Mère	Pfils	Fr/Soe	Neveu	Aut	Slien	
Milieu Urbain										
Agadez	1 518	3	45	86	8	57	25	152	74	1 968
Diffa	715	3	15	31	2	22	6	61	35	890
Dosso	1 709	1	30	109	4	42	17	89	70	2 071
Maradi	4 820	0	140	309	2	77	46	189	174	5 757
Tahoua	2 955	12	55	235	10	91	31	201	106	3 696
Tillabéri	1 100	1	32	97	7	45	17	94	36	1 429
Zinder	5 629	29	129	139	9	86	42	216	301	6 580
Niamey	10 509	14	396	195	44	333	191	864	415	12 961
Total Masc.	28 955	63	842	1 201	86	753	375	1 866	1 211	35 352
%	81,90	0,18	2,38	3,40	0,24	2,13	1,06	5,28	3,43	100,00
Agadez	740	326	293	491	26	66	38	230	182	2 392
Diffa	463	140	66	205	10	26	5	135	33	1 083
Dosso	776	507	124	668	25	59	28	327	47	2 561
Maradi	1 456	1 151	251	1 363	34	132	44	689	376	5 496
Tahoua	1 383	695	345	1 221	47	180	57	577	197	4 702
Tillabéri	529	329	103	487	24	54	18	282	188	2 014
Zinder	2 871	1 204	464	1 022	45	183	48	725	343	6 905
Niamey	3 055	1 741	1 231	1 768	121	260	169	1 543	529	10 417
Total Fém.	11 273	6 093	2 877	7 225	332	960	407	4 508	1 895	35 570
%	31,69	17,13	8,09	20,31	0,93	2,70	1,14	12,67	5,33	100,00
Agadez	2 258	329	338	577	34	123	63	382	256	4 360
Diffa	1 178	143	81	236	12	48	11	196	68	1 973
Dosso	2 485	508	154	777	29	101	45	416	117	4 632
Maradi	6 276	1 151	391	1 672	36	209	90	878	550	11 253
Tahoua	4 338	707	400	1 456	57	271	88	778	303	8 398
Tillabéri	1 629	330	135	584	31	99	35	376	224	3 443
Zinder	8 500	1 233	593	1 161	54	269	90	941	644	13 485
Niamey	13 564	1 755	1 627	1 963	165	593	360	2 407	944	23 378
Total M+F	40 228	6 156	3 719	8 426	418	1 713	782	6 374	3 106	70 922
%	56,72	8,68	5,24	11,88	0,59	2,42	1,10	8,99	4,38	100,00
Milieu Rural										
Agadez	2 736	21	67	216	11	54	13	212	60	3 390
Diffa	5 945	5	79	489	20	128	22	412	161	7 261
Dosso	21 463	36	419	4 548	65	685	96	897	159	28 368
Maradi	41 567	16	882	5 579	65	846	179	1 414	279	50 827
Tahoua	31 914	93	600	5 337	63	722	115	1 113	216	40 173
Tillabéri	30 262	53	825	5 114	91	1 427	215	1 807	266	40 060
Zinder	45 015	40	1 356	3 480	115	1 192	263	1 785	379	53 625
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	178 902	264	4 228	24 763	430	5 054	903	7 640	1 520	223 704
%	79,97	0,12	1,89	11,07	0,19	2,26	0,40	3,42	0,68	100,00
Agadez	1 106	838	681	805	28	98	44	418	70	4 088
Diffa	1 984	1 605	275	1 612	90	164	91	954	165	6 940
Dosso	3 205	6 667	1 207	15 522	266	677	242	4 124	444	32 354

Maradi	2 969	11 364	834	18 764	250	708	244	5 186	1 477	41 796
Tahoua	4 483	6 471	2 188	17 483	249	981	244	4 005	1 304	37 408
Tillabéri	3 871	7 094	2 195	19 127	405	1 392	378	7 069	857	42 388
Zinder	6 132	9 640	1 417	11 597	441	825	328	5 001	1 139	36 520
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	23 750	43 679	8 797	84 910	1 729	4 845	1 571	26 757	5 456	201 494
%	11,79	21,68	4,37	42,14	0,86	2,40	0,78	13,28	2,71	100,00
Agadez	3 842	859	748	1 021	39	152	57	630	130	7 478
Diffa	7 929	1 610	354	2 101	110	292	113	1 366	326	14 201
Dosso	24 668	6 703	1 626	20 070	331	1 362	338	5 021	603	60 722
Maradi	44 536	11 380	1 716	24 343	315	1 554	423	6 600	1 756	92 623
Tahoua	36 397	6 564	2 788	22 820	312	1 703	359	5 118	1 520	77 581
Tillabéri	34 133	7 147	3 020	24 241	496	2 819	593	8 876	1 123	82 448
Zinder	51 147	9 680	2 773	15 077	556	2 017	591	6 786	1 518	90 145
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	202 652	43 943	13 025	109 673	2 159	9 899	2 474	34 397	6 976	425 198
%	47,66	10,33	3,06	25,79	0,51	2,33	0,58	8,09	1,64	100,00
Ensemble Niger										
Agadez	4 254	24	112	302	19	111	38	364	134	5 358
Diffa	6 660	8	94	520	22	150	28	473	196	8 151
Dosso	23 172	37	449	4 657	69	727	113	986	229	30 439
Maradi	46 387	16	1 022	5 888	67	923	225	1 603	453	56 584
Tahoua	34 869	105	655	5 572	73	813	146	1 314	322	43 869
Tillabéri	31 362	54	857	5 211	98	1 472	232	1 901	302	41 489
Zinder	50 644	69	1 485	3 619	124	1 278	305	2 001	680	60 205
Niamey	10 509	14	396	195	44	333	191	864	415	12 961
Total Masc.	207 857	327	5 070	25 964	516	5 807	1 278	9 506	2 731	259 056
%	80,24	0,13	1,96	10,02	0,20	2,24	0,49	3,67	1,05	100,00
Agadez	1 846	1 164	974	1 296	54	164	82	648	252	6 480
Diffa	2 447	1 745	341	1 817	100	190	96	1 089	198	8 023
Dosso	3 981	7 174	1 331	16 190	291	736	270	4 451	491	34 915
Maradi	4 425	12 515	1 085	20 127	284	840	288	5 875	1 853	47 292
Tahoua	5 866	7 166	2 533	18 704	296	1 161	301	4 582	1 501	42 110
Tillabéri	4 400	7 423	2 298	19 614	429	1 446	396	7 351	1 045	44 402
Zinder	9 003	10 844	1 881	12 619	486	1 008	376	5 726	1 482	43 425
Niamey	3 055	1 741	1 231	1 768	121	260	169	1 543	529	10 417
Total Fém.	35 023	49 772	11 674	92 135	2 061	5 805	1 978	31 265	7 351	237 064
%	14,77	21,00	4,92	38,87	0,87	2,45	0,83	13,19	3,10	100,00
Agadez	6 100	1 188	1 086	1 598	73	275	120	1 012	386	11 838
Diffa	9 107	1 753	435	2 337	122	340	124	1 562	394	16 174
Dosso	27 153	7 211	1 780	20 847	360	1 463	383	5 437	720	65 354
Maradi	50 812	12 531	2 107	26 015	351	1 763	513	7 478	2 306	103 876
Tahoua	40 735	7 271	3 188	24 276	369	1 974	447	5 896	1 823	85 979
Tillabéri	35 762	7 477	3 155	24 825	527	2 918	628	9 252	1 347	85 891
Zinder	59 647	10 913	3 366	16 238	610	2 286	681	7 727	2 162	103 630
Niamey	13 564	1 755	1 627	1 963	165	593	360	2 407	944	23 378
Ens. Niger	242 880	50 099	16 744	118 099	2 577	11 612	3 256	40 771	10 082	496 120
%	48,96	10,10	3,37	23,80	0,52	2,34	0,66	8,22	2,03	100,00

Tableau V.1: Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par groupe d'âge selon la situation d'activité et le sexe.

