

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE

Etablissement Public à caractère Administratif



MONOGRAPHIE SUR LES ADOLESCENTS

REGION DE TAHOUA

A partir des données du Quatrième Recensement Général de la population et de l'Habitat Niger-2012

Juin 2015



Royaume de Norvège



UNION EUROPEENNE

EQUIPE DE DIRECTION

Fonctions	Prénoms et Noms
Directeur Général de l'INS	Idrissa ALICHINA KOURGUENI
Secrétaire Général p.i	Ibrahima SOUMAILA
Coordonnateur du Bureau Central du Recensement (BCR)	Soumana HAROUNA
Directeur des Statistiques et des Etudes Démographiques et Sociales (DSEDS)	Sani OUMAROU
Conseiller du Directeur Général	Adamou BOUZOU

EQUIPE DE REDACTION

Comité de lecture
Adamou BOUZOU, Dr Soumana HAROUNA, Ousseini HAMIDOU, Kebe MABABOU, Cheikh T. NDIAYE, Mathias KUEPIE, Leonard NABASSEMBA
Rédacteurs
<p style="text-align: center;">Ibrahim ALICHINA, Consultant UNFPA Samaila Issa IBRAHIM, DSEDS/INS IBRAHIM Nassirou, DSEDS/INS</p>

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE

DIRECTION GENERALE : 182, RUE DE LA SIRBA BP : 13416 NIAMEY - NIGER

TELEPHONE (227) 20 72 35 60 - FAX (227) 20 73 59 34

Site web: www.stat-niger.org ; Email: ins@ins.ne

TABLE DES MATIÈRES

LISTES DES SIGLES ET ABREVIATIONS	iv
LISTE DES TABLEAUX :	v
LISTE DES GRAPHIQUES	vi
LISTE DES FIGURES	vi
AVANT PROPOS	vii
RÉSUMÉ EXÉCUTIF	viii
PRINCIPAUX INDICATEURS	ix
INTRODUCTION GÉNÉRALE	1
CHAPITRE I : CONTEXTE ET ASPECTS MÉTHODOLOGIQUES	3
1.1. Contexte régional.....	3
1.2. Aspects méthodologiques.....	5
1.2.1. Définition des concepts.....	5
1.2.2. Démarche d'analyse	12
CHAPITRE II : EFFECTIFS ET STRUCTURES DES ADOLESCENTS	13
2.1. Effectif et Répartition spatiale des adolescents	13
2.1.1. Effectif des adolescents par milieu de résidence selon sexe	13
2.1.2. Effectif des adolescents par départements selon le sexe.....	13
2.2. Répartition par âge et sexe des adolescents.....	14
2.2.1. Répartition par âge et sexe au niveau régional.....	14
2.3. Évolution des effectifs par sexe des adolescents entre 2001 et 2012	15
2.3.1. Évolution des effectifs par sexe des adolescents entre 2001 et 2012 au niveau régional.....	15
2.3.2. Évolution des effectifs par groupe d'âges des adolescents entre 2001 et 2012 selon le sexe	16
CHAPITRE III : CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DES ADOLESCENTS	18
3.1. Nuptialité des adolescents	18
3.1.1. État matrimonial des adolescents par âge et sexe	18
3.1.2. Proportion des adolescents en union par âge selon le milieu de résidence et le sexe	20
3.1.3. Proportion des adolescents en union par niveau d'instruction selon sexe ..	20
3.2. Fécondité des adolescentes.....	21
3.2.1. Taux de Fécondité des adolescentes par âge selon le milieu de résidence	22
3.2.2. Taux de Fécondité des adolescentes par département et par groupe d'âge	24
3.2.3. Taux de Fécondité des adolescentes par niveau d'instruction.....	26
3.2.4. Parité moyenne des adolescentes par âge selon le milieu de résidence ..	26
3.2.5. Parité moyenne des adolescentes par département.....	27
3.2.6. Parité moyenne des adolescentes par niveau d'instruction	28
3.3. Mortalité des adolescents	28
3.3.1. Taux et quotients de mortalité des adolescents par groupe d'âge	28
3.3.2. Taux et quotients de mortalité des adolescentes par groupe d'âges	28
3.3.3. Taux et quotients de mortalité des deux sexes par groupe d'âges.....	29
3.4. Migration des adolescents	29
3.4.1. Proportion de migrants durée de vie inter régionale par âge selon le milieu de résidence et le sexe	29
3.4.2. Proportion de migrants durée de vie inter régionale par département selon le sexe.....	30
3.5. Caractéristiques sociales des adolescents	31

3.5.1. Répartition des adolescents par type de ménages (ordinaires, collectifs, sans-abri) selon le sexe	31
3.5.2. Répartition des adolescents par lien de parenté avec le chef de ménage selon le sexe et le milieu de résidence	32
3.5.3. Répartition des adolescents par survie des parents et sexe selon le milieu de résidence	33
CHAPITRE IV : ALPHABÉTISATION ET ÉDUCATION DES ADOLESCENTS	35
4.1. Alphabétisation	35
4.1.1. Taux d'alphabétisation des adolescents par âge et sexe selon le milieu de résidence	35
4.1.2. Taux d'alphabétisation des adolescents par département selon le sexe ...	36
4.2. Niveau d'instruction	37
4.2.1. Niveau d'instruction des adolescents par le milieu de résidence	37
4.2.2. Niveau d'instruction des adolescents par département selon le sexe	38
4.3. Fréquentation scolaire	39
4.3.1. Taux de fréquentation scolaire des adolescents par âge et sexe selon le milieu de résidence	39
4.3.2. Taux de fréquentation scolaire des adolescents par âge et sexe selon le cycle d'étude (primaire, secondaire 1er cycle, secondaire 2nd cycle)	40
4.3.3. Taux de fréquentation scolaire des adolescents par département et groupe d'âge spécifiques selon le sexe	41
CHAPITRE V : PARTICIPATION DES ADOLESCENTS À L'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE	44
5.1. Situation d'activité des adolescents par groupe d'âges et par sexe.....	44
5.2. Occupation des enfants de 10-14 ans	45
5.2.1. Proportion des enfants de 10-14 ans occupés par sexe selon le milieu de résidence	45
5.2.2. Proportion des enfants de 10-14 ans occupés par département selon le sexe.....	46
5.3. Participation des adolescents de 15-19 ans à l'activité économique.....	47
5.3.1. Taux d'activité des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence	48
5.3.2. Taux d'activité des adolescents de 15-19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence.....	48
5.3.3. Taux d'activité des adolescents de 15-19 ans par survie des parents selon le sexe.....	50
5.3.4. Taux d'occupation des adolescents de 15-19 ans selon le sexe et le milieu de résidence	50
5.3.5. Taux d'occupation des adolescents de 15-19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence.....	51
5.3.6. Taux d'occupation des adolescents de 15-19 ans selon le sexe et la survie des parents.....	52
5.3.7. Taux de chômage des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence	53
5.3.8. Taux de chômage des adolescents de 15-19 ans selon le sexe et le département.....	53
5.3.9. Répartition des adolescents par situation dans l'emploi selon le sexe.....	55
CONCLUSION GÉNÉRALE	57
REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES	59
ANNEXES	62

LISTES DES SIGLES ET ABREVIATIONS

BCR	Bureau Central du recensement
BIT	Bureau International du Travail
CNSS	Caisse Nationale de la Sécurité Sociale
DGPP	Déclaration du Gouvernement en matière de Politique de Population
DSBE	Degré de Satisfaction des Besoins Essentiels
ECVMA	Enquête sur les Conditions de Vie des Ménages et l'Agriculture
EDS	Enquête Démographique et de Santé
INS	Institut National de la Statistique (Niger)
INSD	Institut National de la Statistique et de la Démographie (Burkina Faso)
INSTAT	Institut National de la Statistique (Mali)
MSP	Ministère de la Santé Publique
OMD	Objectifs du Millénaire pour le Développement
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
ONG	Organisation Non Gouvernementale
PAIP	Plans d'Action et d'Investissements Prioritaires en matière de population
PDES	Programme du Développement Économique et Social
PDS	Plan de Développement Sanitaire
PNSSPSR	Plan Stratégique de Sécurisation des Produits en Santé de la Reproduction
RENACOM	Répertoire National des Communes
RGPH	Recensement Général de la Population et de l'Habitat
SDRP	Stratégie de Développement Accéléré et de Réduction de la Pauvreté
SSP	Soins de Santé Primaires
UNFPA	Fonds des Nations Unies pour la population
ZD	Zone de Dénombrement

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Répartition des adolescents résidents des ménages ordinaire de Tahoua par milieu de résidence selon le sexe en 2012	13
Tableau 2 : Répartition des adolescents de Tahoua par département selon le sexe en 2012.....	14
Tableau 3 : Évolution du poids démographique des adolescents au niveau national et régional.....	16
Tableau 4 : Évolution des effectifs d'adolescents par groupes d'âges selon le sexe entre 2001 et 2012.....	16
Tableau 5 : Répartition des adolescents de Tahoua par âge et par sexe selon le statut matrimonial.....	19
Tableau 6 : Proportion des adolescents en union par milieu de résidence selon sexe et âge.....	20
Tableau 7 : Proportion des adolescents en union par niveau d'instruction selon sexe	21
Tableau 8 : Taux de Fécondité (en ‰) des adolescentes par âge selon le milieu de résidence	23
Tableau 9 : Taux de fécondité des adolescentes par département et par groupe d'âges en 2012.....	24
Tableau 10 : Taux de fécondité (en ‰) des adolescentes par niveau d'instruction...	26
Tableau 11 : Parité moyenne et atteinte des adolescentes par âge selon le milieu de résidence	27
Tableau 12 : Parité moyenne et atteinte par département.....	27
Tableau 13 : Parité moyenne par niveau d'instruction	28
Tableaux 14 : indicateurs de la mortalité chez les hommes.....	28
Tableaux 15 : indicateurs de la mortalité chez les femmes.....	29
Tableaux 16 : indicateurs de la mortalité chez les deux sexes.....	29
Tableau 17 : Proportion (en %) de migrants durée de vie par âge selon le milieu de résidence et le sexe.....	30
Tableau 18 : Proportion (en %) de migrants durée de vie par départements selon le milieu de résidence et le sexe	30
Tableau 19 : Répartition des adolescents résidents par type de ménage d'appartenance selon le sexe	32
Tableau 20 : Répartition la population résidente des adolescents des ménages ordinaires par lien de parenté selon le milieu de résidence et le sexe	33
Tableau 21 : Répartition des adolescents résidents orphelins des ménages ordinaires par milieu de résidence selon la survie des parents et le sexe.	33
Tableau 22 : Répartition des adolescents par milieu de résidence selon le sexe et le statut d'alphabétisation	35
Tableau 23 : Répartition des adolescents alphabétisés par milieu de résidence et le sexe.....	36
Tableau 24 : Taux (en %) d'alphabétisation par département selon le sexe	37
Tableau 25 : Répartition des adolescents de 10 à 19 ans par milieu de résidence et par sexe selon le niveau d'instruction.....	38

Tableau 26 : Proportion (en %) d'adolescents de 10 à 19 ans par département selon le niveau d'instruction.....	39
Tableau 27 : Taux de fréquentation scolaire (en%) chez les adolescents de la région de TAHOUA par département selon le groupe d'âge et le sexe.....	41
Tableau 28 : Répartition des adolescents par groupe d'âges et sexe selon la situation d'activité	45
Tableau 29 : Proportion (en %) des enfants de 10 – 14 ans occupés par sexe selon le milieu de résidence	46
Tableau 30 : Proportion (en %) des enfants de 10 – 14 ans occupés par département et par sexe selon le milieu de résidence	46
Tableau 31 : taux d'activité (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence	48
Tableau 32 : taux d'activité (en %) des adolescents de 15 - 19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence	48
Tableau 33 : Taux d'activité (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon la survie des parents	50
Tableau 34 : Taux d'occupation (en %) par sexe selon le milieu de résidence.....	50
Tableau 35 : Taux d'occupation (en %) des adolescents de 15-19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence	51
Tableau 36 : Taux d'occupation (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon la survie des parents	53
Tableau 37 : Taux de chômage (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence	53
Tableau 38 : Taux de chômage (en %) des adolescents par départements et sexe selon le milieu de résidence	53
Tableau 39 : Répartition des adolescents de 15 à 19 ans par situation d'emploi selon le sexe.....	55

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 1 : Pyramide des âges de la population des adolescents de Tahoua.....	15
Graphique 2 : Proportion (en %) d'alphabétisés par âge	36
Graphique 3 : Taux (en %) de fréquentation scolaire par milieu de résidence.....	40
Graphique 4 : Taux de fréquentation (en %) des adolescents par départements.....	42
Graphique 5 : Indice de parité par cycle selon le département	43

LISTE DES FIGURES

Figure 1.1. Carte du découpage administratif (départements, cantons, chefs-lieux communes.)	4
--	---

AVANT PROPOS

Les adolescents âgés de 10-19 ans sont au nombre de 3 799 078 d'après le 4^{ième} RGP/H de 2012, soit 22,16% de l'ensemble de la population du Niger. Les filles représentent 10,98% et les garçons 11,18%.

Dans un monde axé sur les préoccupations des adultes les adolescents sont oubliés. Pour preuve, très peu d'informations ou de données sur cette catégorie de population très dépendante existe. En d'autres termes la prise en compte des besoins de cette population dans la planification du développement est quasi inexistante, et met en péril leur existence.

C'est pour réduire cet écart, en manque d'information que le bureau de UNFPA a jugé utile de rendre justice à cette frange importante de la population, en pensant à leur faire une place de choix dans le processus d'analyse des données du le 4^{ième} RGP/H, et a proposé à l'institut National de la statistique, qui a compris et accepté la cause, en procédant à l'élaboration des monographies régionales spécifiques sur les adolescents âgés de 10-19 ans.

Cette présente monographie n'a nullement la prétention de couvrir tous les besoins en information liés aux adolescents, mais constitue plutôt une contribution à la connaissance de l'ampleur des phénomènes sociodémographiques, économiques et culturels qui affectent leur condition de vie et qui ne permettent de réaliser leurs droits, réduisant du coup, leur chance pour réaliser leur plein potentiel.

En effet, si les adolescents de chaque région du Niger sont en mesure de développer leurs capacités, s'ils ont l'accès à l'éducation et à la santé, y compris à la santé sexuelle et reproductive, et s'ils trouvent des possibilités de réaliser les aspirations de leur vie par le biais d'emplois décents lorsqu'ils atteindront l'âge d'aller en activité, il n'a aucun doute, c'est l'ensemble du Niger qui connaîtra un développement durable harmonieux.

C'est pour toutes ces raisons aussi, que l'UNFPA a trouvé nécessaire d'aider à la production des données sur les adolescents de toutes les huit régions du Niger, à travers des monographies et donc de donner plus de chance aux besoins de ces adolescents d'être pris en compte dans la planification du développement du Niger.

Le Fonds des Nations Unies pour la Population saisit pour l'occasion pour remercier le Royaume de la Norvège qui a bien voulu accepté de financier l'initiative à travers les fonds NORAD et ont permis de disposer de cette monographie ainsi que l'Institut National de la Statistique qui a mobilisé les Experts ayant réalisé cet important travail.

Monique CLESCA

Représentante

Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA)

RÉSUMÉ EXÉCUTIF

La région de Tahoua compte au total 717 861 adolescents résidents dans les ménages ordinaires âgés de 10 à 19 ans dont 367 656 garçons (51,2%) et 350 205 filles (48,8%). La majorité de ces adolescents vivent en milieu rural 645 642 (89,9%) contre 72 219 (10,1%) pour le milieu urbain. Environ un (1) adolescent sur cinq (5), (19,7%) est en union (141 075 dont 117 113 filles soit 83%).

En milieu rural ils sont 131 464 adolescents à être en union contre 9611 en milieu urbain. Cette entrée en union semble coïncidée avec le début de la fécondité chez les adolescentes. En effet, dans cette région la fécondité commence dès l'âge de 12 ans. Le taux de fécondité est de 112 naissances vivantes pour 1000 adolescentes âgées de 12 à 19 ans. Une adolescente de la région de Tahoua âgée de 19 ans est déjà mère de deux (2) enfants en moyenne.

Cette fécondité des adolescentes, le plus souvent précoce comporte des risques de mortalité maternelle très élevés. C'est ainsi qu'entre l'âge d'entrée en adolescence (10 ans) et l'âge de sortie (20 ans), l'espérance de vie d'une adolescente baisse de 8,4 ans (de 66,1 ans à 10 ans à 57,7 ans à 20 ans).

Par ailleurs, 85% de ces adolescents sont analphabètes et seulement 25,2% fréquentes en 2012. On note une forte participation de ces derniers à l'activité économique de la région. En effet, le travail des enfants (10 – 14 ans) est relativement important surtout en milieu rural (97,9% des 10 – 14 ans ont déclaré être occupés). Chez les adolescents actifs (15 – 19 ans), le chômage semble avoir un visage urbain et masculin.

PRINCIPAUX INDICATEURS

LIBELLE DES INDICATEURS	Niveaux au RGPH 2012
EFFECTIFS ET STRUCTURES DES ADOLESCENTS	
Effectif des adolescents âgés de 10-14 ans	402687
Effectif des adolescents âgés de 15-19 ans	315174
Proportion des adolescentes	51,2%
Effectif des adolescents milieu rural	89,9%
CARACTERISTIQUES SOCIODEMOGRAPHIQUES	
Proportion des adolescents de 13-19 ans en union	6,5%
Proportion des adolescentes de 13-19 ans en union	33,5%
Taux de fécondité des adolescentes de 12-19 ans	112‰
Parité moyenne (nombre d'enfants par adolescente)	0,16
Espérance de vie à 10 ans	65,9 ans
Espérance de vie à 15 ans	61,6 ans
Proportion des adolescents des ménages ordinaires	99,6%
Nombre des sans abris	137
Proportion des adolescents (non mariés et non chefs de ménage) ne vivant pas avec leurs parents	27%
Proportion des adolescents orphelins d'un ou des deux parents	16,8%
ALPHABETISATION ET EDUCATION DES ADOLESCENTS	
Taux d'alphabétisation chez les garçons de 10-19 ans	50,8%
Taux d'alphabétisation chez les filles de 10-19 ans	36,4%
Proportion des garçons de 10-19 ans sans niveau d'instruction	33,4%
Proportion des filles de 10-19 ans sans niveau d'instruction	46,6%
Taux de fréquentation chez les garçons de 10-19 ans	30,5%
Taux de fréquentation chez les filles de 10-19 ans	19,7%
PARTICIPATION ECONOMIQUE DES ADOLESCENTS	
Proportion des garçons de 10-14 ans occupés	32,2%
Proportion des filles de 10-14 ans occupés	19,7%
Taux d'activité chez les garçons de 15-19 ans	73,4%
Taux d'activité chez les filles de 15-19 ans	22%

INTRODUCTION GÉNÉRALE

Les études sur les adolescents ont été longtemps ignorées dans les analyses thématiques de la population. Souvent assimilées à des thèmes plus globaux, elles ne constituaient pas des sujets à part entiers d'analyse approfondie. C'est aux États-Unis que l'intérêt, en tant qu'objet d'étude, commença principalement avec l'arrivée à l'adolescence des générations du "Baby-Boom¹" (DIOP, 1995) dans les années 1960. Soumises à des facteurs d'ordres variés ces générations avaient adopté des comportements différents de ceux des générations précédentes, en particulier une plus grande pratique de la sexualité avant le mariage (Fürstenberg, 1976 ; Elder, 1980). C'est ainsi que cette frange de la population fut attirée une attention particulière par les États industrialisés.