Groupes d'âge	Situation d'activité							Total
	Occupé	Chômeur	Cherche PE	Elève Etudiant	Femme au foyer	Retraité	Autres	
Masculin								
60-64	80 425	260	235	-	-	1 658	11 807	94 385
65-69	24 637	119	70	-	-	751	5 986	31 563
70-74	52 155	153	37	-	-	1 690	7 791	61 826
75-79	19 658	79	33	-	-	896	4 567	25 233
80-84	17 692	93	32	-	-	983	8 759	27 559
85-89	4 369	24	5	-	-	360	3 009	7 767
90-94	2 798	18	6	-	-	251	2 626	5 699
95-98	2 218	33	20	-	-	260	2 504	5 035
Total	203 952	779	438	0	0	6 849	47 049	259 067
%	78,73	0,30	0,17	0,00	0,00	2,64	18,16	100,00
Féminin								
60-64	35 995	99	52	-	30 721	823	19 288	86 978
65-69	12 324	22	22	-	10 869	404	9 090	32 731
70-74	17 167	103	51	-	16 819	780	20 004	54 924
75-79	4 540	22	112	-	6 277	379	12 299	23 629
80-84	5 025	57	19	-	5 782	465	11 245	22 593
85-89	1 368	10	6	-	1 873	133	2 938	6 328
90-94	787	13	7	-	1 197	111	2 727	4 842
95-98	783	11	7	-	1 315	108	2 815	5 039
Total	77 989	337	276	0	74 853	3 203	80 406	237 064
%	32,90	0,14	0,12	0,00	31,58	1,35	33,92	100,00
Deux sexes								
60-64	116 420	359	287	-	30 721	2 481	31 095	181 363
65-69	36 961	141	92	-	10 869	1 155	15 076	64 294
70-74	69 322	256	88	-	16 819	2 470	27 795	116 750
75-79	24 198	101	145	-	6 277	1 275	16 866	48 862
80-84	22 717	150	51	-	5 782	1 448	20 004	50 152
85-89	5 737	34	11	-	1 873	493	5 947	14 095
90-94	3 585	31	13	-	1 197	362	5 353	10 541
95-98	3 001	44	27	-	1 315	368	5 308	10 063
Total	281 941	1 116	714	0	74 853	10 052	127 444	496 120
%	56,83	0,22	0,14	0,00	15,09	2,03	25,69	100,00

Tableau V.2 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région et par sexe selon l'occupation principale

Région	occupation principale											Total
	Adm. CD	CSup	CIT	EAPP	TSS	AgrEP.	OAM	CMM	Man	POM	OMD	
Milieu Urbain												
Agadez	9	170	25	34	327	172	253	33	87	10	76	1 196
Diffa	4	41	5	10	95	427	43	10	16	6	18	675
Dosso	6	47	23	30	113	1 081	67	42	30	2	45	1 486
Maradi	18	196	60	69	632	2 512	253	90	112	11	153	4 106
Tahoua	27	105	13	22	365	1 810	182	50	54	8	72	2 708
Tillabéri	4	17	12	18	77	780	40	9	13	4	19	993
Zinder	21	165	74	73	687	2 978	319	126	186	86	112	4 827
Niamey	114	637	275	439	1 757	1 341	1 122	545	439	104	295	7 068
Total Masc.	203	1 378	487	695	4 053	11 101	2 279	905	937	231	790	23 059
%	0,88	5,98	2,11	3,01	17,58	48,14	9,88	3,92	4,06	1,00	3,43	100,00
Agadez	1	11	8	5	281	85	290	0	33	0	30	744
Diffa	0	1	2	2	285	133	39	0	1	0	10	473
Dosso	0	9	3	3	619	239	28	0	6	0	23	930
Maradi	1	15	19	24	1 448	336	87	1	57	0	90	2 078
Tahoua	0	10	6	10	955	508	92	0	21	0	65	1 667
Tillabéri	0	1	7	6	233	189	27	0	7	0	24	494
Zinder	2	13	15	9	1 622	816	76	2	42	0	63	2 660
Niamey	5	30	37	60	1 561	98	68	5	49	3	63	1 979
Total Fém.	9	90	97	119	7 004	2 404	707	8	216	3	368	11 025
%	0,08	0,82	0,88	1,08	63,53	21,80	6,41	0,07	1,96	0,03	3,34	100,00
Agadez	10	181	33	39	608	257	543	33	120	10	106	1 940
Diffa	4	42	7	12	380	560	82	10	17	6	28	1 148
Dosso	6	56	26	33	732	1 320	95	42	36	2	68	2 416
Maradi	19	211	79	93	2 080	2 848	340	91	169	11	243	6 184
Tahoua	27	115	19	32	1 320	2 318	274	50	75	8	137	4 375
Tillabéri	4	18	19	24	310	969	67	9	20	4	43	1 487
Zinder	23	178	89	82	2 309	3 794	395	128	228	86	175	7 487
Niamey	119	667	312	499	3 318	1 439	1 190	550	488	107	358	9 047
Total M+F	212	1 468	584	814	11 057	13 505	2 986	913	1 153	234	1 158	34 084
%	0,62	4,31	1,71	2,39	32,44	39,62	8,76	2,68	3,38	0,69	3,40	100,00
Milieu Rural												
Agadez	6	96	3	2	80	2 079	129	8	31	3	183	2 620
Diffa	7	84	8	3	126	5 578	93	1	2	4	116	6 022
Dosso	20	170	24	6	282	20 491	197	15	11	6	292	21 514
Maradi	22	169	38	12	561	41 950	397	8	31	0	358	43 546
Tahoua	30	131	29	7	469	30 423	336	17	20	6	459	31 927
Tillabéri	14	86	34	21	355	30 597	232	15	12	10	267	31 643
Zinder	19	154	34	11	426	43 030	255	8	11	4	448	44 400
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	118	890	170	62	2 299	174 148	1 639	72	118	33	2 123	181 672
%	0,06	0,49	0,09	0,03	1,27	95,86	0,90	0,04	0,06	0,02	1,17	100,00
Agadez	0	4	1	3	79	917	462	0	2	0	84	1 552
Diffa	0	6	0	8	383	1 963	123	0	1	0	54	2 538
Dosso	1	29	22	74	2 118	7 752	967	0	3	1	258	11 225

Maradi	1	38	12	87	2 824	15 524	289	2	50	1	477	19 305
Tahoua	1	37	17	122	2 464	4 846	1 119	4	27	0	494	9 131
Tillaberi	1	21	8	87	2 115	7 839	1 088	2	5	0	267	11 433
Zinder	0	28	12	21	1 736	9 422	445	1	22	1	429	12 117
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	4	163	72	402	11 719	48 263	4 493	9	110	3	2 063	67 301
%	0,01	0,24	0,11	0,60	17,41	71,71	6,68	0,01	0,16	0,00	3,07	100,00
Agadez	6	100	4	5	159	2 996	591	8	33	3	267	4 172
Diffa	7	90	8	11	509	7 541	216	1	3	4	170	8 560
Dosso	21	199	46	80	2 400	28 243	1 164	15	14	7	550	32 739
Maradi	23	207	50	99	3 385	57 474	686	10	81	1	835	62 851
Tahoua	31	168	46	129	2 933	35 269	1 455	21	47	6	953	41 058
Tillaberi	15	107	42	108	2 470	38 436	1 320	17	17	10	534	43 076
Zinder	19	182	46	32	2 162	52 452	700	9	33	5	877	56 517
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	122	1 053	242	464	14 018	222 411	6 132	81	228	36	4 186	248 973
%	0,05	0,42	0,10	0,19	5,63	89,33	2,46	0,03	0,09	0,01	1,68	100,00
Ensemble Niger												
Agadez	15	266	28	36	407	2 251	382	41	118	13	259	3 816
Diffa	11	125	13	13	221	6 005	136	11	18	10	134	6 697
Dosso	26	217	47	36	395	21 572	264	57	41	8	337	23 000
Maradi	40	365	98	81	1 193	44 462	650	98	143	11	511	47 652
Tahoua	57	236	42	29	834	32 233	518	67	74	14	531	34 635
Tillaberi	18	103	46	39	432	31 377	272	24	25	14	286	32 636
Zinder	40	319	108	84	1 113	46 008	574	134	197	90	560	49 227
Niamey	114	637	275	439	1 757	1 341	1 122	545	439	104	295	7 068
Total Masc.	321	2 268	657	757	6 352	185 249	3 918	977	1 055	264	2 913	204 731
%	0,16	1,11	0,32	0,37	3,10	90,48	1,91	0,48	0,52	0,13	1,42	100,00
Agadez	1	15	9	8	360	1 002	752	0	35	0	114	2 296
Diffa	0	7	2	10	668	2 096	162	0	2	0	64	3 011
Dosso	1	38	25	77	2 737	7 991	995	0	9	1	281	12 155
Maradi	2	53	31	111	4 272	15 860	376	3	107	1	567	21 383
Tahoua	1	47	23	132	3 419	5 354	1 211	4	48	0	559	10 798
Tillaberi	1	22	15	93	2 348	8 028	1 115	2	12	0	291	11 927
Zinder	2	41	27	30	3 358	10 238	521	3	64	1	492	14 777
Niamey	5	30	37	60	1 561	98	68	5	49	3	63	1 979
Total Fém.	13	253	169	521	18 723	50 667	5 200	17	326	6	2 431	78 326
%	0,02	0,32	0,22	0,67	23,90	64,69	6,64	0,02	0,42	0,01	3,10	100,00
Agadez	16	281	37	44	767	3 253	1 134	41	153	13	373	6 112
Diffa	11	132	15	23	889	8 101	298	11	20	10	198	9 708
Dosso	27	255	72	113	3 132	29 563	1 259	57	50	9	618	35 155
Maradi	42	418	129	192	5 465	60 322	1 026	101	250	12	1 078	69 035
Tahoua	58	283	65	161	4 253	37 587	1 729	71	122	14	1 090	45 433
Tillaberi	19	125	61	132	2 780	39 405	1 387	26	37	14	577	44 563
Zinder	42	360	135	114	4 471	56 246	1 095	137	261	91	1 052	64 004
Niamey	119	667	312	499	3 318	1 439	1 190	550	488	107	358	9 047
Ens. Niger	334	2 521	826	1 278	25 075	235 916	9 118	994	1 381	270	5 344	283 057
%	0,12	0,89	0,29	0,45	8,86	83,35	3,22	0,35	0,49	0,10	1,89	100,00

Tableau V.3 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon la situation dans l'emploi principal, le milieu de résidence et le sexe.