L'adolescence qui constitue une phase transitoire entre l'enfance et l'âge adulte se bute en générale par de multiples problèmes comportementaux et dont l'implication touche plusieurs domaines notamment social, démographique, économique et sanitaire. En Afrique au sud du Sahara l'on peut noter le problème de la sexualité précoce sans contrôle, la procréation pré-nuptiale, le mariage précoce, l'abandon scolaire, le chômage, la forte fécondité incontrôlée, la stigmatisation, la féminisation de la pauvreté pour ne citer que ceux-là. C'est ainsi que, plusieurs politiques, stratégies et accords ont été adoptés et mis en œuvres par les gouvernements des pays Africains lors des différentes conférences et colloques internationaux dans le but de favoriser le bien-être des adolescents. Il s'agit notamment de la conférence internationale de la population tenue à Mexico en 1984 (Nations Unies, 1984), de la conférence africaine sur la population de Dakar (1992), de la conférence sur «la reproduction et la santé familiale en Afrique » à Dakar (1993), de la conférence internationale de la population et le développement du Caire (1994), du forum africain sur la santé de la reproduction des adolescentes (FASRA) d' Addis Abeba (1997), du forum mondial de la jeunesse de Dakar (2001), du forum mondial de Bali (2012) et du forum des jeunes de Niamey (2013).

¹ Le baby-boom désigne l'augmentation temporaire de la natalité observée dans certains pays industrialisés, entre 1945 et 1975, suite à une reprise de la fécondité. Sa chronologie et son ampleur s'apprécient au vu de la courbe des naissances annuelles. Deux éléments permettent d'identifier les pays du baby-boom : une natalité relativement faible dans les années 1930 puis une natalité relativement élevée dans les 25 ans qui suivent la Seconde Guerre mondiale. (Alain Monnier, 2007).

Au Niger, 3 870 394 adolescents soit 22,6% de la population totale dont 1 963 217 filles (RGPH, 2012) se réveillent chaque matin pour faire face aux problèmes de l'adolescence ; dont le mariage précoce, la découverte de la sexualité et de la prostitution avec leurs corollaires notamment les grossesses précoces, non désirées et les risques liés à la maternité² précoce, les maladies sexuellement transmissibles, y compris le VIH/sida. À ceux-là s'ajoutent les migrations massives des jeunes filles et garçons du monde rural vers le milieu urbain, l'abandon scolaire, le chômage et la pauvreté.

Ainsi, il faut signaler que des efforts ont été faits par la mise en œuvre des politiques et programme spécifiques pour cette sous population. Le suivi des progrès réalisés dans la mise en œuvre de ces programmes et politiques de développement nécessite des données fiables et actuels permettant ainsi d'élaborer des indicateurs fiables pour mesurer les changements obtenus à la suite de la mise en œuvre de ces programmes ou politiques de développement. Le RGP/H est la principale source de donnée assez profonde car il permet d'avoir des donnée jusqu'au niveau géographique le plus fin.

La présente étude porte sur la monographie des adolescents de 10-19 ans de la région de Tahoua. Elle vise à décrire la situation des adolescentes en 2012. Elle s'articule autour de cinq chapitres : le premier sera consacré au contexte et Aspects méthodologiques, le chapitre 2 porte sur l'Effectif et Structures de la population des adolescents, le chapitre 3 porte sur les Caractéristiques sociodémographiques des adolescents, le chapitre 4 sur l'Alphabétisation et Éducation des adolescents et enfin le chapitre 5 sur la participation des adolescents à l'activité économique.

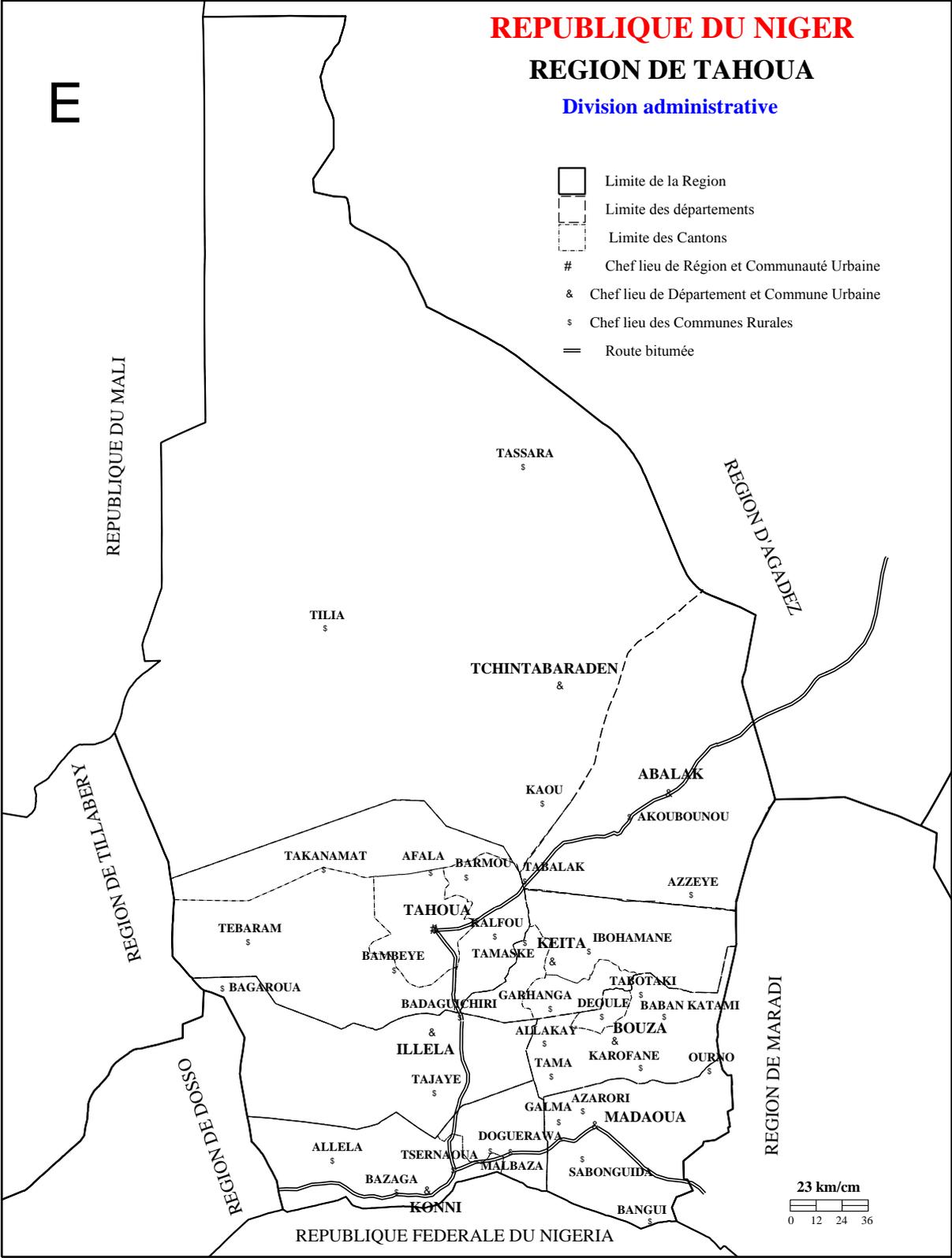
²Particulièrement la fistule obstétricale, la mortalité maternelle, la maternité néonatale, le faible poids de l'enfant à la naissance et la malnutrition de l'enfant.

CHAPITRE I : CONTEXTE ET ASPECTS MÉTHODOLOGIQUES

1.1. Contexte régional

Tahoua, la capitale de l'Ader couvre une superficie de 113 317 Km². Elle est limitée au Nord par la région d'Agadez, au Nord-Ouest par la République du Mali, à l'Ouest par les régions de Tillabéry et Dosso, à l'Est par la région de Maradi et au Sud par la République fédérale du Nigeria. La population de Tahoua est composée de trois principaux groupes ethniques que sont les Haoussa (78,2%), les Touareg (17,5%) et les peulh (2,5%). (RGPH, 2001). L'Indice Synthétique de Fécondité (ISF) est de 7,3 enfants par femme en âge de procréer. Sur le plan administratif la région de Tahoua se présente comme le montre la figure 1.1.

Figure 1.1. Carte du découpage administratif (départements, cantons, chefs-lieux communes.)



1.2. Aspects méthodologiques

Cette section se structure en deux points : la définition des concepts et la démarche d'analyse.

1.2.1. Définition des concepts

- **L'adolescence**

L'OMS considère que l'adolescence est la période de croissance et de développement humain qui se situe entre l'enfance et l'âge adulte, entre les âges de 10 et 19 ans. Elle représente une période de transition critique dans la vie et se caractérise par un rythme important de croissance et de changements (OMS, 2015).

- **Nuptialité**

Selon le dictionnaire démographique multilingue de Louis Henry (1981), «l'étude de la nuptialité comprend essentiellement celles des phénomènes quantitatifs résultant directement de l'existence, au sein des populations, des mariages ou unions légitimes, c'est-à-dire d'unions entre individus de sexes différents, instaurées dans des formes prévues par la loi ou la coutume, et conférant aux individus en cause des droits et obligations particulières». Selon cette définition, l'étude de la nuptialité regroupe donc celle des premiers mariages (mariage des célibataires), celle des ruptures de mariage (par divorce ou par veuvage) et celle de la polygamie. C'est la variable « état matrimonial » ou « situation matrimoniale » qui détermine la situation d'un individu par rapport au mariage, qui est le plus souvent utilisée pour appréhender la nuptialité.

- **État matrimonial**

La variable état matrimonial se réfère à la situation d'un homme ou d'une femme par rapport au mariage. Les modalités qu'on attribue généralement à cette variable sont : célibataire, marié (e), divorcé (e) et veuf (ou veuve). Il arrive cependant dans les études au sein des sociétés où la polygamie est présente, de s'intéresser au nombre d'épouses des hommes mariés ou bien au nombre de coépouses des femmes vivant en régime polygamique. Dans les milieux où des unions non légalisées sont tolérées, on s'intéresse aux individus qui vivent en concubinage ou union libre ou encore union consensuelle. Les modalités de la variable état matrimonial peuvent donc être élargies en fonction des objectifs visés par l'étude.

- **Célibataire**

La définition de célibataire retenue lors du dénombrement général de la population du 4ème RGPH-2012 est toute personne qui ne s'est jamais mariée.

- **Mariage**

Le mariage est l'union de deux personnes de sexes opposés selon la loi, la religion ou la coutume d'un groupe social ou d'un pays. Il existe ainsi plusieurs types de mariages : mariage civil (célébré par l'autorité civile), coutumier (célébré selon les règles coutumières) et religieux (célébré par un représentant de la religion, un imam chez les musulmans ou un prêtre chez les chrétiens catholiques par exemple). Le plus souvent, pour être complet, le mariage doit revêtir à la fois ces trois formes. Parallèlement à ces trois formes de mariage, d'autres formes de mariage telle que les unions libres ou consensuelles sans intervention d'aucune autorité civile, religieuse ou coutumière (communément appelées concubinages) existent. Ces genres d'unions sont considérés comme illégaux dans plusieurs pays musulmans dont le Niger. Dans certaines sociétés, on pratique le lévirat qui consiste à marier la veuve d'un défunt à un membre préférentiel de sa famille.

- **Divorce**

Le divorce est la dissolution du mariage par rupture d'union entre époux survivants. L'homme peut ainsi divorcer d'avec son épouse ou la femme d'avec son époux. La modalité « divorcé » cause des problèmes dans les pays où la polygamie est autorisée. En effet, un homme qui a plusieurs femmes, peut divorcer d'avec une ou plusieurs de ses femmes, tout en restant marié aux autres. Ce qui n'est pas possible pour la femme, qui devient automatiquement divorcée dès que le contrat de l'union conjugale avec son époux est rompu.

- **Veuvage**

Le veuvage est la dissolution du mariage par décès du conjoint. Un homme dont l'épouse est décédée est veuf et une femme dont l'époux est décédé est veuve. Tout comme dans le cas du divorce, le veuvage des hommes est très mal saisi car si un homme qui a plusieurs femmes, arrive à perdre une, il ne devient pas automatiquement veuf. Ce qui n'est pas possible pour la femme qui devient automatiquement veuve après le décès de son époux.

- **Taux de fécondité des adolescents**

Il indique le nombre de naissances vivantes survenues au cours des 12 derniers mois pour 1000 adolescentes de 12-19 objets de cette étude. Il est

obtenu pour un groupe d'âge donné des adolescentes en rapportant le nombre de naissances survenues au cours des 12 derniers mois issues de ces adolescentes au nombre d'adolescentes de ce groupe d'âges.

- **Taux global de fécondité générale chez les adolescentes (TGFGA)**

C'est le nombre de naissances vivantes pour 1000 adolescentes. Il est obtenu en rapportant les naissances des douze derniers mois à l'effectif des adolescentes.

- **Taux spécifique par âge chez les adolescentes (TFA(x))**

Il indique le nombre de naissances vivantes chez les adolescentes par âge pour 1000 adolescentes. Il est obtenu par âge donné des adolescentes, en rapportant les naissances vivantes des douze derniers mois issues des adolescentes d'un âge (x) à l'effectif du même âge.

- **Parité moyenne des adolescentes par âge (PMA)**

Elle indique le nombre moyen d'enfants nés vivants par âge des adolescentes. Elle est obtenue en faisant le rapport du nombre d'enfants nés vivants issues des adolescentes d'un âge donné par l'effectif de la population adolescente du même âge.

- **Taux brut de mortalité**

Le taux brut de mortalité est le nombre de décès pour 1000 habitants, au cours d'une année donnée.

- **Migration**

Au sens du RGP/H-2012, la migration est saisie au niveau départemental et concerne toute personne qui a fait un déplacement d'un département à un autre ou entre le Niger et un autre pays, en ayant fait, ou ayant l'intention de faire au moins six mois dans son lieu de destination.

- **Migrant**

Dans le cas spécifique du recensement, il s'agit de tout individu qui aura changé de résidence à un moment ou à un autre. Autrement dit tout individu qui a effectué une migration au sens du RGP/H 2012.

- **Non-migrant**

C'est un individu qui n'a pas effectué de changement de résidence, son lieu de résidence lors du recensement est égal à son lieu de naissance est aussi égal à son lieu de résidence antérieure, toute chose égale par ailleurs.

- **Migration durée de vie**

Les migrants durés de vie interrégionale sont des individus qui ne résident pas dans leurs régions de naissance. À travers eux, on appréhende les mouvements de population d'une région du Niger à une autre.

- **Ménage ordinaire**

Un ménage ordinaire est un ménage constitué de personnes apparentées ou non, qui vivent habituellement ensemble, partagent le repas préparé sur le même feu, gèrent en commun tout ou une partie de leurs ressources et reconnaissent l'autorité d'une seule personne qui est le chef de ménage.

- **Ménage collectif**

Un ménage est collectif lorsque la gestion des biens n'est pas commune et les membres ne reconnaissent pas l'autorité d'une personne comme chef de ménage.

- **Les Sans Abris**

Les **sans-abris** sont des individus qui ne disposent pas d'une habitation.

- **Résidents présents**

Ce sont les personnes qui résident habituellement dans le ménage et qui étaient présentes lors de la nuit de référence (nuit précédant le passage de l'agent recenseur dans le ménage) ; également, les personnes présentes lors de la nuit de référence, qui se sont installées dans le ménage depuis moins de 6 mois avec l'intention d'y rester plus de 6 mois.

- **Résidents absents**

Ce sont les personnes qui résident habituellement dans le ménage et qui étaient absentes lors de la nuit de référence, et ceci depuis moins de 6 mois.

- **Visiteurs**

Ce sont les personnes qui ne résident pas habituellement dans le ménage mais qui y étaient présentes lors de la nuit de référence, et ceci depuis moins de 6 mois.

- **Situation de résidence**

La situation de résidence permet de distinguer les membres effectifs d'un ménage et les personnes qui n'en font pas partie. Lors de l'analyse des données, cette caractéristique permet de déterminer la population de droit composée des résidents présents et absents et celle de fait constituée par les résidents présents et les visiteurs.

- **Rapport de masculinité**

C'est le rapport (en pourcentage) de l'effectif de la population masculine à celui de la population féminine. Il exprime ainsi le nombre d'hommes pour 100 femmes.

- **Éducation**

Selon le dictionnaire Larousse, éducation signifie : action de développer les facultés physiques, intellectuelles et morales. Ce concept a évolué et on assimilait l'éducation à la scolarisation. On distingue trois formes d'éducation, qui sont : l'éducation formelle, informelle et non formelle.

- **Éducation formelle**

C'est l'enseignement structuré des connaissances à travers un système national des écoles préscolaires, primaires, secondaires, supérieures et professionnelles. Ainsi deux sous concepts se dégagent à savoir la fréquentation scolaire et le niveau d'instruction.

- **Éducation non formelle**

Il s'agit de l'enseignement et de la formation hors du système scolaire formel et visant à promouvoir des connaissances mais sans conduire à des qualifications formelles ou à des diplômes.

- **Alphabétisation**

Lors du RGPH-2012, est reconnue comme alphabétisée toute personne âgée de 6 ans ou plus sachant lire, écrire et comprendre une langue quelconque (arabe, français, haoussa, etc.). Toute personne qui a suivi un enseignement coranique et qui sait lire et écrire en arabe est aussi considérée comme alphabétisée. Ce concept a évolué vers celui d'«alphabétisme ou d'analphabétisme fonctionnel» qui se définit comme la situation d'une personne «qui du point de vue fonctionnel, ne peut se livrer à toutes les activités qui requièrent l'alphabétisme aux fins d'un fonctionnement efficace de son groupe ou de sa communauté et aussi pour lui permettre de continuer d'utiliser la lecture, l'écriture et le calcul pour son propre développement et celui de la communauté». (UNESCO, 1978). L'alphabétisation ou alphabétisme est donc la capacité pour une personne de lire et d'écrire, en le comprenant, un exposé simple et bref de faits en rapport avec sa vie quotidienne.

- **Taux d'alphabétisme**

C'est le pourcentage de la population de 6 ans et plus qui sait lire, écrire et comprendre une langue quelconque. Pour désigner l'alphabétisme, on utilise couramment le terme « alphabétisation ».

- **Taux d'analphabétisme**

C'est le pourcentage de la population de 6 ans et plus qui ne sait ni lire, ni écrire dans une langue quelconque.

- **Scolarisation**

C'est le « processus qui consiste à doter des enfants et des jeunes de connaissances dans le cadre du système d'enseignement formel » (Kobiané, 2006). C'est donc la fréquentation d'un établissement scolaire par un enfant d'âge scolaire. Il comprend ainsi la fréquentation scolaire qui est le fait d'être ou non dans une structure d'enseignement pendant la période du recensement et l'accès à l'enseignement qui différencie les personnes scolarisées de celles qui ne le sont plus ou qui ne l'ont jamais été.

- **Population scolarisable ou en âge d'être scolarisée**

Elle regroupe l'ensemble des jeunes en âge officiel d'aller à l'école. Elle est utilisée comme dénominateur pour le calcul des taux de scolarisation. Les groupes d'âges des populations scolarisables correspondant aux cycles de l'enseignement au Niger sont :

- 3-5 ans pour le préscolaire ;
- 7-12 ans pour l'enseignement primaire ;
- 13-16 ans pour le premier cycle de l'enseignement secondaire ;
- 17-19 pour le second cycle de l'enseignement secondaire ;
- 20-24 ans pour le supérieur (LOSEN, 1998).

- **Taux brut de scolarisation (TBS)**

C'est le rapport de l'effectif de la population scolaire d'un cycle d'enseignement donné, quel que soit leur âge, à l'effectif de la population scolarisable de ce cycle. Il peut donc être supérieur à 100.

- **Fréquentation scolaire**

«La fréquentation scolaire est la fréquentation d'un établissement agréé, public ou privé, pour y faire des études structurées, à un niveau quelconque

d'enseignement à la date du recensement, ou, si le recensement a lieu pendant les vacances scolaires de fin d'année, durant la dernière année scolaire» (Nations Unies, 1998).

- **Taux de fréquentation**

Le taux de fréquentation se définit comme le rapport entre le nombre d'adolescents d'une catégorie³ donnée qui fréquentent un établissement scolaire (c'est à dire ayant répondu qu'ils sont élève ou étudiant au moment du recensement) et le nombre total des adolescents de la catégorie. Il est exprimé en pourcentage.

- **Niveau d'instruction**

C'est le plus haut degré d'enseignement atteint ou le plus grand diplôme obtenu par une personne. À la différence de l'alphabétisation, l'instruction renvoie au système formel et est échelonnée en degré. C'est ainsi que l'on distingue les niveaux d'instruction : préscolaire, primaire, secondaire (1er et second cycle) et supérieur.

- **Population active**

C'est l'ensemble des personnes des deux sexes qui fournissent la main d'œuvre pour la production des biens et des services pendant une période de référence donnée (en général 6 mois). La population active comprend la population active occupée, les chômeurs et ceux qui sont à la recherche du premier emploi.

- **Population active occupée**

C'est l'ensemble des personnes des deux sexes en âge de travailler qui ont travaillé au moins deux mois pendant la période de référence 6 mois.

- **Chômeur**

Est chômeur, toute personne qui n'a pas travaillé pendant la semaine de référence ou qui a travaillé moins de trois jours durant cette semaine, mais qui recherche un emploi.

- **Chercheur du premier emploi (CPE)**

Ce sont les personnes qui sont à la recherche de leur premier emploi.

- **Taux de chômage des adolescents**

C'est le rapport entre la population des adolescents de 15-19 ans au chômage (chercheurs du premier emploi et les autres chômeurs) et la

³ Elle peut être par exemple l'âge, le sexe, le milieu de résidence, le département, etc.

population active (actifs occupés, chercheurs du premier emploi et les autres chômeurs) des adolescents de 15-19 ans.

- **Taux d'activité des adolescents**

Il représente le rapport entre la population active de 15-19 ans sur la population totale de 15-19 ans

$$\text{Taux d'activité des adolescents} = \frac{\text{Population active de 15-19 ans} * 100}{\text{Population totale}}$$

- **Situation dans l'emploi des adolescents**

Elle permet de voir la situation dans l'occupation et concerne les adolescents de 10-19 ans qui ont déclaré qu'ils sont occupés. Le rappel des définitions des types de situation dans lesquelles se retrouvent les adolescents est nécessaire. L'apprenti apprend un métier dans une entreprise et il n'est pas rémunéré. Il peut percevoir un montant qui lui servira de frais de transport mais non considéré comme un salaire car, il n'est pas embauché (cas de ceux qui sont en service civique). Un indépendant est celui qui exploite sa propre entreprise et qui exerce pour son propre compte et n'emploie aucun salarié. L'aide familial travail pour l'entreprise familiale sans être rémunéré. Le travailleur à la tâche c'est quelqu'un qui exerce une activité et il est payé à la tâche.

1.2.2. Démarche d'analyse

Dans cette étude, le 4ème RGPH-2012 est la principale source de données utilisée pour l'analyse des niveaux et des tendances des phénomènes socio-économiques et démographiques des adolescents (Structure, Éducation, Nuptialité, Fécondité, etc.). Toutefois, des données issues d'autres sources sont utilisées à des fins de comparaison et des tendances. L'étude porte essentiellement sur les adolescents âgés de 10-19 ans. La démarche d'analyse est de type descriptif et consiste dans un premier temps de présenter le niveau et la tendance des indicateurs des phénomènes. Dans un second temps, une analyse différentielle est mise en évidence au moyen des tableaux croisés.

Aussi, les analyses s'effectuent aux niveaux régional et départemental tout en mettant un accent sur la distinction entre le milieu urbain et rural. Un intérêt particulier est également porté à l'analyse par sexe afin de découvrir les réalités différentielles selon le genre.

CHAPITRE II : EFFECTIFS ET STRUCTURES DES ADOLESCENTS

Les informations sur l'effectif et la structure de la population en générale et celles des adolescents en particulier sont importantes non seulement d'un point de vue purement démographique mais aussi et surtout pour les décideurs dans le cadre de la mise en œuvre des programmes et projets de développement. Il sera question dans ce chapitre de présenter la photographie de la population des adolescents de la région de Tahoua en 2012. Autrement, il s'agira de présenter tour à tour, les effectifs et la répartition spatiale de la population des adolescents, la répartition par âge et sexe et les évolutions observées, de celle-ci.

Ce chapitre comme ceux qui suivront, traitent uniquement des adolescents des résident (résident présent et Absent) des ménage ordinaires.

2.1. Effectif et Répartition spatiale des adolescents

2.1.1. Effectif des adolescents par milieu de résidence selon sexe

Le tableau 1 ci-dessous présente la répartition des adolescents résidents de la région de Tahoua âgés de 10 à 19 ans issus des ménages ordinaires. On dénombre au total 717 861 adolescents dont environ neuf (9) sur dix (10) (89,9%) vivent en milieu rural. On observe les mêmes tendances par sexe.

Tableau 1 : Répartition des adolescents résidents des ménages ordinaire de Tahoua par milieu de résidence selon le sexe en 2012

Milieu de résidence	sexe				Total	% total
	Masculin	%	Féminin	%		
Urbain	36888	10,0	35331	10,1	72219	10,1
Rural	330768	90,0	314874	89,9	645642	89,9
Ensemble	367656	100,0	350205	100,0	717861	100,0

2.1.2. Effectif des adolescents par départements selon le sexe

Le tableau ci-dessous permet de distinguer trois types de département dans la région de Tahoua :

- Les départements à population d'adolescents relativement élevée (supérieur à 10%) avec au moins 74 000 adolescents de 10 à 19 ans. On retrouve Keita (74216), Illela (74407), le département de Tahoua (93820), Bouza (95274) et Madaoua (112969) ;
- Les départements à population d'adolescents intermédiaire (compris entre 5 et 10%) avec au moins 50000 adolescents de 10 à 19 ans. On retrouve Malbaza (50076), Abalak (54533) et Birni n'Konni (68487) ;

- Enfin, les départements à population des adolescents relativement faible (moins de 5%) avec moins de 36000 adolescents de 10 à 19 ans. On retrouve Tassara (5103), Tillia (7327), Bagaroua (16572), Tchintabaraden (29977) et la ville de Tahoua avec 35100 adolescents.

Il n'y a vraisemblablement pas de disparité selon le sexe quant à la répartition par département des adolescents dans la région de Tahoua.

Tableau 2 : Répartition des adolescents de Tahoua par département selon le sexe en 2012

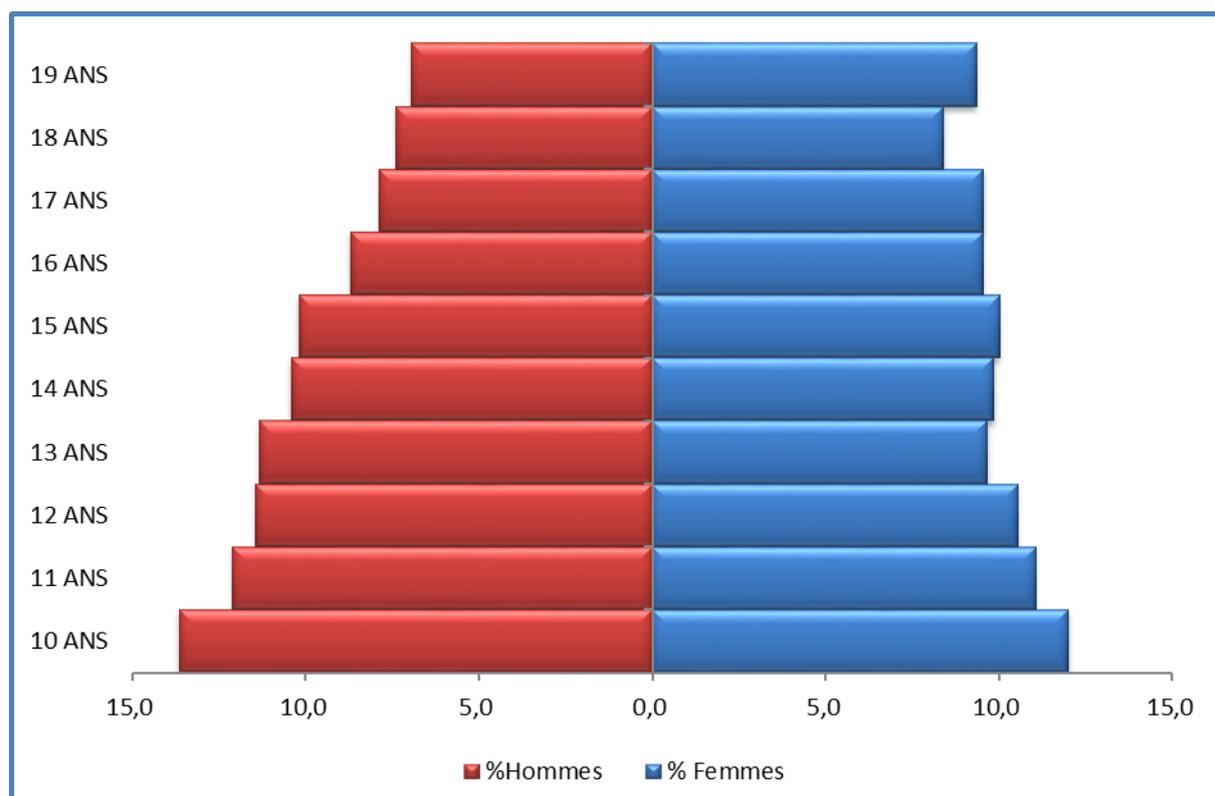
Département	Sexe				Total	% total	Rapport de masculinité
	Masculin	%	Féminin	%			
ABALAK	28777	7,8	25756	7,4	54533	7,6	106,4
BAGAROUA	8287	2,3	8285	2,4	16572	2,3	95,3
BIRNI N'KONNI	35217	9,6	33270	9,5	68487	9,5	100,8
BOUZA	49203	13,4	46071	13,2	95274	13,3	101,7
ILLELA	38128	10,4	36279	10,4	74407	10,4	100,1
KEITA	37594	10,2	36622	10,5	74216	10,3	97,8
MADAOUA	58955	16,0	54014	15,4	112969	15,7	104,0
MALBAZA	26093	7,1	23983	6,8	50076	7,0	103,6
TAHOUA	46638	12,7	47182	13,5	93820	13,1	94,2
TASSARA	2576	0,7	2527	0,7	5103	0,7	97,1
TCHINTABARADEN	14820	4,0	15157	4,3	29977	4,2	93,1
TILLIA	3762	1,0	3565	1,0	7327	1,0	100,5
VILLE DE TAHOUA	17606	4,8	17494	5,0	35100	4,9	95,9
Ensemble	367656	100,0	350205	100,0	717861	100,0	100,0

2.2. Répartition par âge et sexe des adolescents

2.2.1. Répartition par âge et sexe au niveau régional

La pyramide des âges ci-dessous présente la répartition des adolescents de Tahoua par âge selon le sexe. Elle fait apparaître une proportion des 10 – 14 ans plus importante que celle de 15 – 19 ans pour les deux sexes. Elle s'inscrit alors dans le même sens de la pyramide des âges du Niger confirmant ainsi la jeunesse de la population de Tahoua. On observe des irrégularités surtout pour le sexe féminin. Ces irrégularités sont plus prononcées à l'âge de 18 ans. Elles pourraient être le résultat d'une mauvaise déclaration des âges ou la conséquence d'une surmortalité féminine à cause de la mortalité maternelle.

Graphique 1 : Pyramide des âges de la population des adolescents de Tahoua



2.3. Évolution des effectifs par sexe des adolescents entre 2001 et 2012

2.3.1. Évolution des effectifs par sexe des adolescents entre 2001 et 2012 au niveau régional

Alors que la population du Niger a augmenté entre les deux recensements de 3,9% chaque année en moyenne, celle des adolescents du Niger a connu une augmentation de 4,7% chaque année. La région de Tahoua a connu une augmentation supérieure à celle du niveau national soit environ 4,7% par an en moyenne entre les deux RGP/H. Il en est de même pour la population des adolescents de la région de Tahoua qui a connu une augmentation annuelle de 5,4% entre les deux recensements.

En termes relatifs, la proportion des adolescents au niveau national est passée de 20,7% à 22,6% soit une augmentation de 1,9 % entre 2001 et 2012 ; celle des adolescents de la région est passée de 19,9% à 21,6% soit une augmentation de 1,7% au cours de la période. Cette évolution plus forte dans la région de Tahoua a fait passer le poids des adolescents de la région dans la population totale des adolescents du pays de 17,2% en 2001 à 18,5% en 2012.

De façon générale, les dynamiques observées entre 2001 et 2012 dénotent d'un rajeunissement de la population nigérienne, conséquence d'une

fécondité maintenue à un niveau élevé et d'une mortalité infantile en baisse. La région de Tahoua s'inscrit pleinement dans cette dynamique.

Tableau 3 : Évolution du poids démographique des adolescents au niveau national et régional

	RGP/H-2001	RGP/H-2012	Accroissement
	(01/06/2001)	(17/12/2012)	
Évolution au niveau national			
Niger (1)	11060291	17138707	3,9
Adolescent Niger (2)	2285190	3870394	4,7
Évolution au niveau régional			
Effectif région (3)	1972729,0	3328365,0	4,7
Adolescent région (4)	392746,0	717861,0	5,4
Poids des adolescents au niveau national(2)/(1)	20,7	22,6	1,9
Poids des adolescents au niveau régional (4)/(3)	19,9	21,6	1,7
Poids de la région (3)/(1)	17,8	19,4	1,6
Poids des adolescents de la région (4)/(2)	17,2	18,5	1,4

2.3.2. Évolution des effectifs par groupe d'âges des adolescents entre 2001 et 2012 selon le sexe

Le tableau 4, montre que la population de la région de Tahoua a connu un accroissement supérieur à celui du niveau national (5,4% contre 3,9%) comme indiqué dans le point précédent. Ce sont les adolescents âgés de 10 à 14 ans qui ont le plus contribué à cet accroissement. En effet, l'effectif des 10 – 14 ans a augmenté en moyenne chaque de 6,4%. Cet effectif a pratiquement doublé entre 2001 et 2012 passant de 196 304 à 402 687. Le taux d'accroissement annuel moyen chez les 15 -19 ans est estimé à 4,2%.

Lorsqu'on analyse l'accroissement selon le sexe, on constate que ce sont les effectifs des garçons qui ont le plus augmenté sur la période tant au niveau de la région que des deux groupes d'âges considérés.

Tableau 4 : Évolution des effectifs d'adolescents par groupes d'âges selon le sexe entre 2001 et 2012

Groupe d'âges	RGPH-2001			RGPH-2012			Évolution		
	Mas	Fém	Ens	Mas	Fém	Ens	Mas	Fém	Ens
10-14 ans	104284	92020	196304	216595	186092	402687	6,6	6,3	6,4
15-19 ans	90621	105821	196442	151061	164113	315174	4,5	3,9	4,2
Ensemble	194905	197841	392746	367656	350205	717861	5,7	5,1	5,4

Conclusion partielle

La région de Tahoua compte au total 717 861 adolescents âgés de 10 à 19 ans dont 367 656 garçons (51,2%) et 350 205 filles (48,8%). La majorité de ces adolescents vivent en milieu rural 645 642 (89,9%) contre 72219 (10,1%).

C'est Madaoua qui concentre l'effectif le plus élevé de ces adolescents (112 969 soit 15,7%). L'effectif des adolescents dans cette région était de 392 746 en 2001. Soit un accroissement intercensitaire de 5,4% par ans en moyenne.

CHAPITRE III : CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DES ADOLESCENTS

3.1. Nuptialité des adolescents

L'analyse de la nuptialité occupe une place de choix dans la présente monographie car elle constitue la porte d'entrée du thème majeur de celle-ci : la fécondité des adolescentes.

Selon le dictionnaire démographique multilingue « l'étude de la nuptialité comprend essentiellement celles des phénomènes quantitatifs résultant directement de l'existence, au sein des populations, de mariages, ou unions légitimes, c'est-à-dire d'unions entre individus de sexes différents, instaurées dans des formes prévues par la loi ou la coutume, et conférant aux individus en cause des droits et obligations particulières. Dans la plupart des sociétés, l'instauration de ces unions légales ou coutumières est marquée par une cérémonie ou formalité spéciale, dénommée également mariage.

Le mariage revêt plusieurs formes selon le cas (mariage des célibataires (premier mariage), coutumier, religieux, civil, union libre, monogamie, polygamie,...). Dans le cadre du RGP/H 2012, le mariage a été défini comme l'union de deux personnes selon les lois et coutumes ou les religions. Ce concept fait appel à d'autres concepts comme celui de célibataire, de veuf/ve, de divorcé(e)s dont nous ne jugeons pas nécessaire de les définir.

3.1.1. État matrimonial des adolescents par âge et sexe

Au Niger 795 240 adolescents âgés de 10 à 19 ans sont en union, soit environ un (1) adolescent sur cinq (5) (20,5%). Des fortes disparités existent entre les filles et les garçons. L'analyse du statut matrimonial par sexe montre que 33% des filles sont en union contre seulement 7,8% des garçons.

Dans la région de Tahoua, le tableau 5 ci-dessous montre que globalement, environ un (1) adolescent sur cinq (5) (19,7%) est en union. L'analyse selon le sexe montre que ce sont les filles qui sont les plus concernées par le mariage (33,4% contre 6,5%). On observe ainsi, les mêmes tendances quant à l'entrée en union des adolescents globalement et des filles de la région par rapport au niveau national. La proportion des garçons de la région de Tahoua en union est inférieure celle du même sexe au niveau national (6,5% contre 7,8%).

Tableau 5 : Répartition des adolescents de Tahoua par âge et par sexe selon le statut matrimonial

Âge	Célibataire	Marié monogame	Marié polygame à 2 épouses	Marié polygame à 3 épouses	Marié polygame à 4 épouses et plus	Veuf(ve)	Divorcé(e)	Total
Masculin								
10 ANS	50193	0	0	0	0	0	0	50193
11 ANS	44506	0	0	0	0	0	0	44506
12 ANS	42015	0	0	0	0	0	0	42015
13 ANS	40525	831	135	18	44	16	27	41596
14 ANS	36094	1846	188	23	42	35	57	38285
15 ANS	34708	2431	164	21	45	30	76	37475
16 ANS	26592	4132	874	133	63	102	110	32006
17 ANS	25071	3298	319	39	34	53	88	28902
18 ANS	22105	4575	263	34	31	37	118	27163
19 ANS	20975	4069	261	25	24	53	108	25515
Total	342784	21182	2204	293	283	326	584	367656
Féminin								
10 ANS	42080	0	0	0	0	0	0	42080
11 ANS	38737	0	0	0	0	0	0	38737
12 ANS	36900	0	0	0	0	0	0	36900
13 ANS	28005	4513	896	114	34	70	210	33842
14 ANS	24192	7906	1620	215	69	91	440	34533
15 ANS	18069	13710	2363	254	59	103	556	35114
16 ANS	14788	14795	2636	302	67	118	663	33369
17 ANS	10286	18383	3506	333	76	148	740	33472
18 ANS	6171	18114	3819	389	74	123	734	29424
19 ANS	8872	18645	3757	392	72	153	843	32734
Total	228100	96066	18597	1999	451	806	4186	350205
Ensemble								
10 ANS	92273	0	0	0	0	0	0	92273
11 ANS	83243	0	0	0	0	0	0	83243
12 ANS	78915	0	0	0	0	0	0	78915
13 ANS	68530	5344	1031	132	78	86	237	75438
14 ANS	60286	9752	1808	238	111	126	497	72818
15 ANS	52777	16141	2527	275	104	133	632	72589
16 ANS	41380	18927	3510	435	130	220	773	65375
17 ANS	35357	21681	3825	372	110	201	828	62374
18 ANS	28276	22689	4082	423	105	160	852	56587
19 ANS	29847	22714	4018	417	96	206	951	58249
Total	570884	117248	20801	2292	734	1132	4770	717861

3.1.2. Proportion des adolescents en union par âge selon le milieu de résidence et le sexe

Lorsqu'on analyse la proportion d'adolescents en union selon le milieu de résidence, il ressort qu'au Niger, la proportion d'adolescents en union en milieu rural est le double de celle en milieu urbain en 2012 (22,5% contre 11,1%). Dans la région de Tahoua, ces proportions sont de 20,4% en milieu rural contre 13,3% en milieu urbain.