Région	Situation dans l'emploi principal										Total
	Emplo- yeur	Sect Publ	Sect para	Sect priv	Indpt	Aide fam	Tâchero n	Appren ti	Mem Coop	Autre	
Milieu Urbain											
Agadez	36	40	106	52	741	22	13	9	1	176	1 196
Diffa	12	34	23	20	503	19	1	1	0	62	675
Dosso	51	64	46	34	1 111	47	0	3	0	130	1 486
Maradi	47	139	181	159	3 093	65	14	18	1	389	4 106
Tahoua	57	62	99	32	2 120	56	9	9	5	259	2 708
Tillabéri	23	42	33	9	706	72	4	3	1	100	993
Zinder	58	156	322	128	3 029	247	14	17	14	842	4 827
Niamey	220	658	1 030	667	2 894	91	36	54	16	1 402	7 068
Total Masc.	504	1 195	1 840	1 101	14 197	619	91	114	38	3 360	23 059
%	2,19	5,18	7,98	4,77	61,57	2,68	0,39	0,49	0,16	14,57	100,00
Agadez	6	11	63	9	500	54	0	2	0	99	744
Diffa	0	4	67	1	367	14	0	0	1	19	473
Dosso	10	7	112	7	694	24	0	1	0	75	930
Maradi	9	20	215	31	1 681	47	6	0	0	69	2 078
Tahoua	18	8	196	11	1 258	82	0	0	1	93	1 667
Tillabéri	3	6	59	7	372	29	0	1	1	16	494
Zinder	10	12	300	38	1 967	129	0	1	1	202	2 660
Niamey	29	53	338	57	1 362	21	0	6	4	109	1 979
Total Fém.	85	121	1 350	161	8 201	400	6	11	8	682	11 025
%	0,77	1,10	12,24	1,46	74,39	3,63	0,05	0,10	0,07	6,19	100,00
Agadez	42	51	169	61	1 241	76	13	11	1	275	1 940
Diffa	12	38	90	21	870	33	1	1	1	81	1 148
Dosso	61	71	158	41	1 805	71	0	4	0	205	2 416
Maradi	56	159	396	190	4 774	112	20	18	1	458	6 184
Tahoua	75	70	295	43	3 378	138	9	9	6	352	4 375
Tillabéri	26	48	92	16	1 078	101	4	4	2	116	1 487
Zinder	68	168	622	166	4 996	376	14	18	15	1 044	7 487
Niamey	249	711	1 368	724	4 256	112	36	60	20	1 511	9 047
Total M+F	589	1 316	3 190	1 262	22 398	1 019	97	125	46	4 042	34 084
%	1,73	3,86	9,36	3,70	65,71	2,99	0,28	0,37	0,13	11,86	100,00
Milieu Rural											
Agadez	17	26	19	12	2 146	99	0	0	1	300	2 620
Diffa	88	17	33	14	5 227	327	5	2	8	301	6 022
Dosso	208	65	129	37	17 867	1 965	6	1	14	1 222	21 514
Maradi	413	72	166	67	37 625	3 210	20	8	35	1 930	43 546
Tahoua	592	70	199	52	26 095	2 039	15	5	18	2 842	31 927
Tillabéri	401	93	134	35	23 914	3 083	30	19	49	3 885	31 643
Zinder	294	80	152	21	36 881	2 686	12	24	88	4 162	44 400
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	2 013	423	832	238	149 755	13 409	88	59	213	14 642	181 672
%	1,11	0,23	0,46	0,13	82,43	7,38	0,05	0,03	0,12	8,06	100,00
Agadez	6	0	23	2	1 162	232	0	0	2	125	1 552

Diffa	11	2	95	2	1 607	668	0	1	2	150	2 538
Dosso	57	26	753	10	7 230	2 506	0	3	13	627	11 225
Maradi	183	26	710	36	11 836	5 487	1	0	23	1 003	19 305
Tahoua	76	22	895	10	5 725	1 626	8	4	9	756	9 131
Tillabéri	72	27	855	29	6 162	3 369	11	1	10	897	11 433
Zinder	78	17	462	11	8 872	1 846	0	5	19	807	12 117
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	483	120	3 793	100	42 594	15 734	20	14	78	4 365	67 301
%	0,72	0,18	5,64	0,15	63,29	23,38	0,03	0,02	0,12	6,49	100,00
Agadez	23	26	42	14	3 308	331	0	0	3	425	4 172
Diffa	99	19	128	16	6 834	995	5	3	10	451	8 560
Dosso	265	91	882	47	25 097	4 471	6	4	27	1 849	32 739
Maradi	596	98	876	103	49 461	8 697	21	8	58	2 933	62 851
Tahoua	668	92	1 094	62	31 820	3 665	23	9	27	3 598	41 058
Tillabéri	473	120	989	64	30 076	6 452	41	20	59	4 782	43 076
Zinder	372	97	614	32	45 753	4 532	12	29	107	4 969	56 517
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	2 496	543	4 625	338	192 349	29 143	108	73	291	19 007	248 973
%	1,00	0,22	1,86	0,14	77,26	11,71	0,04	0,03	0,12	7,63	100,00
Ensemble Niger											
Agadez	53	66	125	64	2 887	121	13	9	2	476	3 816
Diffa	100	51	56	34	5 730	346	6	3	8	363	6 697
Dosso	259	129	175	71	18 978	2 012	6	4	14	1 352	23 000
Maradi	460	211	347	226	40 718	3 275	34	26	36	2 319	47 652
Tahoua	649	132	298	84	28 215	2 095	24	14	23	3 101	34 635
Tillabéri	424	135	167	44	24 620	3 155	34	22	50	3 985	32 636
Zinder	352	236	474	149	39 910	2 933	26	41	102	5 004	49 227
Niamey	220	658	1 030	667	2 894	91	36	54	16	1 402	7 068
Total Masc.	2 517	1 618	2 672	1 339	163 952	14 028	179	173	251	18 002	204 731
%	1,23	0,79	1,31	0,65	80,08	6,85	0,09	0,08	0,12	8,79	100,00
Agadez	12	11	86	11	1 662	286	0	2	2	224	2 296
Diffa	11	6	162	3	1 974	682	0	1	3	169	3 011
Dosso	67	33	865	17	7 924	2 530	0	4	13	702	12 155
Maradi	192	46	925	67	13 517	5 534	7	0	23	1 072	21 383
Tahoua	94	30	1 091	21	6 983	1 708	8	4	10	849	10 798
Tillabéri	75	33	914	36	6 534	3 398	11	2	11	913	11 927
Zinder	88	29	762	49	10 839	1 975	0	6	20	1 009	14 777
Niamey	29	53	338	57	1 362	21	0	6	4	109	1 979
Total Fém.	568	241	5 143	261	50 795	16 134	26	25	86	5 047	78 326
%	0,73	0,31	6,57	0,33	64,85	20,60	0,03	0,03	0,11	6,44	100,00
Agadez	65	77	211	75	4 549	407	13	11	4	700	6 112
Diffa	111	57	218	37	7 704	1 028	6	4	11	532	9 708
Dosso	326	162	1 040	88	26 902	4 542	6	8	27	2 054	35 155
Maradi	652	257	1 272	293	54 235	8 809	41	26	59	3 391	69 035
Tahoua	743	162	1 389	105	35 198	3 803	32	18	33	3 950	45 433
Tillabéri	499	168	1 081	80	31 154	6 553	45	24	61	4 898	44 563
Zinder	440	265	1 236	198	50 749	4 908	26	47	122	6 013	64 004
Niamey	249	711	1 368	724	4 256	112	36	60	20	1 511	9 047
Ens. Niger	3 085	1 859	7 815	1 600	214 30 162	205	198	337	23 049	283 057	

					747						
%	1,09	0,66	2,76	0,57	75,87	10,66	0,07	0,07	0,12	8,14	100,00

Tableau V.4 : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon la branche d'activité, le milieu de résidence et le sexe.