Lorsqu'on fait l'analyse par âge, la proportion d'adolescents en union en milieu rural est supérieure à celle du milieu urbain quel que soit l'âge et quel que soit le sexe. Notons également que la proportion d'adolescents en union de sexe féminin reste supérieure à celle d'adolescents de sexe masculin. En effet, en 2012, à Tahoua plus de la moitié des adolescentes de 16 ans en milieu rural (54,8%) sont en union contre 38,5% d'adolescentes du même âge en milieu urbain. Chez les adolescentes de 18 ans, la proportion des mariées est 78,3% en milieu rural contre 56,7% d'adolescentes du même âge en milieu urbain.

Tableau 6 : Proportion des adolescents en union par milieu de résidence selon sexe et âge

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
13 ANS	0,017	0,1095	0,0607	0,0255	0,1709	0,0904	0,025	0,1642	0,0873
14 ANS	0,0295	0,1967	0,1072	0,0575	0,2927	0,1693	0,055	0,2841	0,1635
15 ANS	0,0339	0,3364	0,1809	0,0745	0,4789	0,27	0,071	0,4667	0,2624
16 ANS	0,1289	0,3847	0,252	0,1663	0,5479	0,3622	0,1625	0,5334	0,3518
17 ANS	0,0816	0,4834	0,2821	0,1332	0,6848	0,4315	0,1277	0,6662	0,4166
18 ANS	0,0902	0,5669	0,3324	0,1912	0,783	0,4997	0,1805	0,7611	0,4824
19 ANS	0,076	0,5252	0,2985	0,1866	0,7186	0,4903	0,1716	0,6985	0,4677
Total	0,04	0,2303	0,1331	0,068	0,3461	0,2036	0,0652	0,3344	0,1965

3.1.3. Proportion des adolescents en union par niveau d'instruction selon sexe

Au Niger, 42% des adolescents sans niveau d'instruction, 72,2% de ceux ayant l'école coranique, plus de la moitié de ceux ayant fait une formation professionnelle et 62,2% de ceux ayant un niveau supérieur en 2012 sont en union. La proportion des mariés est autant plus élevée que le niveau d'instruction est élevé dans l'enseignement formel.

Dans la région de Tahoua, 38,7% d'adolescents sans niveau d'instruction, 71,1% de ceux ayant l'école coranique, plus de la moitié de ceux ayant fait une formation professionnelle et 64,8% de ceux ayant un niveau supérieur en 2012 sont en union. Quant aux disparités selon le sexe, on observe que la proportion des filles en union est supérieure à celle des garçons en union quel

que soit la modalité considérée à l'exception des « cours d'adulte » et de l'« Éducation non formelle » où on a 88,2% des filles contre 76,6% des garçons et 72,5% des filles contre 68% des garçons en union respectivement.

Tableau 7 : Proportion des adolescents en union par niveau d'instruction selon sexe

Niveau d'instruction	Sexe		Total
	Masculin	Féminin	
Aucun Niveau	0,325	0,434	0,387
École Coranique	0,674	0,749	0,711
Cours d'adulte	0,882	0,766	0,833
Préscolaire	0,026	0,032	0,029
Primaire	0,123	0,157	0,137
Secondaire 1	0,293	0,462	0,345
Secondaire 2	0,325	0,491	0,382
École Prof. Second. 1	0,631	0,648	0,638
École Prof. Second. 2	0,635	0,688	0,658
École Prof. Sup.	0,666	0,699	0,678
Ens. Supérieur	0,643	0,654	0,648
Éducation Non Formelle	0,725	0,68	0,711
ND	0,008	0,011	0,009
Total	0,0652	0,3344	0,1965

3.2. Fécondité des adolescentes

Près de 16 millions de jeunes filles âgées de 15 à 19 ans et 2 millions de jeunes filles de moins de 15 ans accouchent chaque année. Au niveau mondial, une jeune fille sur cinq a déjà eu un enfant à l'âge de 18 ans. Dans les régions les plus pauvres du monde, ce chiffre passe à une sur trois (OMS, 2012). Toutefois, La majorité des naissances sont non souhaitées et prématurées et le risque de décès et de complications pendant la grossesse et l'accouchement augmente. Les bébés issus de ces mères sont très souvent fragile et plus susceptibles de souffrir d'une insuffisance pondérale à la naissance, d'infirmités à long terme ou de mourir en bas âge. Ils courent donc un risque plus important de décéder que ceux issus de mères plus âgées. De même, les accouchements précoces augmentent le risque de décès chez les adolescentes. De plus, l'entrée précoce des jeunes filles dans la vie féconde réduit considérablement leurs opportunités, notamment scolaires et professionnelles. C'est pourquoi depuis la conférence de Bucarest (1974), à celle de Caire (1994), jusqu'aujourd'hui, la fécondité des adolescentes, occupe une place importante dans l'élaboration des politiques et la mise en œuvre des stratégies et des programmes de la santé de la reproduction. Selon les données publiées par la Banque Mondiale, au cours de la période 2010 – 2012, sur 213 pays classé le Niger a le taux de fertilité chez les

adolescentes le plus élevé⁴. Il a très peu évolué sur cette période. En effet, le taux de fertilité chez les adolescentes est passé de 207‰ en 2010 à 206‰ en 2011 puis à 205‰ en 2012.

Par ailleurs, la situation est différente d'un pays à l'autre et même au sein d'un même pays une différence régionale est observée. Ainsi, l'analyse régionale de la fécondité des adolescentes revêt d'une grande importance.

3.2.1. Taux de Fécondité des adolescentes par âge selon le milieu de résidence

Au Niger, on note 126 naissances vivantes pour 1000 adolescentes de 12 à 19 ans. La fécondité commence à 12 ans (6 naissances vivantes pour 1000 adolescentes de 12 ans) et augmente avec l'âge. À 19 ans on dénombre 225 naissances vivantes pour 1000 adolescentes de 12 à 19 ans. Les taux de fécondités en milieu rural sont plus élevés que ceux en milieu urbain sauf pour les âges 12 ans où le taux de fécondité en urbain est supérieur à celui du milieu rural et à 13 ans où les deux s'égalisent. La tendance observée à 12 ans peut s'expliquer par l'entrée en vie sexuelle plus précoce en milieu urbain. Néanmoins, ces résultats doivent être interprétés avec réserve car les effectifs dans ces âges sont relativement faibles.

Au niveau de la région de Tahoua, on note pour l'ensemble, 112 naissances vivantes pour 1000 adolescentes âgées de 12 à 19 ans. La fécondité commençant toujours à partir de 12 ans (4 naissances vivantes pour 1000 adolescentes de 12 ans) augmente avec l'âge (216 naissances vivantes pour 1000 adolescentes de 19 ans) reste inférieure à celle du niveau national quel que soit l'âge. L'analyse des taux de fécondités par âge selon le milieu de résidence, montre que les taux de fécondité en milieu urbain sont supérieurs à ceux du milieu rural jusqu'à l'âge de 16 ans. L'émigration des jeunes garçons plus importante en milieu rural après la célébration du mariage pourrait expliquer ce résultat. À partir de 17 ans, on observe la situation inverse mais avec des écarts entre les deux milieux relativement faibles.

⁴ Source : Division des Nations Unies pour la Population, Perspective pour le Population Mondiale accessible sur donnees.banquemondiale.org

Tableau 8 : Taux de Fécondité (en ‰) des adolescentes par âge selon le milieu de résidence

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Effectif des adolescentes	Nombre d'enfants au cours des 12 derniers mois	Taux de fécondité (en ‰)	Effectif des adolescentes	Nombre d'enfants au cours des 12 derniers mois	Taux de fécondité (en ‰)	Effectif des adolescentes	Nombre d'enfants au cours des 12 derniers mois	Taux de fécondité (en ‰)
12 ANS	966	24	25	16248	44	3	17214	68	4
13 ANS	1340	31	23	16898	116	7	18238	147	8
14 ANS	1599	30	19	20202	284	14	21801	314	14
15 ANS	2027	186	92	22984	1695	74	25011	1881	75
16 ANS	2014	244	121	22513	2431	108	24527	2675	109
17 ANS	2378	392	165	24256	4098	169	26634	4490	169
18 ANS	2396	497	207	22275	4816	216	24671	5313	215
19 ANS	2714	555	204	24097	5232	217	26811	5787	216
Total	15434	1959	127	169473	18716	110	184907	20675	112

3.2.2. Taux de Fécondité des adolescentes par département et par groupe d'âge

Le tableau ci-dessous permet de distinguer d'un côté les départements à fécondité relativement élevée (supérieure à celle du niveau régional > 112‰) que sont : le département de Tahoua (115 ‰), Madaoua (129 ‰), Bagaroua (133 ‰), et la ville de Tahoua avec 150 ‰. Les autres départements ont des taux inférieurs à 112‰ qui varient de 73‰ à Tassara à 111‰ à Birni'N konni.

L'analyse par groupe d'âge montre que c'est chez les 15- 19 ans que la fécondité est importante (supérieur à 100 naissances vivantes pour 1000 adolescentes de 15 – 19 ans). Elle reste relativement faible chez les 12 – 14 ans. En effet, les taux sont inférieurs à 10‰ dans tous les départements dans ce groupe d'âge à l'exception du département de Tahoua (10‰), de Tillia (11 ‰), de Madaoua (11‰), et dans la ville de Tahoua avec 38‰

Tableau 9 : Taux de fécondité des adolescentes par département et par groupe d'âges en 2012

Groupe d'âges	Effectif des adolescentes	Nombre d'enfants	Taux de fécondité (en ‰)
ABALAK			
12 -14 ans	4227	30	7
15 - 19 ans	8357	1100	132
Total	12584	1130	90
BAGAROUA			
12 -14 ans	1265	8	6
15 - 19 ans	2996	557	186
Total	4261	565	133
BIRNI N'KONNI			
12 -14 ans	5184	37	7
15 - 19 ans	12435	1926	155
Total	17619	1963	111
BOUZA			
12 -14 ans	8051	53	7
15 - 19 ans	17176	2732	159
Total	25227	2785	110
ILLELA			
12 -14 ans	5851	29	5
15 - 19 ans	13794	2019	146
Total	19645	2048	104
KEITA			
12 -14 ans	6188	48	8
15 - 19 ans	13167	1880	143

Groupe d'âges	Effectif des adolescentes	Nombre d'enfants	Taux de fécondité (en ‰)
Total	19355	1928	100
MADAOUA			
12 -14 ans	8601	95	11
15 - 19 ans	19815	3568	180
Total	28416	3663	129
MALBAZA			
12 -14 ans	4004	30	7
15 - 19 ans	9045	1356	150
Total	13049	1386	106
TAHOUA			
12 -14 ans	8010	84	10
15 - 19 ans	17617	2867	163
Total	25627	2951	115
TASSARA			
12 -14 ans	518	3	6
15 - 19 ans	1054	111	105
Total	1572	114	73
TCHINTABARADEN			
12 -14 ans	2430	20	8
15 - 19 ans	5146	756	147
Total	7576	776	102
TILLIA			
12 -14 ans	739	8	11
15 - 19 ans	1217	151	124
Total	1956	159	81
VILLE DE TAHOUA			
12 -14 ans	2185	84	38
15 - 19 ans	5835	1123	192
Total	8020	1207	150
REGION DE TAHOUA			
12 -14 ans	57253	529	9
15 - 19 ans	127654	20146	158
Total	184907	20675	112

3.2.3. Taux de Fécondité des adolescentes par niveau d'instruction

L'analyse de la fécondité des adolescentes par niveau d'instruction révèle que dans la région de Tahoua en 2012, les taux de fécondité les plus faibles sont ceux des adolescentes de niveau supérieur, Préscolaire, Primaire et Secondaire 1. Notons de même que les résultats chez les adolescentes de niveau préscolaire et supérieur, les résultats doivent être interprétés avec réserve du fait des faibles effectifs observés. Les taux de fécondité les plus élevés s'observent chez secondaire 2 (181‰) et celle de niveau professionnel supérieur (233‰). Ce dernier résultat aussi doit être interpréter avec réserve pour les même raisons donnés ci-haut. Ces résultats mettent en évidence une forte propension d'entrer en union au secondaire 2, la fécondité hors mariage étant relativement faible.

Tableau 10 : Taux de fécondité (en ‰) des adolescentes par niveau d'instruction.

Niveau d'instruction	Effectif des adolescentes	Nombre d'enfants	Taux de fécondité (en ‰)
Aucun Niveau	101244	10997	109
École Coranique	46089	5859	127
Cours d'adulte	1102	120	109
Préscolaire	147	14	95
Primaire	20444	1949	95
Secondaire 1	9725	930	96
Secondaire 2	1158	210	181
École Prof. Second. 1	224	24	107
École Prof. Second. 2	69	7	101
École Prof. Sup.	43	10	233
Ens. Supérieur	41	3	73
Éducation Non Formelle	4230	482	114
ND	391	70	179
Total	184907	20675	112

3.2.4. Parité moyenne des adolescentes par âge selon le milieu de résidence

Au niveau national, une adolescente de 19 ans a en moyenne 2 enfants. On a le même nombre moyen d'enfant en milieu rural. Cependant, en milieu urbain une adolescente de 19 ans a en moyenne un seul enfant.

Dans la région de Tahoua, la parité moyenne atteinte varie très peu entre le niveau régional et les deux autres milieux. Elle est d'environ 2 enfants pour une adolescente de 19 ans.

Tableau 11 : Parité moyenne et atteinte des adolescentes par âge selon le milieu de résidence

Age	Urbain		Rural		Ensemble	
	Parité Moyenne	Parité moyenne atteinte	Parité Moyenne	Parité moyenne atteinte	Parité Moyenne	Parité moyenne atteinte
12 ANS	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
13 ANS	0,06	0,11	0,051	0,101	0,051	0,101
14 ANS	0,096	0,206	0,089	0,19	0,09	0,191
15 ANS	0,196	0,402	0,162	0,352	0,165	0,356
16 ANS	0,194	0,596	0,217	0,569	0,215	0,571
17 ANS	0,263	0,859	0,35	0,919	0,342	0,913
18 ANS	0,366	1,225	0,482	1,401	0,47	1,383
19 ANS	0,337	1,562	0,493	1,894	0,474	1,857
Total	0,185		0,217		0,214	

3.2.5. Parité moyenne des adolescentes par département

Le département de Tassara se révèle être celui qui a la parité moyenne atteinte la plus faible de la région.

Tableau 12 : Parité moyenne et atteinte par département

Département	Parité moyenne	Parité moyenne atteinte à 19 ans
ABALAK	0,176	1,555
BAGAROUA	0,207	1,84
BIRNI N'KONNI	0,221	1,894
BOUZA	0,213	1,871
ILLELA	0,203	1,747
KEITA	0,204	1,764
MADAOUA	0,246	2,134
MALBAZA	0,232	2,004
TAHOUA	0,206	1,809
TASSARA	0,168	1,393
TCHINTABARADEN	0,198	1,734
TILLIA	0,198	1,76
VILLE DE TAHOUA	0,218	1,831
TAHOUA	0,214	1,857

3.2.6. Parité moyenne des adolescentes par niveau d'instruction

Aussi bien au niveau national que régional les adolescentes ayant fait le cours d'adulte sont celles qui ont la parité moyenne la plus élevée alors que celles qui ont le niveau primaire ont la parité moyenne la plus faible.

Tableau 13 : Parité moyenne par niveau d'instruction

Niveau d'instruction	Parité moyenne
Aucun Niveau	0,24
École Coranique	0,29
Cours d'adulte	0,86
Préscolaire	0,16
Primaire	0,04
Secondaire 1	0,09
Secondaire 2	0,24
École Prof. Second. 1	0,17
École Prof. Second. 2	0,13
École Prof. Sup.	0,23
Ens. Supérieur	0,17
Éducation Non Formelle	0,16
ND	0,03
Total	0,16

3.3. Mortalité des adolescents

3.3.1. Taux et quotients de mortalité des adolescents par groupe d'âge

Au Niger en 2012, un homme âgé de 10 ans espère vivre encore 63,7 ans. Lorsque ce dernier est de la région de Tahoua, il en gagne 1,1 an, car un homme de la région de Tahoua âgé de 10 ans espère encore vivre 64,8 ans. Le gain augmente lorsque l'âge de référence augmente. En effet, le gain est de 1,2 an et 1,3 an lorsque l'âge de référence est respectivement 15 ans et 20 ans.

Tableaux 14 : indicateurs de la mortalité chez les hommes

Hommes			
Age x	Taux de mortalité	Quotient de mortalité	Espérance de vie à l'âge x
10	0,0023	0,0115	64,8
15	0,0024	0,0121	60,5
20	0,0026	0,0127	56,2

3.3.2. Taux et quotients de mortalité des adolescentes par groupe d'âges

Lorsqu'il s'agit d'une femme nigérienne âgée de 10 ans, elle espère vivre encore environ 68,7 ans. Lorsque qu'elle est nigérienne et résidente de la

région de Tahoua, elle perd 1,6 an. Lorsque la référence est 15 ans ou 20 ans, la perte est respectivement de 2,1 ans et 2,3 ans. Dans la région de Tahoua entre 10 (l'âge d'entrée en adolescence) et 20 ans (l'âge de sortie de l'adolescence), l'espérance de vie des femmes baisse de façon sensible (8,4 ans), ce qui met en exergue le risque élevé de mortalité des adolescentes sans doute la conséquence d'une mortalité maternelle élevée.

Tableaux 15 : indicateurs de la mortalité chez les femmes

Femmes			
Age x	Taux de mortalité	Quotient de mortalité	Espérance de vie à l'âge x
10	0,0025	0,0126	67,1
15	0,0026	0,0128	62,9
20	0,0026	0,013	58,7

3.3.3. Taux et quotients de mortalité des deux sexes par groupe d'âges

Un Nigérien âgé de 10 ans espère vivre encore 64,3 ans. Lorsqu'il est âgé de 15 ans et 20 ans, son espérance de vie est respectivement de 60,2 ans et de 55,8 ans de plus. Soit une baisse de 8,5 ans entre l'âge d'entrée dans l'adolescence et l'âge de sortie de l'adolescence. Lorsqu'il est résident de Tahoua, son espérance de vie est supérieure à celle du niveau national. A 10 ans par exemple, il espèrerait vivre encore 65,9 ans soit une différence de 1.6 ans. Entre l'âge d'entrée dans l'adolescence (10 ans) et l'âge de sortie (20 ans), la différence entre le nombre moyen d'année à vivre est de l'ordre de 8,5 ans.

Tableaux 16 : indicateurs de la mortalité chez les deux sexes

Les deux sexes			
Age x	Taux de mortalité	Quotient de mortalité	Espérance de vie à l'âge x
10	0,0024	0,012	65,9
15	0,0025	0,0124	61,6
20	0,0026	0,0129	57,4

3.4. Migration des adolescents

3.4.1. Proportion de migrants durée de vie inter régionale par âge selon le milieu de résidence et le sexe

Au Niger, les adolescents en situation de migration représentent 6,5% de la population total des sédentaires. En milieu rural cette proportion est 3,4% alors qu'elle se chiffre à 21% en milieu urbain. Dans la région de Tahoua, seulement 4,7% de la population sédentaire est migrante. Là aussi on observe des fortes

disparités entre le milieu rural qui ne concentre que 3% de migrant et le milieu urbain qui en compte 19,8%. Ces résultats mettent en évidence l'ampleur de l'exode rural aussi bien au niveau national qu'au niveau de la région de Tahoua. Aucune tendance ne se dégage lorsqu'on analyse les proportions des migrants par âge.

Tableau 17 : Proportion (en %) de migrants durée de vie par âge selon le milieu de résidence et le sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	16,6	18,2	17,4	2,4	2,7	2,5	3,6	4,2	3,9
11 ANS	17,9	18,9	18,4	2,9	3	2,9	4,6	4,9	4,7
12 ANS	17,4	18,2	17,8	2,6	3	2,8	4,1	4,7	4,4
13 ANS	17	18,5	17,7	3	3,1	3	4,4	4,8	4,6
14 ANS	18,4	17,5	18	2,6	3,1	2,8	4,1	4,4	4,3
15 ANS	19,7	19,7	19,7	2,7	3,4	3,1	4,2	4,8	4,5
16 ANS	23	21,6	22,3	2,9	3,5	3,2	4,9	5,2	5,1
17 ANS	22,4	20,3	21,4	2,9	3,8	3,4	5	5,4	5,2
18 ANS	22,9	22,6	22,8	2,7	3,8	3,3	4,8	5,8	5,3
19 ANS	25,6	24,6	25,1	3,1	3,9	3,6	6,2	6,1	6,1
Total	19,7	19,9	19,8	2,8	3,3	3	4,5	5	4,7

3.4.2. Proportion de migrants durée de vie inter régionale par département selon le sexe

On distingue d'un côté les départements relativement attractifs (proportion des migrants supérieure à 4,7%) que sont Tassara (5,5%), Abalak (5,6%), Birni N'konni (5,7%), Tchintabaraden (5,9%), Bagaroua (8,2%), Tillia (11%) et la ville de Tahoua avec 26,1% de migrants. Les autres départements ont des proportions des migrants relativement faibles. Quel que soit le département considéré, le milieu urbain est plus attractif que le milieu rural. Aucune tendance ne se dessine selon le sexe.

Tableau 18 : Proportion (en %) de migrants durée de vie par départements selon le milieu de résidence et le sexe

Département	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Abalak	10,4	12,5	11,4	4,6	5,5	5	5,1	6,1	5,6
Bagaroua	8,8	9,6	9,2	7,1	9,1	8,1	7,3	9,1	8,2
Birni N'konni	16,9	17,3	17,1	2,2	3,1	2,6	5,4	6,1	5,7
Bouza	12,6	13,8	13,2	2,6	3	2,8	2,8	3,2	3
Illéla	7,6	8	7,8	2,3	2,3	2,3	2,6	2,7	2,7
Keita	13,3	13,5	13,4	2,6	2,7	2,7	3	3	3
Madaoua	17,2	15,8	16,5	1,6	2,1	1,8	2,5	2,8	2,7

Département	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Malbaza	11,7	18,2	14,8	1,9	2,7	2,3	2,3	3,3	2,8
Tahoua	0	0	0	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,4
Tassara	14,2	12	13,2	4,3	5,2	4,7	5,3	5,8	5,5
Tchintabaraden	18,9	20,5	19,7	3,4	4,8	4,1	5,2	6,6	5,9
Tillia	27,6	24,2	25,9	7,3	9,9	8,5	10,1	12	11
Ville de Tahoua	28,6	27,3	27,9	17,5	20	18,7	26,3	25,8	26,1
Région de Tahoua	19,7	19,9	19,8	2,8	3,3	3	4,5	5	4,7

3.5. Caractéristiques sociales des adolescents

3.5.1. Répartition des adolescents par type de ménages (ordinaires, collectifs, sans-abri) selon le sexe

Le tableau 19 ci-dessous représente la population résidentes des adolescents de la région de Tahoua par type de ménage d'appartenance selon le sexe. Il ressort que les adolescents de Tahoua vivent majoritairement dans les ménages ordinaires (99,6%). Là également on observe une prédominance du sexe masculin par rapport au sexe féminin. Ainsi, pour les ménages ordinaires on a 51,2% de garçons contre 48,8% de filles ; pour les Sans-abri 57% de garçons contre 43% de filles. En outre, un écart important s'observe entre les garçons issus des ménages collectifs (74,7%) et les filles du même type de ménage (25,3%). Cette prédominance du sexe masculin dans les ménages collectifs s'explique par le fait que pour l'essentielle la population des ménages collectifs dans la région de Tahoua est constituée par les communautés religieuses (57,7%) qui ne reçoivent en grande partie que des garçons (94,3% contre 5,7% des filles). Ce phénomène communément appelé « makaranta » est d'une grande ampleur dans la région de Tahoua. De plus dans les prisons qui reçoivent environ 13,4% de cette population, on note 63% des garçons contre 37% des filles. L'analyse genre relève que les filles dans leur écrasante majorité dans les ménages ordinaires (99,8%) et très peu d'entre elle sont dans des ménages collectifs. La proportion des garçons dans les ménages collectifs est relativement plus importante, ce qui conforte les explications avancées ci-haut.

Tableau 19 : Répartition des adolescents résidents par type de ménage d'appartenance selon le sexe

Type de ménage		Sexe				Total	% total
		Masculin	%	Féminin	%		
Type de ménage	Ordinaire	367656	99,4	350205	99,8	717861	99,6
	Collectif	2012	0,5	680	0,2	2692	0,4
	Sans abri	78	0,0	59	0,0	137	0,0
	Total	369746	100,0	350944	100,0	720690	100,0

3.5.2. Répartition des adolescents par lien de parenté avec le chef de ménage selon le sexe et le milieu de résidence

L'analyse de la répartition des adolescents par lien de parenté avec le chef de ménage (Tableau 19) selon le milieu de résidence et le sexe montre qu'au niveau de la région, globalement environ un (1) adolescent sur cinquante (50) est chef de ménage (1,8%). La plus part de ces adolescents chef de ménages sont de sexe masculin (environ 7 sur 10). Ce qui n'est sans doute pas surprenant dans une société patriarcale comme celle du Niger en général et celle de Tahoua en particulier. Ce résultat met aussi en exergue l'entrée précoce en activité des adolescents de la région car étant devenu chef de ménage sont donc astreint d'exercer une activité pour subvenir au besoin de leur ménage.

En outre, environ un (1) adolescent sur dix (10) est en situation de mariage dans cette région. L'analyse selon le sexe montre que sur 1000 adolescents mariés, 997 sont des filles. Ce qui met en exergue l'ampleur du mariage précoce des adolescentes dans cette région. Ceci relève un besoin important et spécifique en santé reproductive quand on sait qu'au Niger l'entrée en mariage coïncide dans la plus part des cas avec l'entrée en vie sexuelle.

L'analyse selon le milieu de résidence relève que la plus part des adolescents chef de ménage ou en situation de mariage résident en milieu rural soient respectivement (90,8% et 91,7%).

L'analyse du lien de parenté des adolescents avec le chef de ménage, met en exergue également l'existence dans la région de Tahoua des familles élargies⁵. En effet, environ 27% des adolescents de la région de Tahoua vivent dans des ménages où ils ne sont pas fils ou fille du chef de ménage.

L'analyse genre montre que ce sont les deux modalités « chefs de ménages » et « époux/épouse » qui présentent des disparités selon le sexe. En effet, au

⁵ Un ménage dans lequel un ou plusieurs membre (s) ne sont pas enfant du chef de ménage

niveau régional, 2,6% des garçons sont chef de ménages contre seulement 1% des filles et le mariage ne concerne que les filles (22,1%). Presque les mêmes tendances s'observent en milieu rural. En milieu urbain par contre, moins d'une (1) femme sur cent (100) (0,6%) est chef de ménage contre 2,7% des garçons. De plus, le mariage qui est l'apanage des filles concerne 18,1%.

Tableau 20 : Répartition la population résidente des adolescents des ménages ordinaires par lien de parenté selon le milieu de résidence et le sexe

Lien de parenté avec le chef de ménage	MILIEU DE RESIDENCE											% total
	Urbain			Rural			Ensemble					
	Mas.	Fém.	Total	Mas.	Fém.	Total	Mas.	%	Fém.	%	Total	
CM (Chef de Ménage)	981	226	1207	8514	3347	11861	9495	72,7	3573	27,3	13068	1,8
EP (Epoux/Epouses)	16	6390	6406	223	70949	71172	239	0,3	77339	99,7	77578	10,8
FF (Fils/Fille)	24636	19077	43713	238507	152266	390773	263143	60,6	171343	39,4	434486	60,5
PF (Petit fils/Petite fille)	2220	2127	4347	8926	8410	17336	11146	51,4	10537	48,6	21683	3,0
FS (Frère/Soeur)	888	568	1456	14433	6999	21432	15321	66,9	7567	33,1	22888	3,2
NN (Neveux/Nièce)	4902	3769	8671	47465	29992	77457	52367	60,8	33761	39,2	86128	12,0
AP (Autres Parents)	2288	2678	4966	10220	37839	48059	12508	23,6	40517	76,4	53025	7,4
SP (Sans lien de parenté)	957	496	1453	2480	5072	7552	3437	38,2	5568	61,8	9005	1,3
Total	36888	35331	72219	330768	314874	645642	367656	51,2	350205	48,8	717861	100,0

3.5.3. Répartition des adolescents par survie des parents et sexe selon le milieu de résidence

Le tableau 22 ci-dessous donne la répartition des adolescents résidents des ménages ordinaires par survie des parents et par sexe selon le milieu de résidence. Au total on dénombre 118 759 orphelins (dont environ neuf (9) adolescents orphelins sur dix (10) en milieu rural). Parmi les adolescents orphelins de la région de Tahoua 61,9% sont orphelins de père, 25,6% orphelins de mère et 12,5% orphelins des deux parents. L'analyse selon le sexe montre que les deux sexes sont touchés de la même façon par le décès d'un des deux parents mais que pour le décès des deux parents ce sont les garçons qui sont plus concernés (56% contre 44% environ). Les disparités selon le sexe observées à propos du décès des deux parents nécessiteraient une analyse plus approfondie pour comprendre le pourquoi d'une telle disparité.

Tableau 21 : Répartition des adolescents résidents orphelins des ménages ordinaires par milieu de résidence selon la survie des parents et le sexe.

SURVIE DES PARENTS		MILIEU DE RESIDENCE				Total	% total
		Urbain	%	Rural	%		
ORPHELIN DE PÈRE	Masculin	3842	50,2	32766	49,8	36608	5,1
	Féminin	3811	49,8	33060	50,2	36871	5,1
	Total	7653	100,0	65826	100,0	73479	10,2
ORPHELIN DE MÈRE	Masculin	1403	50,6	13998	50,6	15401	2,1
	Féminin	1370	49,4	13659	49,4	15029	2,1

SURVIE DES PARENTS		MILIEU DE RESIDENCE				Total	% total
		Urbain	%	Rural	%		
	Total	2773	100,0	27657	100,0	30430	4,2
ORPHELIN DES DEUX PARENTS	Masculin	773	56,7	7523	55,8	8296	1,2
	Féminin	591	43,3	5963	44,2	6554	0,9
	Total	1364	100,0	13486	100,0	14850	2,1
PARENTS EN VIE	Masculin	30749	51,1	275795	51,3	306544	42,7
	Féminin	29473	48,9	261468	48,7	290941	40,5
	Total	60222	100,0	537263	100,0	597485	83,2
STATUT ND	Masculin	121	58,5	686	48,7	807	0,1
	Féminin	86	41,5	724	51,3	810	0,1
	Total	207	100,0	1410	100,0	1617	0,2
Ensemble	Masculin	36888	51,1	330768	51,2	367656	51,2
	Féminin	35331	48,9	314874	48,8	350205	48,8
	Total	72219	100,0	645642	100,0	717861	100,0

Conclusion partielle

Environ 1 adolescent sur cinq (5) dans la région de Tahoua (19,7%) est en union (141 075 dont 117 113 filles soit 83%). En milieu rural ils sont 131 464 adolescents à être en union contre 9611 en milieu urbain.

L'entrée en union semble coïncidée avec le début de la fécondité chez les adolescentes. En effet, dans cette région la fécondité semble commencée dès l'âge de 12 ans. Le taux de fécondité au niveau régional est 112 naissances vivantes pour 1000 adolescentes âgées de 12 à 19 ans. C'est dans la ville de Tahoua qu'on enregistre le taux de fécondité le plus élevé (150 ‰). Une adolescente de la région de Tahoua âgée de 19 ans est mère de deux (2) enfants déjà en moyenne. La fécondité des adolescentes contribue sans doute au niveau élevé de la fécondité de la région (7,3 enfants par femme selon l'EDSN-MICS, 2012).

Cette fécondité des adolescentes, le plus souvent précoce comporte des risques de mortalité maternelle très élevés. C'est ainsi qu'entre l'âge d'entrée en adolescence (10 ans) et l'âge de sorti (20 ans), l'espérance de vie d'une adolescente baisse de 8,4 ans (de 67,1 ans à 10 ans à 58,7 ans à 20 ans).

CHAPITRE IV : ALPHABÉTISATION ET ÉDUCATION DES ADOLESCENTS

4.1. Alphabétisation

Un adolescent est alphabétisé lorsqu'il sait lire, écrire et comprendre au moins une langue quelconque. C'est la question c14 du questionnaire qui permet de collecter l'information relative à l'alphabétisation de la population.

4.1.1. Taux d'alphabétisation des adolescents par âge et sexe selon le milieu de résidence

Le tableau 22 ci-dessous présente la répartition des adolescents de la région de Tahoua alphabétisés par âge selon le milieu de résidence et le sexe. Ainsi au total 314 242 adolescents de 10 à 19 ans savent lire, écrire et comprendre au moins une langue dont 85% (266 002) en milieu rural. Soit au total un taux brut d'alphabétisation des adolescents de la région d'environ 43,8%. En milieu urbain le taux d'alphabétisation est de 66,8% alors qu'il est de 41,2% en milieu rural.

Tableau 22 : Répartition des adolescents par milieu de résidence selon le sexe et le statut d'alphabétisation

Milieu de résidence	Sexe									Taux brut d'alphabétisation (en %)
	Masculin			Féminin			Ensemble			
	Alphabétisé	Non alphabétisé	Total	Alphabétisé	Non alphabétisé	Total	Alphabétisé	Non alphabétisé	Total	
Urbain	25719	11169	36888	22521	12810	35331	48240	23979	72219	66,8
Rural	160950	169818	330768	105052	209822	314874	266002	379640	645642	41,2
Total	186669	180987	367656	127573	222632	350205	314242	403619	717861	43,8

Quant au taux net⁶ d'alphabétisation (tableau 23), il se chiffre à 15% au niveau de la région ; à 25,3% et 13,9% respectivement en milieu urbain et rural. Tout comme la scolarisation, on observe une discrimination à l'endroit du sexe féminin s'agissant de l'alphabétisation. En effet, le taux net d'alphabétisation pour les garçons est de 18,1% alors qu'il est de 11,8% chez les filles.

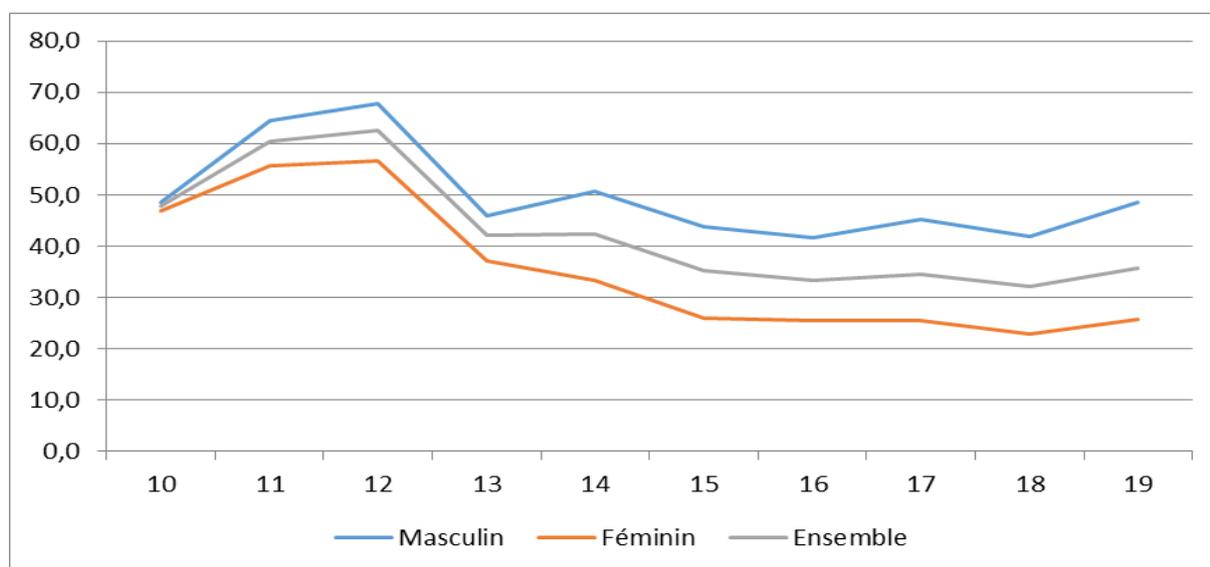
⁶ Calculé à partir des effectifs des adolescents de 15 à 19 ans alphabétisés

Tableau 23 : Répartition des adolescents alphabétisés par milieu de résidence et le sexe

Milieu de résidence	Sexe									Taux net d'alphabétisation (en %)
	Masculin			Féminin			Ensemble			
	Alpha bétisé	Non alphabétisé	Total	Alphabétisé	Non alphabétisé	Total	Alphabétisé	Non alphabétisé	Total	
Urbain	10236	5591	15827	8062	7379	15441	18298	12970	31268	25,3
Rural	56309	78925	135234	33208	115464	148672	89517	194389	283906	13,9
Total	66545	84516	151061	41270	122843	164113	107815	207359	315174	15,0

Le graphique ci-dessous montre que chez adolescents de 15 ans et plus, les proportions d'alphabétisés sont inférieurs à 50%. En outre, de fortes disparités existent entre les deux sexes. Notons toutefois qu'avant 15 ans, les proportions d'alphabétisés sont plus importantes. Ces résultats doivent être interprétés avec réserve même si la question a été posée à la population âgée de 5 ans et plus.

Graphique 2 : Proportion (en %) d'alphabétisés par âge



4.1.2. Taux d'alphabétisation des adolescents par département selon le sexe

Le tableau ci-dessous donne la répartition des taux nets d'alphabétisation par département selon le sexe. Il ressort que comme indiqué ci-haut le taux net d'alphabétisation au niveau régional est de 15%. On note quatre départements à taux nets d'alphabétisation supérieur à 15% que sont Tassara (24,7%, la ville de Tahoua (23,3%), Keita (17,5%), Birni N'konni (17%) et Illela (15,9%). Les autres départements ont des taux nets d'alphabétisation inférieurs ou égal (le cas de Bagaroua) à 15%.

Tableau 24 : Taux (en %) d'alphabétisation par département selon le sexe

Département	Taux net d'alphabétisation			Ratio de genre
	Mas.	Fém.	Ensemble	
ABALAK	15,5	13,0	14,3	84
BAGAROUA	18,6	11,3	15,0	61
BIRNI N'KONNI	20,8	13,0	17,0	63
BOUZA	17,6	10,6	14,2	60
ILLELA	20,0	11,7	15,9	58
KEITA	21,2	13,8	17,5	65
MADAOUA	16,9	10,8	14,0	64
MALBAZA	15,0	8,3	11,8	56
TAHOUA	16,4	10,1	13,2	62
TASSARA	26,2	23,1	24,7	88
TCHINTABARADEN	12,3	9,5	10,9	77
TILLIA	9,7	6,9	8,3	72
VILLE DE TAHOUA	25,9	20,6	23,3	80
Total	18,1	11,8	15,0	65

4.2. Niveau d'instruction

Dans cette section, le niveau d'instruction des adolescents saisi à travers les modalités suivantes : Sans niveau, Coranique, Non formelle, Primaire, Secondaire I et Secondaire II et plus. La catégorie « Supérieur » n'apparaît pas du fait que notre analyse porte seulement sur les adolescents de 10 à 19 ans.

4.2.1. Niveau d'instruction des adolescents par le milieu de résidence

De manière globale, 39,8% des adolescents de la région de Tahoua sont sans niveau d'instruction (dont environ 96% vivent en milieu rural) et 15,1% n'ont fait que l'école coranique. Ceux qui ont un niveau d'instruction primaire représentent 35,7%), très peu d'entre eux sont concernés par le non formel (2,5%). Enfin, le secondaire I et secondaire II et plus ne concentre qu'environ 7% de cette population.