Région	Branche d'activité										Total
	Agric ECP	Indust Ext	Ind Man	Elect	BTP	Comm	Ent Com	Banq	Serv	Aut	
Milieu Urbain											
Agadez	159	35	104	3	58	307	48	2	312	168	1 196
Diffa	418	0	23	1	12	99	9	0	90	23	675
Dosso	1 049	0	46	4	22	114	26	0	151	74	1 486
Maradi	2 377	3	129	14	60	587	122	5	539	270	4 106
Tahoua	1 771	0	95	7	35	391	53	2	233	121	2 708
Tillabéri	710	0	18	1	12	77	3	0	62	110	993
Zinder	2 588	1	157	12	77	525	84	2	464	917	4 827
Niamey	1 075	16	372	40	322	1 223	363	26	1 616	2 015	7 068
Total Masc.	10 147	55	944	82	598	3 323	708	37	3 467	3 698	23 059
%	44,0	0,2	4,1	0,4	2,6	14,4	3,1	0,2	15,0	16,0	100,0
Agadez	78	9	234	0	0	284	1	0	72	66	744
Diffa	129	0	35	0	0	276	1	0	20	12	473
Dosso	199	0	14	2	0	608	1	0	28	78	930
Maradi	337	0	61	0	0	1 416	2	2	146	114	2 078
Tahoua	483	0	74	1	0	957	1	0	71	80	1 667
Tillabéri	190	0	17	2	1	223	3	0	24	34	494
Zinder	710	0	58	0	1	1 554	5	0	98	234	2 660
Niamey	98	0	74	4	2	1 400	12	2	231	156	1 979
Total Fém.	2 224	9	567	9	4	6 718	26	4	690	774	11 025
%	20,2	0,1	5,1	0,1	0,0	60,9	0,2	0,0	6,3	7,0	100,0
Agadez	237	44	338	3	58	591	49	2	384	234	1 940
Diffa	547	0	58	1	12	375	10	0	110	35	1 148
Dosso	1 248	0	60	6	22	722	27	0	179	152	2 416
Maradi	2 714	3	190	14	60	2 003	124	7	685	384	6 184
Tahoua	2 254	0	169	8	35	1 348	54	2	304	201	4 375
Tillabéri	900	0	35	3	13	300	6	0	86	144	1 487
Zinder	3 298	1	215	12	78	2 079	89	2	562	1 151	7 487
Niamey	1 173	16	446	44	324	2 623	375	28	1 847	2 171	9 047
Total M+F	12 371	64	1 511	91	602	10 041	734	41	4 157	4 472	34 084
%	36,3	0,2	4,4	0,3	1,8	29,5	2,2	0,1	12,2	13,1	100,0
Milieu Rural											
Agadez	2 031	10	80	0	17	108	23	0	138	213	2 620
Diffa	5 502	2	72	0	7	168	2	0	114	155	6 022
Dosso	20 028	4	129	1	6	478	8	0	304	556	21 514
Maradi	40 672	5	321	6	12	1 020	18	0	354	1 138	43 546
Tahoua	28 719	7	234	0	17	718	18	2	284	1 928	31 927
Tillabéri	27 767	26	128	1	16	605	19	1	215	2 865	31 643
Zinder	40 134	3	225	0	17	815	16	0	320	2 870	44 400
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	164 853	57	1 189	8	92	3 912	104	3	1 729	9 725	181 672

%	90,7	0,0	0,7	0,0	0,1	2,2	0,1	0,0	1,0	5,4	100,0
Agadez	917	4	356	0	2	152	1	0	28	92	1 552
Diffa	1 919	0	104	0	0	384	2	0	53	76	2 538
Dosso	7 442	54	609	1	0	2 404	3	0	226	486	11 225
Maradi	14 844	3	158	1	1	3 048	8	0	289	953	19 305
Tahoua	4 515	0	685	3	3	2 716	4	0	308	897	9 131
Tillabéri	7 362	0	721	2	0	2 401	5	0	169	773	11 433
Zinder	9 068	1	350	2	0	1 871	1	0	104	720	12 117
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	46 067	62	2 983	9	6	12 976	24	0	1 177	3 997	67 301
%	68,4	0,1	4,4	0,0	0,0	19,3	0,0	0,0	1,7	5,9	100,0
Agadez	2 948	14	436	0	19	260	24	0	166	305	4 172
Diffa	7 421	2	176	0	7	552	4	0	167	231	8 560
Dosso	27 470	58	738	2	6	2 882	11	0	530	1 042	32 739
Maradi	55 516	8	479	7	13	4 068	26	0	643	2 091	62 851
Tahoua	33 234	7	919	3	20	3 434	22	2	592	2 825	41 058
Tillabéri	35 129	26	849	3	16	3 006	24	1	384	3 638	43 076
Zinder	49 202	4	575	2	17	2 686	17	0	424	3 590	56 517
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	210 920	119	4 172	17	98	16 888	128	3	2 906	13 722	248 973
%	84,7	0,0	1,7	0,0	0,0	6,8	0,1	0,0	1,2	5,5	100,0
Ensemble Niger											
Agadez	2 190	45	184	3	75	415	71	2	450	381	3 816
Diffa	5 920	2	95	1	19	267	11	0	204	178	6 697
Dosso	21 077	4	175	5	28	592	34	0	455	630	23 000
Maradi	43 049	8	450	20	72	1 607	140	5	893	1 408	47 652
Tahoua	30 490	7	329	7	52	1 109	71	4	517	2 049	34 635
Tillabéri	28 477	26	146	2	28	682	22	1	277	2 975	32 636
Zinder	42 722	4	382	12	94	1 340	100	2	784	3 787	49 227
Niamey	1 075	16	372	40	322	1 223	363	26	1 616	2 015	7 068
Total Masc.	175 000	112	2 133	90	690	7 235	812	40	5 196	13 423	204 731
%	85,5	0,1	1,0	0,0	0,3	3,5	0,4	0,0	2,5	6,6	100,0
Agadez	995	13	590	0	2	436	2	0	100	158	2 296
Diffa	2 048	0	139	0	0	660	3	0	73	88	3 011
Dosso	7 641	54	623	3	0	3 012	4	0	254	564	12 155
Maradi	15 181	3	219	1	1	4 464	10	2	435	1 067	21 383
Tahoua	4 998	0	759	4	3	3 673	5	0	379	977	10 798
Tillabéri	7 552	0	738	4	1	2 624	8	0	193	807	11 927
Zinder	9 778	1	408	2	1	3 425	6	0	202	954	14 777
Niamey	98	0	74	4	2	1 400	12	2	231	156	1 979
Total Fém.	48 291	71	3 550	18	10	19 694	50	4	1 867	4 771	78 326
%	61,7	0,1	4,5	0,0	0,0	25,1	0,1	0,0	2,4	6,1	100,0
Agadez	3 185	58	774	3	77	851	73	2	550	539	6 112
Diffa	7 968	2	234	1	19	927	14	0	277	266	9 708
Dosso	28 718	58	798	8	28	3 604	38	0	709	1 194	35 155
Maradi	58 230	11	669	21	73	6 071	150	7	1 328	2 475	69 035
Tahoua	35 488	7	1 088	11	55	4 782	76	4	896	3 026	45 433
Tillabéri	36 029	26	884	6	29	3 306	30	1	470	3 782	44 563
Zinder	52 500	5	790	14	95	4 765	106	2	986	4 741	64 004
Niamey	1 173	16	446	44	324	2 623	375	28	1 847	2 171	9 047

Ens. Niger	223 291	183	5 683	108	700	26 929	862	44	7 063	18 194	283 057
%	78,9	0,1	2,0	0,0	0,2	9,5	0,3	0,0	2,5	6,4	100,0

Tableau V.5: Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le type d'habitat, le milieu de résidence et le sexe.

Région	Type d'habitat									Total
	S.abri	C.trad	M.plus	Imm.	V.Mod	Tente	Case	Baraq	Autre	
Milieu Urbain										
Agadez	0	1 178	317	1	45	29	271	8	119	1 968
Diffa	4	651	88	0	5	4	70	1	67	890
Dosso	0	1 056	588	0	22	3	131	3	268	2 071
Maradi	0	3 499	996	7	141	3	206	12	893	5 757
Tahoua	0	2 699	510	1	40	6	174	0	266	3 696
Tillabéri	0	909	307	0	7	2	124	0	80	1 429
Zinder	0	4 440	737	8	189	0	263	2	941	6 580
Niamey	4	4 135	4 952	62	691	40	1 380	17	1 680	12 961
Total Masc.	8	18 567	8 495	79	1 140	87	2 619	43	4 314	35 352
%	0,02	52,52	24,03	0,22	3,22	0,25	7,41	0,12	12,20	100,00
Agadez	0	1 356	290	1	50	41	438	12	204	2 392
Diffa	0	826	117	0	6	3	71	0	60	1 083
Dosso	0	1 455	707	0	10	4	173	1	211	2 561
Maradi	0	3 322	974	6	121	1	299	1	772	5 496
Tahoua	0	3 528	648	6	32	7	230	0	251	4 702
Tillabéri	2	1 393	396	2	13	2	163	0	43	2 014
Zinder	0	4 973	808	6	151	4	287	2	674	6 905
Niamey	4	3 429	3 552	58	516	19	1 341	7	1 491	10 417
Total Fém.	6	20 282	7 492	79	899	81	3 002	23	3 706	35 570
%	0,02	57,02	21,06	0,22	2,53	0,23	8,44	0,06	10,42	100,00
Agadez	0	2 534	607	2	95	70	709	20	323	4 360
Diffa	4	1 477	205	0	11	7	141	1	127	1 973
Dosso	0	2 511	1 295	0	32	7	304	4	479	4 632
Maradi	0	6 821	1 970	13	262	4	505	13	1 665	11 253
Tahoua	0	6 227	1 158	7	72	13	404	0	517	8 398
Tillabéri	2	2 302	703	2	20	4	287	0	123	3 443
Zinder	0	9 413	1 545	14	340	4	550	4	1 615	13 485
Niamey	8	7 564	8 504	120	1 207	59	2 721	24	3 171	23 378
Total M+F	14	38 849	15 987	158	2 039	168	5 621	66	8 020	70 922
%	0,02	54,78	22,54	0,22	2,87	0,24	7,93	0,09	11,31	100,00
Milieu Rural										
Agadez	0	804	37	0	3	1 056	1 379	7	104	3 390
Diffa	0	4 172	93	0	3	239	2 160	10	584	7 261
Dosso	1	12 598	2 222	4	23	121	12 746	57	596	28 368
Maradi	0	26 971	3 379	5	61	364	19 045	50	952	50 827
Tahoua	0	32 401	2 525	0	23	948	3 463	30	783	40 173
Tillabéri	0	22 011	1 335	1	32	362	15 649	44	626	40 060
Zinder	0	35 703	3 094	2	33	861	12 730	73	1 129	53 625
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	1	134 660	12 685	12	178	3 951	67 172	271	4 774	223 704
%	0,00	60,20	5,67	0,01	0,08	1,77	30,03	0,12	2,13	100,00
Agadez	0	952	27	0	6	1 272	1 717	7	107	4 088