Des disparités existent lorsqu'on analyse le niveau d'instruction selon le sexe. En effet, parmi les adolescents sans niveau, 57,1% sont des filles. Par ailleurs, quel que soit le niveau d'instruction considéré, on observe une proportion de garçon supérieure à celle des filles. Cependant, l'école coranique semble être plus fréquentée par le sexe féminin (52,4% contre 47,6%).

Tableau 25 : Répartition des adolescents de 10 à 19 ans par milieu de résidence et par sexe selon le niveau d'instruction

Milieu de résidence	Niveau d'instruction						
	Sans niveau	Coranique	Non formelle	Primaire	Secondaire 1	Secondaire 2 et plus	Ensemble
Masculin							
Urbain	5898	3641	888	19606	5894	961	36888
Rural	116737	47992	9422	130821	23985	1811	330768
Total	122635	51633	10310	150427	29879	2772	367656
Féminin							
Urbain	6691	4843	917	18036	4274	570	35331
Rural	156371	51944	6566	88143	10194	1656	314874
Total	163062	56787	7483	106179	14468	2226	350205
Ensemble							
Urbain	12589	8484	1805	37642	10168	1531	72219
Rural	273108	99936	15988	218964	34179	3467	645642
Total	285697	108420	17793	256606	44347	4998	717861

4.2.2. Niveau d'instruction des adolescents par département selon le sexe

L'analyse de la répartition des adolescents de la région de Tahoua par départements selon le niveau d'instruction atteint en 2012 montre que les sans niveaux, les coraniques et le niveau primaire concentrent au moins 85% de la population des départements à l'exception de Tassara où ces trois niveaux représentent 76,4%. Les proportions des sans niveaux les plus élevées se trouvent dans les départements de Tillia (64,3%), de Tchintabaraden (62%) et d'Abalak (53%). Le département de Tillia a un effectif relativement faible d'adolescents (7 327), ce résultat doit donc être interprété avec réserve. Il serait important de mener une étude approfondie dans ces départements afin de mettre en lumière les causes du maintien d'une proportion des sans niveau élevée surtout que Abalak et Tchintabaraden font parties de la zone de convergence de l'UNICEF. Enfin, la proportion des sans niveaux la plus faible s'observe dans la ville de Tahoua (15,7%). Quant aux adolescents de niveau primaire, leur proportion varie entre 20,7% à Tillia à 49,5% dans la ville de Tahoua.

Tableau 26 : Proportion (en %) d'adolescents de 10 à 19 ans par département selon le niveau d'instruction

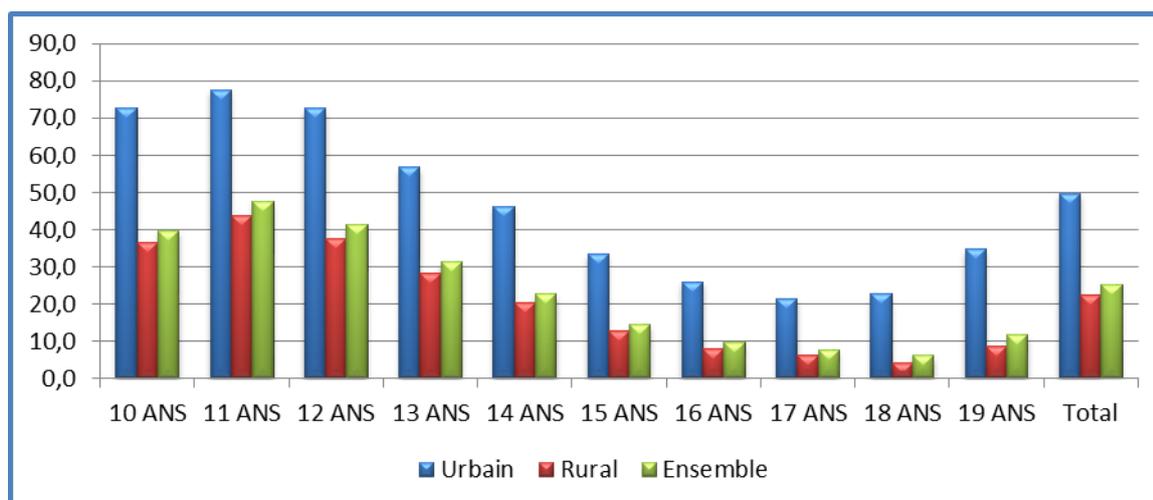
Département	Niveau d'instruction						Ensemble
	Sans niveau	Coranique	Non formelle	Primaire	Secondaire 1	Secondaire 2 et plus	
ABALAK	53,0	12,1	5,0	26,4	2,9	0,6	100
BAGAROUA	42,6	6,4	1,0	42,6	6,4	1,0	100
BIRNI N'KONNI	35,3	14,5	2,0	39,7	7,6	0,8	100
BOUZA	36,2	20,4	1,8	34,9	6,1	0,5	100
ILLELA	35,5	14,6	2,0	40,7	6,7	0,6	100
KEITA	38,7	12,4	3,0	38,1	6,9	0,9	100
MADAOUA	39,3	17,7	2,7	34,0	5,6	0,8	100
MALBAZA	38,6	19,1	2,0	34,2	5,7	0,3	100
TAHOUA	44,0	13,2	1,3	35,2	5,8	0,5	100
TASSARA	41,1	9,2	21,0	26,0	2,3	0,4	100
TCHINTABARADEN	62,0	7,9	2,7	24,6	2,5	0,4	100
TILLIA	64,3	8,0	4,5	20,7	2,2	0,2	100
VILLE DE TAHOUA	15,7	17,2	1,5	49,5	14,1	2,0	100
Total	39,8	15,1	2,5	35,7	6,2	0,7	100

4.3. Fréquentation scolaire

4.3.1. Taux de fréquentation scolaire des adolescents par âge et sexe selon le milieu de résidence

Le graphique ci-dessous présente la répartition des adolescents de la région de Tahoua par année d'âge et par sexe selon le milieu de résidence et la fréquentation scolaire en 2012. Globalement, un (1) adolescent sur quatre (4) fréquente dans la région de Tahoua. Le taux de scolarisation du milieu urbain fait environ deux(2) fois celui du niveau régional (49,8%). La population de la région de Tahoua étant essentiellement rurale, il se pose alors un défi majeur de scolarisation à relever dans la région en cette veille de la date butoir (2015) des Objectifs du Millénaire pour le Développement OMD quand on sait que l'un de ces objectifs (OMD2) est la scolarisation pour tous dans le primaire.

Graphique 3 : Taux (en %) de fréquentation scolaire par milieu de résidence



Lorsqu'on analyse la fréquentation scolaire par âge selon le milieu de résidence, on observe que les taux spécifiques de scolarisation par âge baissent de manière substantielle avec l'âge tant au niveau de la région que des deux milieux considérés. Le niveau régional et le milieu rural avec des taux spécifiques de scolarisation très proches, semblent avoir la même évolution par âge des taux spécifiques de scolarisation. Cette proximité du milieu rural à la région en termes de scolarisation peut s'expliquer par le poids important de la population rurale dans la population totale comme indiqué ci-haut.

4.3.2. Taux de fréquentation scolaire des adolescents par âge et sexe selon le cycle d'étude (primaire, secondaire 1er cycle, secondaire 2nd cycle)

Lorsqu'on s'intéresse aux groupes d'âges spécifiques, les taux de fréquentations chez les 10 - 12 ans sont inférieurs à 50% au niveau régional et en milieu rural, soient respectivement (42,8% et 39,1%) ceux du milieu urbain, sont nettement supérieurs (74,5%). Ces résultats semblent confirmer ceux obtenus ci-haut en observant la fréquentation par année d'âge.

À partir de 13 ans (secondaire 1) on assiste à une baisse sensible des taux de fréquentation tant au niveau régional (19,9%) que des deux autres milieux considérés (17,7% en milieu rural et 41,7% en milieu urbain). Ce qui fait apparaître une forte déperdition scolaire au niveau de la région de Tahoua. Cette déperdition est encore plus flagrante lorsqu'on est au secondaire 2 (à partir de 17 ans) où 8,6% seulement fréquentent au niveau régional, 6,4% en milieu rural et 26,7% en milieu urbain. Une étude plus approfondie permettrait d'identifier les causes de cette forte déperdition scolaire dans la région.

Des disparités existent également selon le sexe. Chez les 10 – 12 ans, on note 47,3% de garçons qui fréquentent contre 37,5% de filles. L'écart se creuse dans les niveaux supérieurs. En effet, au secondaire 1 (13 – 16 ans) on observe 24,8% de garçons contre 14,6% de filles qui fréquentent. Quant au secondaire 2 (17 – 19 ans), la proportion de garçons qui fréquentent fait plus du double de celle des filles qui fréquentent (12,6% contre 5,2%). Cet écart croissant avec le cycle relève une déperdition scolaire plus importante chez les filles que leur homologues garçons. Le mariage précoce des filles dans cette région pourrait expliquer ces résultats.

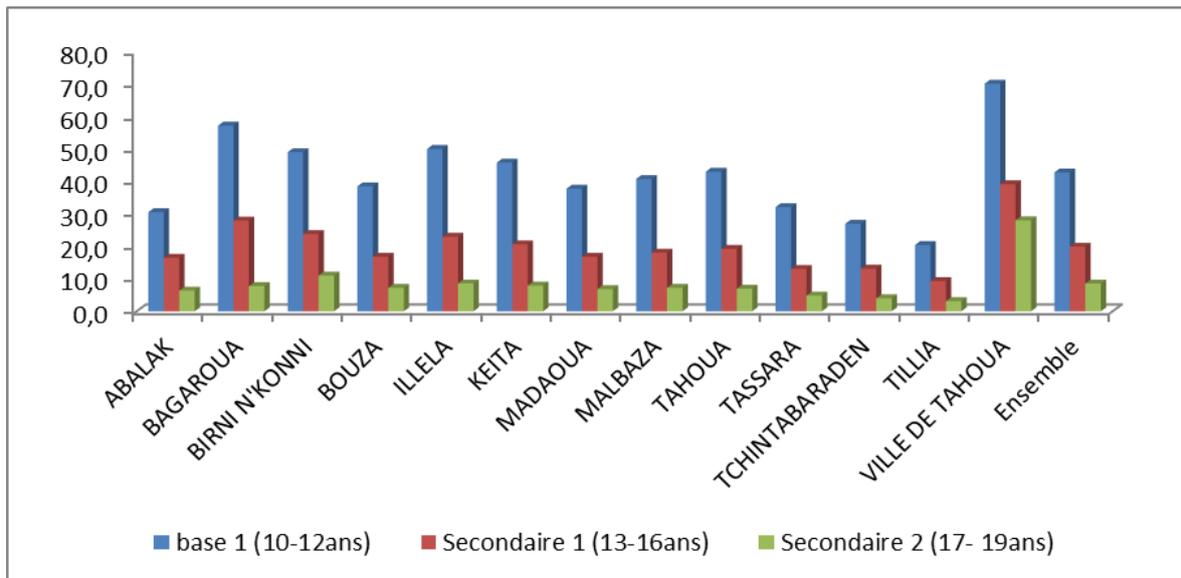
Tableau 27 : Taux de fréquentation scolaire (en%) chez les adolescents de la région de TAHOUA par département selon le groupe d'âge et le sexe

Département	10-12ans			13-16ans (Secondaire 1)			17- 19ans (Secondaire 2)		
	M	F	Ens.	M	F	Ens.	M	F	Ens.
ABALAK	31,89	28,99	30,63	17,70	13,24	15,65	8,15	3,06	5,37
BAGAROUA	65,96	47,54	57,37	32,48	18,27	25,50	9,15	1,74	4,89
BIRNI N'KONNI	54,60	42,87	49,24	25,34	16,77	21,24	11,85	4,63	7,91
BOUZA	44,83	31,09	38,57	17,61	10,95	14,47	7,67	2,59	4,88
ILLELA	55,98	43,59	50,20	24,49	16,19	20,55	9,36	3,11	5,94
KEITA	51,66	39,59	46,02	22,68	14,15	18,54	9,01	2,85	5,63
MADAOUA	41,61	33,38	37,89	17,08	12,23	14,86	7,31	2,71	4,79
MALBAZA	46,02	34,51	40,86	19,16	12,48	16,06	8,62	2,48	5,26
TAHOUA	49,06	36,36	43,10	21,34	12,97	17,20	8,12	2,48	4,86
TASSARA	37,69	25,57	32,21	16,31	8,89	12,72	6,03	2,60	4,14
TCHINTABARADEN	28,41	25,50	27,10	15,43	9,30	12,39	5,12	1,87	3,19
TILLIA	20,16	20,98	20,52	10,36	7,69	9,10	4,02	1,61	2,64
VILLE DE TAHOUA	70,23	70,87	70,55	35,14	30,80	33,01	22,90	13,70	17,97
Total	47,31	37,70	42,90	20,93	14,05	17,66	9,16	3,35	5,94

4.3.3. Taux de fréquentation scolaire des adolescents par département et groupe d'âge spécifiques selon le sexe

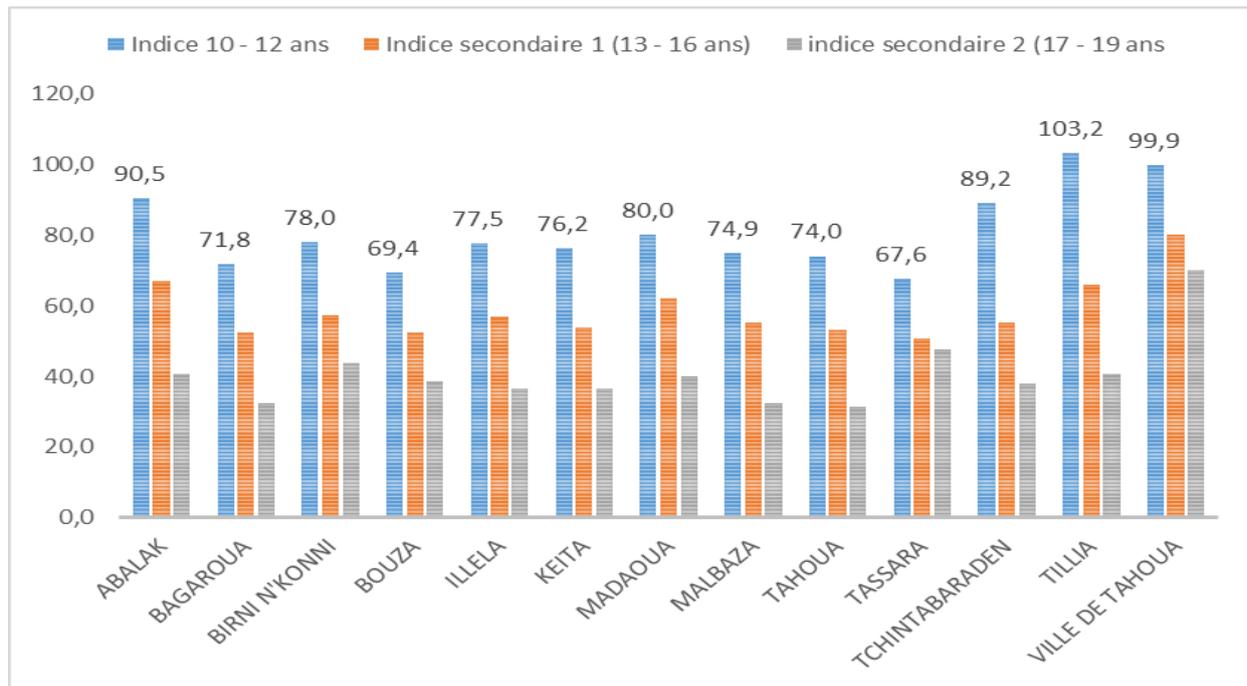
Toujours par rapport à ces groupes d'âges, on note une forte disparité dans les départements. En effet, pour ce qui est du taux de fréquentation des 10 – 12 ans, trois départements seulement ont un taux de fréquentation supérieur à 50%. Il s'agit de : la ville de Tahoua (70,2%), du département de Bagaroua (57,3%) et de Illéla avec 50,1%. S'agissant du taux de fréquentation au niveau du secondaire 1 (13 – 16 ans), c'est la ville de Tahoua qui a le taux de fréquentation le plus élevé (39,2%) suivi de Bagaroua avec un taux de fréquentation de 28%, les autres départements ont un taux de fréquentation compris entre 9,3% à Tillia et 28% à Bagaroua. Il faut noter que le taux de fréquentation au secondaire 2 (17 – 19 ans) est très faible. C'est dans la ville de Tahoua qu'il est relativement élevé (28,1%), dans les autres départements il reste strictement inférieur à 10% à l'exception de Birnin N'Konni où il est de 11%. On conclut que la situation de l'enseignement secondaire (1 et 2) dans la région de Tahoua constitue un défi énorme à relever pour le gouvernement nigérien.

Graphique 4 : Taux de fréquentation (en %) des adolescents par départements



L'analyse par rapport au sexe fait ressortir une discrimination à l'endroit du sexe féminin quel que soit le groupe d'âge considéré à l'exception du département de Tillia où l'indice de parité vaut 103,2 chez les 10 – 12 ans. Ce qui signifie que pour 100 Garçons de 10 – 12 ans qui fréquentent à Tillia on a 103 filles qui fréquentent. Le degré de discrimination augmente au fur et à mesure qu'on avance dans les cycles de l'enseignement. Aussi, dans la ville de Tahoua on note une équité entre les deux sexes concernant le groupe d'âge de 10 à 12 ans (base 1). De même, la discrimination à l'endroit des filles reste relativement faible quel que soit le département considéré chez les 10 – 12 ans. La faible disparité observée dans la ville de Tahoua quel que soit le cycle considéré peut se comprendre aisément car les populations des grandes villes comprennent de plus en plus la nécessité d'envoyer les filles à l'école. S'agissant de Abalak, il faut noter qu'elle fait partie des zones de convergence de l'UNICEF étant donné que les interventions de l'UNICEF allant dans le sens de la réduction des inégalités entre le sexe dans l'éducation sont importantes. Quant à Tillia, un effet de sous-effectif pourrait expliquer la tendance observée.

Graphique 5 : Indice de parité par département selon le cycle



Conclusion partielle

Ce chapitre porte sur l'alphabétisation et l'éducation des adolescents le niveau d'instruction et la fréquentation scolaire.

L'analyse de l'Alphabétisation chez les adolescents de Tahoua relève que 314 242 d'entre eux savent lire, écrire et comprendre au moins une langue dont 127573 adolescentes (40,6%). Le taux net d'alphabétisation est 15%. C'est dans le département de Tassara qu'on enregistre le taux net d'alphabétisation le plus élevé (24,7%).

L'analyse du niveau d'instruction des adolescents de Tahoua en 2012, montre qu'environ deux (2) d'entre eux sur cinq (5) sont sans niveau (39,8%). En outre, les sans niveau, les coraniques et le niveau primaire concentrent plus de 85% de la population des adolescents aussi bien au niveau de la région que départements à l'exception de Tassara (76,4%).

Quant à la fréquentation scolaire, globalement à Tahoua, près d'un (1) adolescent sur quatre (4) fréquente en 2012 (25,2%). Le taux de scolarisation du milieu urbain fait environ deux(2) fois celui du niveau régional (49,8%). Il décroît de façon sensible avec l'âge. En effet, il passe de 42,9% pour les 10 – 12 ans (sensé être au primaire) à 17,7% pour les 13 – 16 ans (sensé être au secondaire 1) et à seulement 5,9% chez les 17 – 19 ans (sensé être au secondaire 2).

CHAPITRE V : PARTICIPATION DES ADOLESCENTS À L'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE

L'urbanisation croissante et son corollaire qui est la montée de l'individualisme conduisent à la nécessité de se prendre en charge dans une société pourtant en crise. Dans les familles, les mécanismes de solidarité s'affaiblissent chaque jour du fait de la progression de la pauvreté et l'approfondissement de la crise économique (Antoine, Fall 2009). Le regard des autres pèse de plus en plus sur le jeune chômeur et le contraint de sortir de la maison. Face à une population où plus de 60% a moins de 20 ans et une croissance démographique (avec un taux annuel de 3,9%) incomparable dans le monde, le Niger se but aujourd'hui à une problématique d'emploi notamment des jeunes et adolescents. D'où l'intérêt d'avoir en amont des données actuelles et des indicateurs pertinents au niveau désagrégé⁷.