Diffa	0	4 099	75	0	3	229	2 057	3	474	6 940
Dosso	0	14 319	2 347	12	35	118	14 791	50	682	32 354
Maradi	0	21 850	2 750	2	35	291	16 066	33	769	41 796
Tahoua	0	30 587	2 289	0	17	722	3 181	18	594	37 408
Tillabéri	0	24 722	1 532	1	39	315	15 157	27	595	42 388
Zinder	0	24 133	2 260	2	18	619	8 552	892	0	36 476
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	0	120 662	11 280	17	153	3 566	61 521	1 030	3 221	201 450
%	0,00	59,90	5,60	0,01	0,08	1,77	30,54	0,51	1,60	100,00
Agadez	0	1 756	64	0	9	2 328	3 096	14	211	7 478
Diffa	0	8 271	168	0	6	468	4 217	13	1 058	14 201
Dosso	1	26 917	4 569	16	58	239	27 537	107	1 278	60 722
Maradi	0	48 821	6 129	7	96	655	35 111	83	1 721	92 623
Tahoua	0	62 988	4 814	0	40	1 670	6 644	48	1 377	77 581
Tillabéri	0	46 733	2 867	2	71	677	30 806	71	1 221	82 448
Zinder	0	59 836	5 354	4	51	1 480	21 282	965	1 129	90 101
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	1	255 322	23 965	29	331	7 517	128 693	1 301	7 995	425 154
%	0,00	60,05	5,64	0,01	0,08	1,77	30,27	0,31	1,88	100,00
Ensemble Niger										
Agadez	0	1 982	354	1	48	1 085	1 650	15	223	5 358
Diffa	4	4 823	181	0	8	243	2 230	11	651	8 151
Dosso	1	13 654	2 810	4	45	124	12 877	60	864	30 439
Maradi	0	30 470	4 375	12	202	367	19 251	62	1 845	56 584
Tahoua	0	35 100	3 035	1	63	954	3 637	30	1 049	43 869
Tillabéri	0	22 920	1 642	1	39	364	15 773	44	706	41 489
Zinder	0	40 143	3 831	10	222	861	12 993	75	2 070	60 205
Niamey	4	4 135	4 952	62	691	40	1 380	17	1 680	12 961
Total Masc.	9	153 227	21 180	91	1 318	4 038	69 791	314	9 088	259 056
%	0,00	59,15	8,18	0,04	0,51	1,56	26,94	0,12	3,51	100,00
Agadez	0	2 308	317	1	56	1 313	2 155	19	311	6 480
Diffa	0	4 925	192	0	9	232	2 128	3	534	8 023
Dosso	0	15 774	3 054	12	45	122	14 964	51	893	34 915
Maradi	0	25 172	3 724	8	156	292	16 365	34	1 541	47 292
Tahoua	0	34 115	2 937	6	49	729	3 411	18	845	42 110
Tillabéri	2	26 115	1 928	3	52	317	15 320	27	638	44 402
Zinder	0	29 106	3 068	8	169	623	8 839	894	674	43 381
Niamey	4	3 429	3 552	58	516	19	1 341	7	1 491	10 417
Total Fém.	6	140 944	18 772	96	1 052	3 647	64 523	1 053	6 927	237 020
%	0,00	59,47	7,92	0,04	0,44	1,54	27,22	0,44	2,92	100,00
Agadez	0	4 290	671	2	104	2 398	3 805	34	534	11 838
Diffa	4	9 748	373	0	17	475	4 358	14	1 185	16 174
Dosso	1	29 428	5 864	16	90	246	27 841	111	1 757	65 354
Maradi	0	55 642	8 099	20	358	659	35 616	96	3 386	103 876
Tahoua	0	69 215	5 972	7	112	1 683	7 048	48	1 894	85 979
Tillabéri	2	49 035	3 570	4	91	681	31 093	71	1 344	85 891
Zinder	0	69 249	6 899	18	391	1 484	21 832	969	2 744	103 586
Niamey	8	7 564	8 504	120	1 207	59	2 721	24	3 171	23 378
Ens. Niger	15	294 171	39 952	187	2 370	7 685	134 314	1 367	16 015	496 076
%	0,003	59,30	8,05	0,04	0,48	1,55	27,08	0,28	3,23	100,00

Tableau V.6 : répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région et par sexe selon le mode d’approvisionnement en eau.

Région	Mode d'approvisionnement en eau								Total
	Source	Eau C. Int.	Eau C. HC	Forage	Puits M.	Puits T.	Eau surf.	Autre	
Milieu Urbain									
Agadez	26	526	1 172	42	53	37	0	112	1 968
Diffa	0	197	575	34	11	37	0	36	890
Dosso	9	500	1 229	28	77	169	3	56	2 071
Maradi	26	1 547	3 651	77	327	54	6	69	5 757
Tahoua	15	670	2 614	33	68	208	0	88	3 696
Tillabéri	3	386	780	48	65	82	37	28	1 429
Zinder	11	1 160	4 499	107	195	319	27	262	6 580
Niamey	74	3 745	6 004	583	463	761	31	1 300	12 961
Total Masc.	164	8 731	20 524	952	1 259	1 667	104	1 951	35 352
%	0,46	24,70	58,06	2,69	3,56	4,72	0,29	5,52	100,00
Agadez	28	539	1 405	95	89	48	0	188	2 392
Diffa	0	220	724	55	18	35	0	31	1 083
Dosso	9	596	1 549	32	120	198	2	55	2 561
Maradi	28	1 490	3 784	69	49	16	6	54	5 496
Tahoua	14	787	3 415	52	104	284	0	46	4 702
Tillabéri	6	446	1 163	188	82	82	24	23	2 014
Zinder	10	1 009	5 146	72	153	296	20	199	6 905
Niamey	62	3 312	4 843	580	309	704	28	579	10 417
Total Fém.	157	8 399	22 029	1 143	924	1 663	80	1 175	35 570
%	0,44	23,61	61,93	3,21	2,60	4,68	0,22	3,30	100,00
Agadez	54	1 065	2 577	137	142	85	0	300	4 360
Diffa	0	417	1 299	89	29	72	0	67	1 973
Dosso	18	1 096	2 778	60	197	367	5	111	4 632
Maradi	54	3 037	7 435	146	376	70	12	123	11 253
Tahoua	29	1 457	6 029	85	172	492	0	134	8 398
Tillabéri	9	832	1 943	236	147	164	61	51	3 443
Zinder	21	2 169	9 645	179	348	615	47	461	13 485
Niamey	136	7 057	10 847	1 163	772	1 465	59	1 879	23 378
Total M+F	321	17 130	42 553	2 095	2 183	3 330	184	3 126	70 922
%	0,45	24,15	60,00	2,95	3,08	4,70	0,26	4,41	100,00
Milieu Rural									
Agadez	23	9	98	195	1 567	1 372	23	103	3 390
Diffa	0	17	352	301	2 845	3 320	162	264	7 261
Dosso	58	162	2 164	4 566	11 206	9 523	370	319	28 368
Maradi	77	392	2 633	4 055	31 916	10 143	990	621	50 827
Tahoua	283	340	3 687	2 034	16 227	16 093	1 153	356	40 173
Tillabéri	139	369	1 342	8 750	12 897	11 123	4 957	483	40 060
Zinder	91	845	3 067	13 289	12 260	22 658	615	800	53 625
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	671	2 134	13 343	33 190	88 918	74 232	8 270	2 946	223 704
%	0,30	0,95	5,96	14,84	39,75	33,18	3,70	1,32	100,00
Agadez	29	4	100	167	1 984	1 666	31	107	4 088
Diffa	0	25	394	305	2 880	2 884	171	281	6 940
Dosso	58	218	2 847	5 299	13 164	10 034	385	349	32 354