Néanmoins comme il a été mentionné plus haut, l'étude porte sur les adolescents ; c'est pourquoi le présent chapitre s'intéresse particulièrement à la participation des adolescents à l'activité économique de la région de Tahoua.

5.1. Situation d'activité des adolescents par groupe d'âges et par sexe

Le tableau 28 ci-dessous montre qu'en 2012, les adolescents de Tahoua ont déclaré être occupés dans 33,4% des cas, élève/étudiant dans 25,2% des cas et femme au foyer dans 21% des cas. Ce sont les 15 – 19 ans qui ont déclaré le plus être occupé (42,1% contre 26,6% des 10 – 14 ans). Il en est de même pour le statut de femme au foyer (32,3% des 15 – 19 ans contre 12,1% des 10 – 14 ans). Par contre on compte plus d'adolescents de 10 – 14 ans élèves/étudiants (37%) que ceux de 15 – 19 ans (10,2%).

L'analyse selon le sexe montre que quel que soit le groupe d'âge considéré, ce sont les garçons qui sont plus nombreux à être occupé ou élève/étudiant. Notons que la modalité femme au foyer est exclusivement réservée aux filles dont 62,1% parmi les 15 – 19 ans et 26,2% parmi les 10 – 14 ans.

⁷Niveau régional et/ou départemental

Tableau 28 : Répartition des adolescents par groupe d'âges et sexe selon la situation d'activité

groupe d'âge	Situation d'activité							
	Occupé	Au chômage	Femme au foyer	Élève/Étudiant	A la recherche du 1er emploi	Autres inactifs	ND	Total
Masculin								
10 -14 ans	70398	0	0	90095	0	56060	42	216595
%	32,5	0	0	41,6	0	25,9	0,02	100
15 - 19 ans	97310	959	0	21946	12590	18256	0	151061
%	64,4	0,6	0	14,5	8,3	12,1	0	100
Total	167708	959	0	112041	12590	74316	42	367656
%	45,6	0,3	0	30,5	3,4	20,2	0,01	100
Féminin								
10 -14 ans	36720	0	48703	58962	0	41654	53	186092
%	19,7	0	26,2	31,7	0	22,4	0,02	100
15 - 19 ans	35409	278	101922	10121	474	15909	0	164113
%	21,6	0,2	62,1	6,2	0,3	9,7	0	100
Total	72129	278	150625	69083	474	57563	53	350205
%	20,6	0,1	43	19,7	0,1	16,4	0,02	100
Ensemble								
10 -14 ans	107118	0	48703	149057	0	97714	95	402687
%	26,6	0	12,1	37	0	24,3	0,02	100
15 - 19 ans	132719	1237	101922	32067	13064	34165	0	315174
%	42,1	0,4	32,3	10,2	4,1	10,8	0	100
Total	239837	1237	150625	181124	13064	131879	95	717861
%	33,4	0,2	21	25,2	1,8	18,4	0,01	100

5.2. Occupation des enfants de 10-14 ans

5.2.1. Proportion des enfants de 10-14 ans occupés par sexe selon le milieu de résidence

Au Niger, un peu plus d'un (1) enfant sur quatre (4) âgé de 10 à 14 ans travail en 2012 (26%). Ils sont plus nombreux à travailler en milieu rural (30,2%) qu'en milieu urbain (4,9%). Ces proportions sont presque les mêmes observées à Tahoua. En effet, ils sont 26,6% à déclarer être occupé en 2012 au niveau de la région, 29% en milieu rural et 5,6% en milieu urbain. Cette proportion relativement élevée d'enfants occupés en milieu rural peut s'expliquer par l'utilisation des enfants dans les travaux champêtre, la population de ce milieu étant essentiellement des agriculteurs. Le taux d'occupation des garçons est plus élevé que celui des filles tant au niveau régional que des deux autres milieux.

Tableau 29 : Proportion (en %) des enfants de 10 – 14 ans occupés par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
Masculin	7,6	35,2	32,5
Féminin	3,5	21,7	19,7
Total	5,6	29	26,6

5.2.2. Proportion des enfants de 10-14 ans occupés par département selon le sexe

On distingue des départements à taux d'occupation des 10 – 14 ans relativement élevés avec notamment Tahoua (35,3%), Bagaroua (34,7%), Bouza (32,6%), Madaoua (30,6%) et Illéla avec 28,6%. Dans ces départements, on note l'ampleur du travail des enfants. Dans les autres départements le taux d'occupation des 10 – 14 ans est relativement faible. En outre, les taux d'occupation sont relativement faibles dans tous les milieux urbains des départements à l'exception de Bagaroua.

Tableau 30 : Proportion (en %) des enfants de 10 – 14 ans occupés par département et par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
ABALAK (Département)			
Masculin	4,6	35	32,4
Féminin	2,3	14,7	13,6
Total	3,5	26,1	24,1
BAGAROUA (Département)			
Masculin	27,2	31,1	30,6
Féminin	19,3	42,6	39,4
Total	23,5	36,4	34,7
BIRNI N'KONNI (Département)			
Masculin	4,9	28,2	23,3
Féminin	2,1	13,8	11,1
Total	3,6	21,7	17,7
BOUZA (Département)			
Masculin	7,4	39,6	38,9
Féminin	2,6	25,7	25,2
Total	5,2	33,3	32,6
ILLELA (Département)			
Masculin	21	34	33,1
Féminin	8,7	24,6	23,5
Total	15,1	29,7	28,6
KEITA (Département)			
Masculin	15,1	33,3	32,8
Féminin	3,9	12,7	12,4

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
Total	9,7	23,6	23,2
MADAOUA (Département)			
Masculin	7	40	38,2
Féminin	4,3	22,5	21,5
Total	5,7	32,1	30,6
MALBAZA (Département)			
Masculin	5	29,8	28,8
Féminin	2,5	10,5	10,2
Total	3,8	21,1	20,4
TAHOUA (Département)			
Masculin	0	36,5	36,5
Féminin	0	34,1	34,1
Total	0	35,3	35,3
TASSARA (Département)			
Masculin	3,7	9,4	8,9
Féminin	0,9	1	1
Total	2,4	5,5	5,2
TCHINTABARADEN (Département)			
Masculin	6,5	37,8	34,4
Féminin	2,4	18	16,2
Total	4,5	28,7	26
TILLIA (Département)			
Masculin	8,9	20,5	19,5
Féminin	3,7	6,1	5,8
Total	6,4	13,9	13,3
VILLE DE TAHOUA			
Masculin	5,3	34,2	11,5
Féminin	2,3	24,9	6,8
Total	3,8	29,8	9,2
Tahoua Région			
Masculin	7,6	35,2	32,5
Féminin	3,5	21,7	19,7
Total	5,6	29	26,6

5.3. Participation des adolescents de 15-19 ans à l'activité économique

Il s'agit de traiter de l'activité économique des adolescents actifs, ils sont âgés de 15 à 19 ans, occupés, au chômage ou à la recherche d'un premier emploi. La situation dans l'activité d'un adolescent est déterminée au cours d'une période de référence de six (6) mois pendant laquelle cet adolescent est économiquement actif (a un emploi, n'a pas d'emploi mais a déjà travaillé, ou est à la recherche de son premier emploi au cours de la période

de référence) ou économiquement inactif (sans emploi et ne cherche pas d'emploi).

5.3.1. Taux d'activité des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence

Au Niger près de la moitié des adolescents de 15 – 19 ans en 2012 ont déclaré être occupé (48%). En milieu rural ils sont 52,8% contre 26,2% en milieu rural à déclarer être occupés. Dans la région de Tahoua, les 15 – 19 ans occupés représentent 46,6% au niveau régional, 48,4% en milieu rural et 31,1% en milieu urbain.

Tableau 31 : taux d'activité (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	Urbain	Rural	Total
Masculin	49,9	76,1	73,4
Féminin	11,9	23,1	22,0
Total	31,1	48,4	46,6

5.3.2. Taux d'activité des adolescents de 15-19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence

On distingue des départements à taux d'activités des 15 – 19 ans relativement élevés avec notamment Bagaroua (67,4%), Tahoua (58,1%), Illéla (51%), Bouza (48,9%), et Madaoua avec 47,6%). Ces taux d'activités sont plus élevés en milieu rural quel que le département et le sexe, à l'exception du département de Tassara où le taux d'activité des filles du milieu urbain, relativement faible, fait deux fois celui des hommes du milieu rural et de Tillia. Dans les départements de Madaoua et Keita pour le même sexe, ces taux d'activités sont presque entre le milieu urbain et le milieu rural. Dans les autres départements le taux d'activité des 15 – 19 ans est inférieur à celui du niveau régional. On note en outre, un taux d'activité très élevé chez les filles du département de Bagaroua (57,7%) et ce, quel que soit le milieu de résidence.

Tableau 32 : taux d'activité (en %) des adolescents de 15 - 19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		
	Urbain	Rural	Total
ABALAK (Département)			
Masculin	43	73,3	70,8
Féminin	9,1	15,2	14,7
Total	25	43,5	42
BAGAROUA (Département)			
Masculin	74,6	79,8	79,1
Féminin	37,6	60,7	57,7

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		
	Urbain	Rural	Total
Total	54,5	69,3	67,4
BIRNI N'KONNI (Département)			
Masculin	51,2	74,9	69,7
Féminin	9,6	18,4	16,7
Total	31,3	45,1	42,3
BOUZA (Département)			
Masculin	52,4	78,5	77,8
Féminin	12,3	21,8	21,6
Total	33,8	49,2	48,9
ILLELA (Département)			
Masculin	64,4	76,8	75,8
Féminin	14,4	28,4	27,4
Total	40,2	51,8	51
KEITA (Département)			
Masculin	60,6	75,7	75,2
Féminin	12,1	11,2	11,3
Total	38,4	42	41,9
MADAOUA (Département)			
Masculin	50	78,4	76,7
Féminin	19,4	19,4	19,4
Total	35,5	48,2	47,6
MALBAZA (Département)			
Masculin	48,5	73,4	72,2
Féminin	9,1	11,5	11,4
Total	30,6	41,5	41,1
TAHOUA (Département)			
Masculin	0	76,2	76,2
Féminin	0	43,1	43,1
Total	0	58,1	58,1
TASSARA (Département)			
Masculin	46,9	60,2	59,1
Féminin	6,2	3	3,2
Total	26,7	29,8	29,5
TCHINTABARADEN (Département)			
Masculin	52,7	74,9	72,3
Féminin	10,3	16,5	15,8
Total	30,1	42	40,6
TILLIA (Département)			
Masculin	59,5	66,6	65,9
Féminin	13	8,1	8,6
Total	35,8	35,7	35,7
VILLE DE TAHOUA			
Masculin	43,8	72,4	49,5

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		
	Urbain	Rural	Total
Féminin	9,6	39,2	15,9
Total	26,6	55,2	32,5
TAHOUA (Région)			
Masculin	49,9	76,1	73,4
Féminin	11,9	23,1	22
Total	31,1	48,4	46,6

5.3.3. Taux d'activité des adolescents de 15-19 ans par survie des parents selon le sexe

C'est parmi les orphelins des deux parents qu'on observe le taux d'activité le plus élevé (57,3%), ensuite vient les orphelins de père avec 50,7% d'actifs et enfin les orphelins de mère (49,1%). Les adolescents dont les deux parents sont en vie enregistre le taux d'activité le plus faible (45,4%).

Tableau 33 : Taux d'activité (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon la survie des parents

Sexe	Survie des Parents					Total
	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	
Masculin	79,6	77,7	80,9	71,7	51,1	73,4
Féminin	23,8	22,7	22,2	21,7	10,2	22
Total	50,7	49,1	57,3	45,4	29,1	46,6

5.3.4. Taux d'occupation des adolescents de 15-19 ans selon le sexe et le milieu de résidence

Au Niger, 45% des adolescents de 15 – 19 ans actifs⁸ ont déclaré être occupé en 2012. En milieu rural, le taux d'occupation est 51% contre 21% en milieu urbain. En outre, 30% des filles du même groupe d'âge déclarent être occupées contre 62% des garçons. Dans la région de Tahoua, près de deux (2) adolescents actif sur cinq (5) est occupé (42%) en 2012. Le taux d'occupation est de 44% en milieu rural contre 24% en milieu urbain.

Tableau 34 : Taux d'occupation (en %) par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
Masculin	36	68	64
Féminin	11	23	22
Total	24	44	42

⁸ Agés de 15 à 19 ans

5.3.5. Taux d'occupation des adolescents de 15-19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence

Les taux d'occupations les plus élevés s'observent dans les départements de Bagaroua (66%), de Tahoua (55%), de Illéla (48%), de Bouza (45%), et de Madaoua (43%). On observe que globalement, les taux d'occupations sont plus élevés chez les hommes que chez les femmes avec des écarts importants dans certains départements. De même, ces taux sont généralement plus élevés en milieu rural qu'en milieu urbain. Le taux d'occupations les plus faibles s'observent dans les départements de Tassara (17%), de Tillia (25%) et dans la ville de Tahoua avec 26%.

Tableau 35 : Taux d'occupation (en %) des adolescents de 15-19 ans par département et sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
ABALAK (Département)			
Masculin	23	59	56
Féminin	8	14	14
Total	15	36	34
BAGAROUA (Département)			
Masculin	71	76	76
Féminin	37	60	57
Total	52	68	66
BIRNI N'KONNI (Département)			
Masculin	34	67	59
Féminin	9	18	16
Total	22	41	37
BOUZA (Département)			
Masculin	43	72	71
Féminin	12	21	21
Total	29	46	45
ILLELA (Département)			
Masculin	54	72	70
Féminin	14	28	27
Total	35	49	48
KEITA (Département)			
Masculin	54	69	68
Féminin	11	11	11
Total	35	38	38
MADAOUA (Département)			
Masculin	40	70	69
Féminin	19	19	19
Total	30	44	43

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
MALBAZA (Département)			
Masculin	28	62	61
Féminin	7	11	11
Total	19	36	35
TAHOUA (Département)			
Masculin	0	69	69
Féminin	0	43	43
Total	0	55	55
TASSARA (Département)			
Masculin	28	34	34
Féminin	5	2	2
Total	16	17	17
TCHINTABARADEN (Département)			
Masculin	35	62	58
Féminin	10	16	15
Total	22	36	34
TILLIA (Département)			
Masculin	38	45	44
Féminin	12	7	8
Total	25	25	25
VILLE DE TAHOUA			
Masculin	31	65	37
Féminin	9	39	15
Total	20	51	26
TAHOUA (Région)			
Masculin	36	68	64
Féminin	11	23	22
Total	24	44	42

5.3.6. Taux d'occupation des adolescents de 15-19 ans selon le sexe et la survie des parents

Dans la région de Tahoua, comme pour les taux d'activité, ce sont les adolescents actifs orphelins des deux parents qui ont déclaré être occupé le plus (54%). 47% et 45% respectivement d'adolescents actifs, orphelin de père et orphelin de mère étaient occupés en 2012 dans ladite région. Les actifs dont les parents sont en vie sont les moins à être occupés en 2012 à Tahoua (41%). Sans doute dû à l'assistance que peut leur apporté leurs parents.

Tableau 36 : Taux d'occupation (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon la survie des parents

Sexe	Survie des Parents					Total
	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	
Masculin	72	70	76	62	31	64
Féminin	23	22	22	21	10	22
Total	47	45	54	41	19	42

5.3.7. Taux de chômage des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence

Au Niger le taux de chômage chez les adolescents de 10 à 19 ans est de 5%. Il est plus élevé en milieu urbain (20%) qu'en milieu rural (4%). Chez les garçons il est de 7% contre 3% chez les filles. Dans la région de Tahoua, le taux de chômage des adolescents vaut deux fois celui du niveau national du même groupe (10%). Il est de 24% en milieu urbain et 9% en milieu rural. Le taux de chômage des filles est de 2% contre 12% chez les garçons.

Tableau 37 : Taux de chômage (en %) des adolescents de 15-19 ans par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		
	Urbain	Rural	Total
Masculin	28	11	12
Féminin	7	2	2
Total	24	9	10

5.3.8. Taux de chômage des adolescents de 15-19 ans selon le sexe et le département

Les taux de chômage les plus élevés sont observés dans les départements de Tassara (43%), de Tillia (30%), la ville de Tahoua (20%), le département d'Abalak (18%) et le département de Tchintabaraden avec 16% d'adolescents chômeurs. Notons que les résultats de Tassara et Tillia doivent être interprétés avec réserve du fait de leur faible effectifs. En outre, le chômage des adolescents est très faible à Bagaroua (3%).

Tableau 38 : Taux de chômage (en %) des adolescents par départements et sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
ABALAK (Département)			
Masculin	46	19	20
Féminin	7	6	6

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
Total	38	17	18
BAGAROUA (Département)			
Masculin	5	4	4
Féminin	1	0	0
Total	4	2	3
BIRNI N'KONNI (Département)			
Masculin	34	11	15
Féminin	9	3	3
Total	30	9	12
BOUZA (Département)			
Masculin	18	9	9
Féminin	0	2	2
Total	15	7	7
ILLELA (Département)			
Masculin	16	7	7
Féminin	2	1	1
Total	14	5	6
KEITA (Département)			
Masculin	10	9	9
Féminin	7	3	3
Total	10	8	8
MADAOUA (Département)			
Masculin	21	10	11
Féminin	3	2	2
Total	16	9	9
MALBAZA (Département)			
Masculin	42	15	16
Féminin	21	2	2
Total	39	13	14
TAHOUA (Département)			
Masculin	0	9	9
Féminin	0	1	1
Total	0	6	6
TASSARA (Département)			
Masculin	41	43	43
Féminin	17	38	35
Total	38	43	43
TCHINTABARADEN (Département)			
Masculin	34	18	19
Féminin	1	4	4
Total	28	15	16
TILLIA (Département)			
Masculin	36	33	33

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		Total
	Urbain	Rural	
Féminin	5	9	8
Total	31	30	30
VILLE DE TAHOUA			
Masculin	30	11	24
Féminin	10	0	5
Total	26	7	20
TAHOUA (Région)			
Masculin	28	11	12
Féminin	7	2	2
Total	24	9	10

5.3.9. Répartition des adolescents par situation dans l'emploi selon le sexe

Une frange importante d'adolescents de 15 à 19 ans est occupée (132 719), il est question ici d'identifier leur statut dans l'emploi. Le tableau ci-dessous montre que les adolescents sont très fortement représentés au niveau des aides familiaux (76,4%). Bien que les adolescents soient faiblement représentés dans les employeurs, il semble que dans la région de Tahoua une proportion non négligeable d'adolescents prenne leur destin en main de façon assez précoce ; c'est le cas pour environ un (1) adolescent sur 5 (21% indépendant). Cette situation s'observe autant chez les garçons que chez les filles avec respectivement 19,7% d'indépendants et 24,5% de filles d'indépendantes. La forte représentation des filles dans les indépendants peut s'expliquer par la montée du petit commerce qui est essentiellement exercé par les femmes.

Tableau 39 : Répartition des adolescents de 15 à 19 ans par situation d'emploi selon le sexe

Situation d'emploi	Masculin		Féminin		Ensemble	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Employeur	410	0,4	142	0,4	552	0,4
Salarié	494	0,5	198	0,6	692	0,5
Apprenti	618	0,7	83	0,2	701	0,5
Indépendant	18451	19,7	8475	24,5	26926	21,0
Aide familial	72334	77,3	25487	73,7	97821	76,4
Travailleur à la tâche	1123	1,2	141	0,4	1264	1,0
Membre coopérative	101	0,1	37	0,1	138	0,1
Total	93531	100,0	34563	100,0	128094	100,0

Conclusion partielle

Dans la région de Tahoua 239837 adolescents ont déclaré être occupés en 2012 soit 33,4%. Ce qui met en évidence une forte participation des adolescents à l'activité économique dans la région. Même les plus jeunes (10 – 14 ans) y participent, ils sont 107 118 dont 36 720 filles (34,3%) soit 26,6% a déclaré être occupés en 2012. L'écrasante majorité de ces enfants occupés résident en milieu rural (97,9%) et C'est dans le département de Tahoua qu'on retrouve la proportion d'enfants occupés la plus élevée (35,3%).