Maradi	41	264	2 457	3 165	26 751	8 050	608	460	41 796
Tahoua	273	232	3 444	1 984	15 089	15 043	1 000	343	37 408
Tillaberi	103	380	1 558	9 400	13 379	11 161	5 979	428	42 388
Zinder	59	635	2 496	8 980	8 310	15 020	470	550	36 520
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	563	1 758	13 296	29 300	81 557	63 858	8 644	2 518	201 494
%	0,28	0,87	6,60	14,54	40,48	31,69	4,29	1,25	100,00
Agadez	52	13	198	362	3 551	3 038	54	210	7 478
Diffa	0	42	746	606	5 725	6 204	333	545	14 201
Dosso	116	380	5 011	9 865	24 370	19 557	755	668	60 722
Maradi	118	656	5 090	7 220	58 667	18 193	1 598	1 081	92 623
Tahoua	556	572	7 131	4 018	31 316	31 136	2 153	699	77 581
Tillaberi	242	749	2 900	18 150	26 276	22 284	10 936	911	82 448
Zinder	150	1 480	5 563	22 269	20 570	37 678	1 085	1 350	90 145
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	1 234	3 892	26 639	62 490	170 475	138 090	16 914	5 464	425 198
%	0,29	0,92	6,27	14,70	40,09	32,48	3,98	1,29	100,00
Ensemble Niger									
Agadez	49	535	1 270	237	1 620	1 409	23	215	5 358
Diffa	0	214	927	335	2 856	3 357	162	300	8 151
Dosso	67	662	3 393	4 594	11 283	9 692	373	375	30 439
Maradi	103	1 939	6 284	4 132	32 243	10 197	996	690	56 584
Tahoua	298	1 010	6 301	2 067	16 295	16 301	1 153	444	43 869
Tillaberi	142	755	2 122	8 798	12 962	11 205	4 994	511	41 489
Zinder	102	2 005	7 566	13 396	12 455	22 977	642	1 062	60 205
Niamey	74	3 745	6 004	583	463	761	31	1 300	12 961
Total Masc.	835	10 865	33 867	34 142	90 177	75 899	8 374	4 897	259 056
%	0,32	4,19	13,07	13,18	34,81	29,30	3,23	1,89	100,00
Agadez	57	543	1 505	262	2 073	1 714	31	295	6 480
Diffa	0	245	1 118	360	2 898	2 919	171	312	8 023
Dosso	67	814	4 396	5 331	13 284	10 232	387	404	34 915
Maradi	69	1 754	6 241	3 234	26 800	8 066	614	514	47 292
Tahoua	287	1 019	6 859	2 036	15 193	15 327	1 000	389	42 110
Tillaberi	109	826	2 721	9 588	13 461	11 243	6 003	451	44 402
Zinder	69	1 644	7 642	9 052	8 463	15 316	490	749	43 425
Niamey	62	3 312	4 843	580	309	704	28	579	10 417
Total Fém.	720	10 157	35 325	30 443	82 481	65 521	8 724	3 693	237 064
%	0,30	4,28	14,90	12,84	34,79	27,64	3,68	1,56	100,00
Agadez	106	1 078	2 775	499	3 693	3 123	54	510	11 838
Diffa	0	459	2 045	695	5 754	6 276	333	612	16 174
Dosso	134	1 476	7 789	9 925	24 567	19 924	760	779	65 354
Maradi	172	3 693	12 525	7 366	59 043	18 263	1 610	1 204	103 876
Tahoua	585	2 029	13 160	4 103	31 488	31 628	2 153	833	85 979
Tillaberi	251	1 581	4 843	18 386	26 423	22 448	10 997	962	85 891
Zinder	171	3 649	15 208	22 448	20 918	38 293	1 132	1 811	103 630
Niamey	136	7 057	10 847	1 163	772	1 465	59	1 879	23 378
Ens. Niger	1 555	21 022	69 192	64 585	172 658	141 420	17 098	8 590	496 120
%	0,31	4,24	13,95	13,02	34,80	28,51	3,45	1,73	100,00

Tableau : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le niveau d'instruction.

Régions	Niveau d'instruction												
	Sexe	Sniv	Prim	Sec1	Sec2	Pprim	Psec1	Psec2	Sup	Cor	Cad	Aut	Total
Milieu urbain													
Agadez	Masc.	919	174	66	24	7	19	3	12	718	10	16	1 968
	Fém.	1 856	44	21	6	0	4	0	4	399	5	53	2 392
	Masc+Fém.	2 775	218	87	30	7	23	3	16	1 117	15	69	4 360
	%	63,6	5,0	2,0	0,7	0,2	0,5	0,1	0,4	25,6	0,3	1,6	100,0
Diffa	Masc.	346	57	36	6	1	7	2	4	428	1	2	890
	Fém.	747	11	6	0	0	1	0	0	303	0	15	1 083
	Masc+Fém.	1 093	68	42	6	1	8	2	4	731	1	17	1 973
	%	55,4	3,4	2,1	0,3	0,1	0,4	0,1	0,2	37,1	0,1	0,9	100,0
Dosso	Masc.	1 269	200	77	15	6	23	11	39	402	20	9	2 071
	Fém.	2 285	56	19	0	0	3	0	4	159	2	33	2 561
	Masc+Fém.	3 554	256	96	15	6	26	11	43	561	22	42	4 632
	%	76,7	5,5	2,1	0,3	0,1	0,6	0,2	0,9	12,1	0,5	0,9	100,0
Maradi	Masc.	3 013	379	162	37	26	41	22	52	1 940	53	32	5 757
	Fém.	4 280	111	48	12	3	4	2	4	972	11	49	5 496
	Masc+Fém.	7 293	490	210	49	29	45	24	56	2 912	64	81	11 253
	%	64,8	4,4	1,9	0,4	0,3	0,4	0,2	0,5	25,9	0,6	0,7	100,0
Tahoua	Masc.	1 927	235	98	12	15	21	7	16	1 298	25	42	3 696
	Fém.	3 519	57	29	1	1	1	0	3	1 009	8	74	4 702
	Masc+Fém.	5 446	292	127	13	16	22	7	19	2 307	33	116	8 398
	%	64,8	3,5	1,5	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	27,5	0,4	1,4	100,0
Tillabéry	Masc.	1 097	83	33	4	7	6	4	9	174	3	9	1 429
	Fém.	1 910	37	14	2	0	1	1	0	33	2	14	2 014
	Masc+Fém.	3 007	120	47	6	7	7	5	9	207	5	23	3 443
	%	87,3	3,5	1,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	6,0	0,1	0,7	100,0
Zinder	Masc.	3 600	252	93	14	27	21	12	21	2 488	33	19	6 580
	Fém.	4 650	70	19	1	0	5	3	1	2 105	4	47	6 905
	Masc+Fém.	8 250	322	112	15	27	26	15	22	4 593	37	66	13 485
	%	61,2	2,4	0,8	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	34,1	0,3	0,5	100,0
CUN	Masc.	8 577	1 050	559	126	83	148	94	480	1 651	113	80	12 961
	Fém.	9 129	347	117	19	22	27	11	33	644	12	56	10 417
	Masc+Fém.	17 706	1 397	676	145	105	175	105	513	2 295	125	136	23 378
	%	75,7	6,0	2,9	0,6	0,4	0,7	0,4	2,2	9,8	0,5	0,6	100,0
Total Urb.	Masc.	20 748	2 430	1 124	238	172	286	155	633	9 099	258	209	35 352
	Fém.	28 376	733	273	41	26	46	17	49	5 624	44	341	35 570
	Masc+Fém.	49 124	3 163	1 397	279	198	332	172	682	14 723	302	550	70 922
	%	69,3	4,5	2,0	0,4	0,3	0,5	0,2	1,0	20,8	0,4	0,8	100,0
Milieu rural													
Agadez	Masc.	2 353	101	34	1	3	3	0	0	862	21	12	3 390
	Fém.	3 686	33	7	0	0	0	0	0	290	18	54	4 088
	Masc+Fém.	6 039	134	41	1	3	3	0	0	1 152	39	66	7 478
	%	80,8	1,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	0,5	0,9	100,0
Diffa	Masc.	4 949	73	17	1	1	3	3	0	2 180	19	15	7 261
	Fém.	6 099	13	2	0	0	0	0	0	799	2	25	6 940
	Masc+Fém.	11 048	86	19	1	1	3	3	0	2 979	21	40	14 201

	%	77,8	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0	0,1	0,3	100,0
Dosso	Masc.	22 457	294	74	7	14	17	10	5	5 209	156	125	28 368
	Fém.	30 785	71	12	4	4	0	1	1	995	104	377	32 354
	Masc+Fém	53 242	365	86	11	18	17	11	6	6 204	260	502	60 722
	%	87,7	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	0,4	0,8	100,0
Maradi	Masc.	42 585	287	79	22	12	15	10	3	7 269	426	119	50 827
	Fém.	39 395	63	12	0	1	2	2	0	2 022	92	207	41 796
	Masc+Fém	81 980	350	91	22	13	17	12	3	9 291	518	326	92 623
	%	88,5	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,6	0,4	100,0
Tahoua	Masc.	30 330	364	85	11	17	12	8	7	9 116	134	89	40 173
	Fém.	33 604	88	21	1	2	0	0	2	3 242	49	399	37 408
	Masc+Fém	63 934	452	106	12	19	12	8	9	12 358	183	488	77 581
	%	82,4	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	0,2	0,6	100,0
Tillabéry	Masc.	35 172	465	94	24	8	22	10	6	4 090	108	61	40 060
	Fém.	41 457	130	19	2	0	3	0	0	556	21	200	42 388
	Masc+Fém	76 629	595	113	26	8	25	10	6	4 646	129	261	82 448
	%	92,9	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,2	0,3	100,0
Zinder	Masc.	42 008	341	121	3	4	19	3	3	12 902	152	69	55 625
	Fém.	30 703	65	15	0	3	1	1	0	3 484	14	234	34 520
	Masc+Fém	72 711	406	136	3	7	20	4	3	16 386	166	303	90 145
	%	80,7	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	0,2	0,3	100,0
Total Rur.	Masc.	179 854	1 925	504	69	59	91	44	24	41 628	1 016	490	225 704
	Fém.	185 729	463	88	7	10	6	4	3	11 388	300	1 496	199 494
	Masc+Fém	365 583	2 388	592	76	69	97	48	27	53 016	1 316	1 986	425 198
	%	86,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,3	0,5	100,0
Ensemble Niger													
Agadez	Masc.	3 272	275	100	25	10	22	3	12	1 580	31	28	5 358
	Fém.	5 542	77	28	6	0	4	0	4	689	23	107	6 480
	Masc+Fém	8 814	352	128	31	10	26	3	16	2 269	54	135	11 838
	%	74,5	3,0	1,1	0,3	0,1	0,2	0,0	0,1	19,2	0,5	1,1	100,0
Diffa	Masc.	5 295	130	53	7	2	10	5	4	2 608	20	17	8 151
	Fém.	6 846	24	8	0	0	1	0	0	1 102	2	40	8 023
	Masc+Fém	12 141	154	61	7	2	11	5	4	3 710	22	57	16 174
	%	75,1	1,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	22,9	0,1	0,4	100,0
Dosso	Masc.	23 726	494	151	22	20	40	21	44	5 611	176	134	30 439
	Fém.	33 070	127	31	4	4	3	1	5	1 154	106	410	34 915
	Masc+Fém	56 796	621	182	26	24	43	22	49	6 765	282	544	65 354
	%	86,9	1,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	10,4	0,4	0,8	100,0
Maradi	Masc.	45 598	666	241	59	38	56	32	55	9 209	479	151	56 584
	Fém.	43 675	174	60	12	4	6	4	4	2 994	103	256	47 292
	Masc+Fém	89 273	840	301	71	42	62	36	59	12 203	582	407	103 876
	%	85,9	0,8	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	11,7	0,6	0,4	100,0
Tahoua	Masc.	32 257	599	183	23	32	33	15	23	10 414	159	131	43 869
	Fém.	37 123	145	50	2	3	1	0	5	4 251	57	473	42 110
	Masc+Fém	69 380	744	233	25	35	34	15	28	14 665	216	604	85 979
	%	80,7	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,1	0,3	0,7	100,0
Tillabéry	Masc.	36 269	548	127	28	15	28	14	15	4 264	111	70	41 489
	Fém.	43 367	167	33	4	0	4	1	0	589	23	214	44 402
	Masc+Fém	79 636	715	160	32	15	32	15	15	4 853	134	284	85 891
	%	92,7	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,2	0,3	100,0

Zinder	Masc.	45 608	593	214	17	31	40	15	24	15 390	185	88	62 205
	Fém.	35 353	135	34	1	3	6	4	1	5 589	18	281	41 425
	Masc+Fém	80 961	728	248	18	34	46	19	25	20 979	203	369	103 630
	%	78,1	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,2	0,2	0,4	100,0
CUN	Masc.	8 577	1 050	559	126	83	148	94	480	1 651	113	80	12 961
	Fém.	9 129	347	117	19	22	27	11	33	644	12	56	10 417
	Masc+Fém	17 706	1 397	676	145	105	175	105	513	2 295	125	136	23 378
	%	75,7	6,0	2,9	0,6	0,4	0,7	0,4	2,2	9,8	0,5	0,6	100,0
Ens. Niger	Masc.	200 602	4 355	1 628	307	231	377	199	657	50 727	1 274	699	261 056
	Fém.	214 105	1 196	361	48	36	52	21	52	17 012	344	1 837	235 064
	Masc+Fém	414 783	5 557	1 992	356	267	430	220	711	67 749	1 619	2 537	496 120
	%	83,6	1,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	13,7	0,3	0,5	100,0

Tableau : Répartition des personnes âgées par groupe d'âge selon le statut migratoire et la région.

Groupes d'âge	Niveau d'instruction					
	Non Migrant	Migrant de retour	Migrant de rang 1	Migrant chronique	Migrant indéterminé	Total
AGADEV						
60-64	1 970	94	687	161	1 113	4 025
65-69	698	36	325	52	254	1 365
70-74	1 730	60	376	78	992	3 236
75-79	694	29	131	74	378	1 306
80-84	583	27	132	23	296	1 061
85-89	252	9	34	5	98	398
90-94	161	2	28	7	42	240
95 ou +	181	2	42	7	73	305
Total	6 269	259	1 755	407	3 246	11 936
%	1,5	0,9	5,3	3,5	28,3	2,4
DIFFA						
60-64	4 441	150	418	87	540	5 636
65-69	1 448	53	114	26	162	1 803
70-74	3 328	73	271	65	381	4 118
75-79	1 213	47	87	26	193	1 566
80-84	1 607	34	133	30	133	1 937
85-89	340	12	40	6	26	424
90-94	268	7	18	7	14	314
95 ou +	318	12	19	8	19	376
TOTAL	12 963	388	1 100	255	1 468	16 174
%	3,2	1,3	3,3	2,2	12,8	3,3
DOSSO						
60-64	19 195	2 117	859	321	123	22 615
65-69	8 423	841	376	126	46	9 812
70-74	12 218	1 325	568	137	80	14 328
75-79	6 171	605	279	79	44	7 178
80-84	5 501	463	274	57	49	6 344
85-89	1 801	184	107	34	5	2 131
90-94	1 152	78	51	14	11	1 306
95-98	1 351	145	92	30	19	1 637
Total	55 812	5 758	2 606	798	377	65 351

%	13,6	19,6	7,8	6,8	3,3	13,2
MARADI						
60-64	32 051	1 296	2 306	471	311	36 435
65-69	11 542	509	924	208	105	13 288
70-74	21 134	878	1 791	286	178	24 267
75-79	8 818	373	808	157	85	10 241
80-84	10 445	394	851	130	94	11 914
85-89	2 495	118	224	55	20	2 912
90-94	2 231	84	177	33	12	2 537
95-98	1 973	62	195	30	20	2 280
Total	90 689	3 714	7 276	1 370	825	103 874
%	22,1	12,7	21,8	11,7	7,2	20,9
TAHOUA						
60-64	25 725	2 542	1 034	279	678	30 258
65-69	9 065	948	336	118	168	10 635
70-74	18 762	1 832	722	188	556	22 060
75-79	6 952	735	306	95	213	8 301
80-84	7 710	613	289	62	141	8 815
85-89	1 778	172	74	19	61	2 104
90-94	1 645	126	69	18	35	1 893
95-98	1 679	110	75	15	33	1 912
TOTAL	73 316	7 078	2 905	794	1 885	85 978
%	17,9	24,1	8,7	6,8	16,4	17,3
TILLABERY						
60-64	26 674	2 854	1 340	340	384	31 592
65-69	10 920	1 098	426	107	111	12 662
70-74	16 073	1 487	708	163	200	18 631
75-79	8 132	764	335	184	85	9 500
80-84	6 600	496	297	86	86	7 565
85-89	2 461	221	109	31	20	2 842
90-94	1 547	82	57	12	16	1 714
95-98	1 234	80	35	25	11	1 385
Total	73 641	7 082	3 307	948	913	85 891
%	17,9	24,1	9,9	8,1	7,9	17,3
ZINDER						
60-64	35 284	1 738	1 942	426	724	40 114
65-69	9 605	479	612	175	179	11 050
70-74	22 965	1 094	1 342	257	578	26 236
75-79	7 557	393	488	103	183	8 724
80-84	9 957	439	593	117	196	11 302
85-89	2 207	95	150	30	41	2 523
90-94	1 808	56	110	23	24	2 021
95-98	1 413	77	119	14	34	1 657
Total	90 796	4 371	5 356	1 145	1 959	103 627
%	22,1	14,9	16,0	9,8	17,1	20,9
NIAMEY						
60-64	2 455	314	4 409	3 061	449	10 688
65-69	992	100	1 486	1 089	112	3 779
70-74	1 291	126	1 502	851	104	3 874
75-79	868	72	637	407	62	2 046
80-84	403	26	469	275	41	1 214
85-89	361	24	228	138	10	761

90-94	245	15	136	101	19	516
95-98	176	15	209	82	18	500
Total	6 791	692	9 076	6 004	815	23 378
%	1,7	2,4	27,2	51,2	7,1	4,7
Ens. Niger	410 277	29 342	33 381	11 721	11 488	496 120
%	100	100	100	100	100	100

Tableau : Répartition des personnes âgées de 60 ans ou plus par région selon le milieu de résidence et l'ethnie

Région	Ethnie / Nationalité										Total
	Arabe	Djerma	Gourm	Haoussa	Kanouri	Peulh	Touareg	Toubou	Autre	Etrang	
Milieu Urbain											
Agadez	97	85	1	770	87	61	814	17	0	36	1 968
Diffa	30	15	0	137	405	179	18	95	0	11	890
Dosso	1	977	2	895	4	124	37	0	1	30	2 071
Maradi	7	146	1	5 147	74	117	212	5	1	47	5 757
Tahoua	59	121	3	2 830	31	134	458	2	0	58	3 696
Tillabéri	7	883	4	270	7	134	62	5	1	56	1 429
Zinder	19	206	5	4 961	478	350	474	35	0	52	6 580
Niamey	69	6 378	50	3 549	172	902	467	13	22	1 339	12 961
Total Masc.	289	8 811	66	18 559	1 258	2 001	2 542	172	25	1 629	35 352
%	0,82	24,92	0,19	52,50	3,56	5,66	7,19	0,49	0,07	4,61	100,00
Agadez	92	50	0	708	132	50	1 238	17	0	105	2 392
Diffa	35	9	2	75	577	187	15	167	0	16	1 083
Dosso	6	1 232	3	1 048	6	192	37	0	0	37	2 561
Maradi	10	89	2	4 906	62	154	217	5	0	51	5 496
Tahoua	59	64	2	3 743	21	190	584	3	0	36	4 702
Tillabéri	0	1 283	6	318	10	224	85	1	50	37	2 014
Zinder	18	104	4	5 298	631	336	422	38	0	54	6 905
Niamey	55	5 552	34	2 412	85	1 141	360	12	12	754	10 417
Total Fém.	275	8 383	53	18 508	1 524	2 474	2 958	243	62	1 090	35 570
%	0,77	23,57	0,15	52,03	4,28	6,96	8,32	0,68	0,17	3,06	100,00
Agadez	189	135	1	1 478	219	111	2 052	34	0	141	4 360
Diffa	65	24	2	212	982	366	33	262	0	27	1 973
Dosso	7	2 209	5	1 943	10	316	74	0	1	67	4 632
Maradi	17	235	3	10 053	136	271	429	10	1	98	11 253
Tahoua	118	185	5	6 573	52	324	1 042	5	0	94	8 398
Tillabéri	7	2 166	10	588	17	358	147	6	51	93	3 443
Zinder	37	310	9	10 259	1 109	686	896	73	0	106	13 485
Niamey	124	11 930	84	5 961	257	2 043	827	25	34	2 093	23 378
Total M+F	564	17 194	119	37 067	2 782	4 475	5 500	415	87	2 719	70 922
%	0,80	24,24	0,17	52,26	3,92	6,31	7,75	0,59	0,12	3,83	100,00
Milieu Rural											
Agadez	46	7	0	71	167	67	2 947	73	0	12	3 390
Diffa	130	14	0	151	4 861	1 645	55	296	0	109	7 261
Dosso	14	13 670	14	11 924	18	2 437	214	3	2	72	28 368
Maradi	16	19	0	45 003	87	3 995	1 593	12	1	101	50 827
Tahoua	293	109	0	31 584	55	997	7 085	2	0	48	40 173
Tillabéri	59	26 471	769	3 565	34	4 801	4 007	6	3	345	40 060
Zinder	74	58	10	35 593	8 089	5 477	3 870	330	0	124	53 625
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Masc.	632	40 348	793	127 891	13 311	19 419	19 771	722	6	811	223 704
%	0,28	18,04	0,35	57,17	5,95	8,68	8,84	0,32	0,00	0,36	100,00
Agadez	40	12	0	44	246	45	3 593	92	0	16	4 088
Diffa	115	7	0	51	4 845	1 443	29	335	0	115	6 940

Dosso	7	16 663	8	12 815	15	2 572	181	2	0	91	32 354
Maradi	13	8	0	37 010	56	3 215	1 380	11	0	103	41 796
Tahoua	260	96	0	29 239	34	912	6 807	0	1	59	37 408
Tillabéri	61	28 935	640	3 478	22	4 773	4 203	2	0	274	42 388
Zinder	42	49	2	23 487	6 468	3 433	2 666	259	0	114	36 520
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total Fém.	538	45 770	650	106 124	11 686	16 393	18 859	701	1	772	201 494
%	0,27	22,72	0,32	52,67	5,80	8,14	9,36	0,35	0,00	0,38	100,00
Agadez	86	19	0	115	413	112	6 540	165	0	28	7 478
Diffa	245	21	0	202	9 706	3 088	84	631	0	224	14 201
Dosso	21	30 333	22	24 739	33	5 009	395	5	2	163	60 722
Maradi	29	27	0	82 013	143	7 210	2 973	23	1	204	92 623
Tahoua	553	205	0	60 823	89	1 909	13 892	2	1	107	77 581
Tillabéri	120	55 406	1 409	7 043	56	9 574	8 210	8	3	619	82 448
Zinder	116	107	12	59 080	14 557	8 910	6 536	589	0	238	90 145
Niamey	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total M+F.	1 170	86 118	1 443	234 015	24 997	35 812	38 630	1 423	7	1 583	425 198
%	0,28	20,25	0,34	55,04	5,88	8,42	9,09	0,33	0,00	0,37	100,00
Ensemble Niger											
Agadez	143	92	1	841	254	128	3 761	90	0	48	5 358
Diffa	160	29	0	288	5 266	1 824	73	391	0	120	8 151
Dosso	15	14 647	16	12 819	22	2 561	251	3	3	102	30 439
Maradi	23	165	1	50 150	161	4 112	1 805	17	2	148	56 584
Tahoua	352	230	3	34 414	86	1 131	7 543	4	0	106	43 869
Tillabéri	66	27 354	773	3 835	41	4 935	4 069	11	4	401	41 489
Zinder	93	264	15	40 554	8 567	5 827	4 344	365	0	176	60 205
Niamey	69	6 378	50	3 549	172	902	467	13	22	1 339	12 961
Total Masc.	921	49 159	859	146 450	14 569	21 420	22 313	894	31	2 440	259 056
%	0,36	18,98	0,33	56,53	5,62	8,27	8,61	0,35	0,01	0,94	100,00
Agadez	132	62	0	752	378	95	4 831	109	0	121	6 480
Diffa	150	16	2	126	5 422	1 630	44	502	0	131	8 023
Dosso	13	17 895	11	13 863	21	2 764	218	2	0	128	34 915
Maradi	23	97	2	41 916	118	3 369	1 597	16	0	154	47 292
Tahoua	319	160	2	32 982	55	1 102	7 391	3	1	95	42 110
Tillabéri	61	30 218	646	3 796	32	4 997	4 288	3	50	311	44 402
Zinder	60	153	6	28 785	7 099	3 769	3 088	297	0	168	43 425
Niamey	55	5 552	34	2 412	85	1 141	360	12	12	754	10 417
Total Fém.	813	54 153	703	124 632	13 210	18 867	21 817	944	63	1 862	237 064
%	0,34	22,84	0,30	52,57	5,57	7,96	9,20	0,40	0,03	0,79	100,00
Agadez	275	154	1	1 593	632	223	8 592	199	0	169	11 838
Diffa	310	45	2	414	10 688	3 454	117	893	0	251	16 174
Dosso	28	32 542	27	26 682	43	5 325	469	5	3	230	65 354
Maradi	46	262	3	92 066	279	7 481	3 402	33	2	302	103 876
Tahoua	671	390	5	67 396	141	2 233	14 934	7	1	201	85 979
Tillabéri	127	57 572	1 419	7 631	73	9 932	8 357	14	54	712	85 891
Zinder	153	417	21	69 339	15 666	9 596	7 432	662	0	344	103 630
Niamey	124	11 930	84	5 961	257	2 043	827	25	34	2 093	23 378
Ens. Niger	1 734	103 312	1 562	271 082	27 779	40 287	44 130	1 838	94	4 302	496 120
%	0,35	20,82	0,31	54,64	5,60	8,12	8,90	0,37	0,02	0,87	100,00