Quant aux adolescents en âge de travaillé au nombre de 315 174 au total (15 – 19 ans), 132 719 (soit 42,1%) sont occupés en 2012. La majorité de ces adolescents actifs résident en milieu rural (94,4%). Le chômage touche 10% de ces adolescents actifs. Le taux d'occupation du milieu rural est de 44% alors qu'il est de 24% en milieu urbain. L'analyse selon le sexe montre qu'environ deux (2) adolescentes seulement sur cent (100) est en chômage contre environ douze (12) adolescents sur (100). Ces adolescents actifs occupés sont en grande aide familial (76,4%) et indépendant (21%).

CONCLUSION GÉNÉRALE

L'objectif de la présente monographie été de faire pour la première fois au Niger une analyse des données du RGP/H au niveau régional afin de répondre aux besoins de plus en plus pressent des décideurs/partenaires pour non seulement la programmation mais aussi pour le suivi des programmes et projets mise en œuvre. Cette première monographie a concerné seulement les adolescents de 10 à 19 ans, dans l'espoir qu'elle puisse être étendue à toute la population les années à venir. Elle a consisté en une analyse transversale des différents phénomènes démographiques pour les adolescents de 10 à 19 ans tout en mettant un accent particulier sur les rapports de genre dans la description des phénomènes.

Ainsi, il ressort de ces analyses que La région de Tahoua compte au total 717 861 adolescents âgés de 10 à 19 ans dont 367 656 garçons (51,2%) et 350 205 filles (48,8%). La majorité de ces adolescents vivent en milieu rural 645 642 (89,9%) contre 72219 (10,1%). L'effectif des adolescents dans cette région était de 392 746 en 2001. Soit un accroissement intercensitaire de 5,4% par ans en moyenne. En outre, il s'est révélé qu'environ 1 adolescent sur cinq (5) dans la région de Tahoua (19,7%) est en union (141 075 dont 117 113 filles soit 83%). En milieu rural ils sont 131 464 adolescents à être en union contre 9611 en milieu urbain.

Cette entrée en union semble coïncidée avec le début de la fécondité chez les adolescentes. En effet, dans cette région la fécondité semble commencée dès l'âge de 12 ans. Le taux de fécondité au niveau régional est 112 naissances vivantes pour 1000 adolescentes âgées de 12 à 19 ans. C'est dans la ville de Tahoua qu'on enregistre le taux de fécondité le plus élevé (150 ‰). Une adolescente de la région de Tahoua âgée de 19 ans est mère de deux (2) enfants déjà en moyenne. La fécondité des adolescentes contribue sans doute au niveau élevé de la fécondité de la région (7,3 enfants par femme selon l'EDSN-MICS, 2012).

Cette fécondité des adolescentes, le plus souvent précoce comporte des risques de mortalité maternelle très élevés. C'est ainsi qu'entre l'âge d'entrée en adolescence (10 ans) et l'âge de sorti (20 ans), l'espérance de vie d'une adolescente baisse de 8,4 ans (de 66,1 ans à 10 ans à 57,7 ans à 20 ans).

Concernant l'alphabétisation et l'éducation de cette sous population, il est ressorti des analyses que 314 242 d'entre eux savent lire, écrire et comprendre au moins une langue dont 127573 adolescentes (40,6%). Le taux net d'alphabétisation est 15%. Par ailleurs, deux (2) d'entre eux sur cinq (5) sont sans niveau (39,8%). En outre, les sans niveau, les coraniques et le niveau

primaire concentrent plus de 85% de la population des adolescents aussi bien au niveau de la région que départements à l'exception de Tassara (76,4%).

Quant à la fréquentation scolaire, globalement à Tahoua, près d'un (1) adolescent sur quatre (1) fréquente en 2012 (25,2%). Le taux de scolarisation du milieu urbain fait environ deux(2) fois celui du niveau régional (49,8%). Il décroît de façon sensible avec l'âge. En effet, il passe de 42,9% pour les 10 – 12 ans (sensé être au primaire) à 17,7% pour les 13 – 16 ans (sensé être au secondaire 1) et à seulement 5,9% chez les 17 – 19 ans (sensé être au secondaire 2).

De l'analyse de la participation des adolescents à l'activité économique de la région, il ressort, un travail des enfants (10 – 14 ans) relativement important surtout en milieu rural (97,9% des 10 – 14 ans ont déclaré être occupés). Chez les adolescents actifs (15 – 19 ans), on note que le chômage semble avoir un visage urbain et masculin.

L'analyse faite était essentiellement descriptive, nous avons cependant dans la mesure du possible tenter de donner quelque repères d'explications de tendances observées. Pour certains de ces résultats nous nous sommes contentés juste de la description faite d'éléments d'explication ; pour d'autres en plus de premières explications données nous avons relevé la nécessité des études approfondies.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Alain Monnier**(2007), Le baby-boom, *Population et Société* Numéro 431, Février 2007.
- Alexandra Hervish et Donna Clifton** (2012), Le Rapport sur le statut des adolescents et des jeunes en Afrique subsaharienne : possibilités et enjeux, 78p.
- Attama, Sabine, Michka Seroussi, Alichina Idrissa Kourguéni, Harouna Koché et Bernard Barrèm.** (1998), Enquête Démographique et de Santé, Niger 1998. Calverton, Maryland, U.S.A. : Care InternationalfNiger et Macro International Inc. 391p.
- ANSD** (2008), résultats définitifs du troisième recensement général de la population et de l'habitat du Sénégal, rapport national de présentation, 163 p.
- BCRN/INS** (2005). Rapport de l'analyse des résultats définitif du 3ième RGP/H-2001 : Etat et structure de la population, septembre 2005, 164p.
- BUCREP** (2011), Rapport technique de l'analyse des données du troisième RGPH (Cameroun), Volume 1, tome 8, p.118.
- CEA** (1980), La Situation de la Jeunesse Africaine dans les années 1980, Addis-Abéba, 20- 24 Juin 1983 ;
- Elder G.**, (1980), "Adolescence in Historical Perspectives", Handbook of Adolescent Psychology ed. by Joseph Adelson, New York: Wiley, pp 3-46.
- Francis Gendreau et Al.**, Jeunesse, Vieillesse, Démographie et Sociétés, Chaire Quételet, l'Harmattan, Lononi – La- Neuve 2002
- Furstenberg F.**, (1976). Unplanned Parenthood: The Social Conséquences of Teenage Childbearing, New York: Free Press
- GUBRY Franoise** (1984), Analyse de la nuptialité, les documents pédagogiques de l'IFORD, Yaoundé juillet 1984, 159p.
- International Business Consulting (2013)**, Etude sur la Situation des Adolescents et des Jeunes au Niger, Rapport final, UNFPA-Niger, mars 2013, 118p.
- INSTAT** (2011) Résultats définitifs du 4ème RGPH du Mali, tome 1 : Série démographique, 739 p.

INSD (2008), résultats définitifs du recensement général de la population et de l'habitat de 2006 du Burkina Faso, 52 p

INSD (2009), Analyse des résultats définitifs, Thème : natalité-fécondité, octobre 2009, 126p

Institut National de la Statistique (2014), Rapport sur les principaux résultats globaux définitifs du 4ième RGPH du Niger, Niamey, avril 2014, 351p

Institut National de la Statistique (2013), Le Niger en chiffres 2013, Novembre 2013

Institut National de la Statistique (2013), Rapport sur les principaux résultats de la troisième Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples (EDSN-MICS, III) du Niger, Macro international Inc., Septembre 2013, 486p.

Institut National de la Statistique et Macro International Inc. (2007), Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples du Niger 2006. Calverton, Maryland, USA : INS et Macro International Inc., février 2007, 465p.

Judith Bruce (2012), Vue d'Ensemble sur la Situation des Adolescentes au Burkina Faso, au Niger, au Benin, et au Sierra Leone : Les Identifier et Mettre en Place le Programme, The Population Council, Inc. Ouagadougou, Burkina Faso Juin 2010, 40p.

KOBIANÉ Jean-François (2006), Ménages et scolarisation des enfants au Burkina Faso : à la recherche des déterminants de la demande scolaire, Collection "Monographies de l'Institut de Démographie de l'UCL", Louvain-la-Neuve, Academia-Bruylant, 306 p.

Louis Henry (1981), Dictionnaire démographique multilingue, ordina éditeur, 5, rue Forgeur, Liège, Belgique, 1981, 179p

Ministère de la Formation Professionnelle et Technique Chargé de l'Emploi des Jeunes, Programme cadre pour la Promotion de l'Emploi des Jeunes 2004- 2010, Juillet, 2005

Ministère du Développement Social, de la Population, de la Promotion de la Femme et de la Protection de l'Enfant, « Plan d'Action National pour la Survie, la Protection et le Développement de l'Enfant, 2004- 2010 », Rapport Provisoire, 2004

Ministère des Finances et du Plan (1993). Rapport sur les principaux résultats de la première Enquête Démographique et de Santé du Niger (EDSN, I), Macro international Inc., septembre 1993, 322p.

Moultrie TA, RE Dorrington, AG Hill, K Hill, IM Timæus and B Zaba (eds). 2013. Tools for Demographic Estimation. Paris: International Union for the Scientific Study of Population. demographicestimation.iussp.org.

Nafissatou J. DIOP (1993), la fécondité des adolescentes au Sénégal, Union for African Population Studies, Rapport de Synthèse / Summary Report, Numéro/Number 11, March 1995

Nation unies (1984), techniques indirectes d'estimation démographiques, Manuel X, New York, 1984, 356p.

UNFPA (2014), Le pouvoir de 1,8 milliard d'adolescents et de jeunes et la transformation de l'avenir, *Etat de la population mondiale 2014*, 126p.

UNFPA-Niger (2014), Le pouvoir de 5,2 millions d'adolescents et de jeunes et la transformation, *Etat de la population du Niger 2014*, 22p.

UNFPA (2013), La mère-enfant : Face aux défis de la grossesse chez l'adolescente, *Etat de la population mondiale 2013*, Rapport final, 126p.

UNFPA (2013), La mère-enfant : Le Niger face aux défis de la grossesse chez l'adolescente, *état de la population mondiale 2013*, Division de l'information et des relations extérieures de l'UNFPA, Rapport Niger, 78p.

ANNEXES

Tableau A1 : Répartition des adolescents par âge selon sexe

Âge	Sexe				Total	%
	Masculin	Proportion	Féminin	Proportion		
10 ANS	50193	13,7	42080	12	92273	12,9
11 ANS	44506	12,1	38737	11,1	83243	11,6
12 ANS	42015	11,4	36900	10,5	78915	11
13 ANS	41596	11,3	33842	9,7	75438	10,5
14 ANS	38285	10,4	34533	9,9	72818	10,1
15 ANS	37475	10,2	35114	10	72589	10,1
16 ANS	32006	8,7	33369	9,5	65375	9,1
17 ANS	28902	7,9	33472	9,6	62374	8,7
18 ANS	27163	7,4	29424	8,4	56587	7,9
19 ANS	25515	6,9	32734	9,3	58249	8,1
Total	367656	100	350205	100	717861	100

Tableau A2 : Effectif des adolescents de 10-14 ans occupés par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		
	Urbain	Rural	Total
Masculin	1 605	68 793	70 398
Féminin	694	36 026	36 720
Total	2 299	104 819	107 118

Tableau A3 : Effectif des adolescents de 15-19 ans actifs par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		
	Urbain	Rural	Total
Masculin	7 891	102 968	110 859
Féminin	1 830	34 331	36 161
Total	9 721	137 299	147 020

Tableau A4 : Répartition des adolescents par âge selon sexe

Sexe	Célibataire	%	Marié monogame	%	Marié polygame à 2 épouses	%	Marié polygame à 3 épouses	%	Marié polygame à 4 épouses et plus	%	Veuf (ve)	%	Divorcé(e)	%	Autres à préciser	Total	%
10-14 ans																	
Masculin	213333	98,5	2677	1,2	323	0,1	41	*	86	*	51	*	84	*	0	216595	100
Féminin	169914	91,3	12419	6,7	2516	1,4	329	0,2	103	0,1	161	0,1	650	0,3	0	186092	100
Total	383247	95,2	15096	3,7	2839	0,7	370	0,1	189	*	212	0,1	734	0,2	0	402687	100
15-19 ans																	
Masculin	129451	85,7	18505	12,3	1881	1,2	252	0,2	197	0,1	275	0,2	500	0,3	0	151061	100
Féminin	58186	35,5	83647	51	16081	9,8	1670	1	348	0,2	645	0,4	3536	2,2	0	164113	100
Total	187637	59,5	102152	32,4	17962	5,7	1922	0,6	545	0,2	920	0,3	4036	1,3	0	315174	100
10-19 ans																	
Masculin	342784	93,2	21182	5,8	2204	0,6	293	0,1	283	0,1	326	0,1	584	0,2	0	367656	100
Féminin	228100	65,1	96066	27,4	18597	5,3	1999	0,6	451	0,1	806	0,2	4186	1,2	0	350205	100
Total	570884	79,5	117248	16,3	20801	2,9	2292	0,3	734	0,1	1132	0,2	4770	0,7	0	717861	100

Tableau 5 : Effectif des adolescents en union par âge selon le milieu de résidence et le sexe

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	72	404	476	956	5153	6109	1028	5557	6585
14 ANS	106	613	719	1993	9197	11190	2099	9810	11909
15 ANS	108	1013	1121	2553	15373	17926	2661	16386	19047
16 ANS	411	1138	1549	4791	16662	21453	5202	17800	23002
17 ANS	254	1498	1752	3436	20800	24236	3690	22298	25988
18 ANS	260	1687	1947	4643	20709	25352	4903	22396	27299
19 ANS	263	1784	2047	4116	21082	25198	4379	22866	27245

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Total	1474	8137	9611	22488	108976	131464	23962	117113	141075

Tableau A6 : Effectifs des adolescents d'Abalak en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	6	37	43	49	403	452	55	440	495
14 ANS	17	43	60	133	713	846	150	756	906
15 ANS	14	63	77	169	990	1159	183	1053	1236
16 ANS	39	91	130	384	1082	1466	423	1173	1596
17 ANS	10	76	86	202	1086	1288	212	1162	1374
18 ANS	27	118	145	327	1241	1568	354	1359	1713
19 ANS	23	148	171	281	1307	1588	304	1455	1759
Total	136	576	712	1545	6822	8367	1681	7398	9079

Tableau A7 : Effectifs des adolescents de Bagaroua en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

AGE	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	3	8	11	34	71	105	37	79	116
14 ANS	4	18	22	46	161	207	50	179	229

AGE	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
15 ANS	6	43	49	56	276	332	62	319	381
16 ANS	9	41	50	99	371	470	108	412	520
17 ANS	12	69	81	82	529	611	94	598	692
18 ANS	8	68	76	108	549	657	116	617	733
19 ANS	9	68	77	106	561	667	115	629	744
Total	51	315	366	531	2518	3049	582	2833	3415

Tableau A8 : Effectifs des adolescents de Birni N'konni en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	14	60	74	67	559	626	81	619	700
14 ANS	14	108	122	183	927	1110	197	1035	1232
15 ANS	26	163	189	237	1731	1968	263	1894	2157
16 ANS	75	204	279	392	1555	1947	467	1759	2226
17 ANS	43	302	345	336	2183	2519	379	2485	2864
18 ANS	57	298	355	454	1810	2264	511	2108	2619
19 ANS	53	376	429	423	1844	2267	476	2220	2696
Total	282	1511	1793	2092	10609	12701	2374	12120	14494

Tableau A9 : Effectif des adolescents de Bouza en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	3	5	8	115	643	758	118	648	766
14 ANS	5	22	27	286	1254	1540	291	1276	1567
15 ANS	2	11	13	371	2155	2526	373	2166	2539
16 ANS	12	33	45	696	2312	3008	708	2345	3053
17 ANS	7	42	49	478	2926	3404	485	2968	3453
18 ANS	9	52	61	644	2985	3629	653	3037	3690
19 ANS	7	66	73	549	2913	3462	556	2979	3535
Total	45	231	276	3139	15188	18327	3184	15419	18603

Tableau A10 : Effectif des adolescents de Illéla en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	4	30	34	90	477	567	94	507	601
14 ANS	11	57	68	208	885	1093	219	942	1161
15 ANS	11	92	103	244	1360	1604	255	1452	1707
16 ANS	37	121	158	469	1712	2181	506	1833	2339

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
17 ANS	15	127	142	332	2224	2556	347	2351	2698
18 ANS	22	130	152	449	2306	2755	471	2436	2907
19 ANS	32	157	189	390	2297	2687	422	2454	2876
Total	132	714	846	2182	11261	13443	2314	11975	14289

Tableau A11 : Effectif des adolescents de Keita en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	3	10	13	154	635	789	157	645	802
14 ANS	2	10	12	261	1089	1350	263	1099	1362
15 ANS	3	25	28	285	1699	1984	288	1724	2012
16 ANS	11	38	49	545	2002	2547	556	2040	2596
17 ANS	13	38	51	401	2093	2494	414	2131	2545
18 ANS	4	60	64	496	2257	2753	500	2317	2817
19 ANS	5	68	73	496	2424	2920	501	2492	2993
Total	41	249	290	2638	12199	14837	2679	12448	15127

Tableau A12 : Effectif des adolescents de Madaoua en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
13 ANS	2	14	16	180	740	920	182	754	936

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
14 ANS	5	35	40	386	1328	1714	391	1363	1754
15 ANS	3	45	48	478	2613	3091	481	2658	3139
16 ANS	32	60	92	873	2745	3618	905	2805	3710
17 ANS	13	78	91	728	3927	4655	741	4005	4746
18 ANS	12	105	117	950	3620	4570	962	3725	4687
19 ANS	18	136	154	764	3536	4300	782	3672	4454
Total	85	473	558	4359	18509	22868	4444	18982	23426

Tableau A13 : Effectif des adolescents de Malbaza en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	3	6	9	61	362	423	64	368	432
14 ANS	4	18	22	145	679	824	149	697	846
15 ANS	0	14	14	207	1161	1368	207	1175	1382
16 ANS	17	19	36	372	1249	1621	389	1268	1657
17 ANS	7	26	33	261	1569	1830	268	1595	1863
18 ANS	7	44	51	318	1496	1814	325	1540	1865
19 ANS	6	44	50	312	1601	1913	318	1645	1963
Total	44	171	215	1676	8117	9793	1720	8288	10008

Tableau A14 : Effectif des adolescents de Tahoua en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	0	0	0	129	804	933	129	804	933
14 ANS	0	0	0	233	1337	1570	233	1337	1570
15 ANS	0	0	0	314	2361	2675	314	2361	2675
16 ANS	0	0	0	558	2457	3015	558	2457	3015
17 ANS	0	0	0	435	3109	3544	435	3109	3544
18 ANS	0	0	0	603	3135	3738	603	3135	3738
19 ANS	0	0	0	545	3223	3768	545	3223	3768
Total	0	0	0	2817	16426	19243	2817	16426	19243

Tableau A15 : Effectif des adolescents de Tassara en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	0	1	1	4	31	35	4	32	36
14 ANS	0	2	2	11	67	78	11	69	80
15 ANS	0	3	3	15	99	114	15	102	117
16 ANS	2	6	8	48	105	153	50	111	161

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
17 ANS	0	7	7	17	80	97	17	87	104
18 ANS	2	5	7	28	110	138	30	115	145
19 ANS	1	9	10	19	134	153	20	143	163
Total	5	33	38	142	626	768	147	659	806

Tableau A16 : Effectif des adolescents de Tchintabaraden en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	2	22	24	35	285	320	37	307	344
14 ANS	7	45	52	62	490	552	69	535	604
15 ANS	8	66	74	104	622	726	112	688	800
16 ANS	30	81	111	235	734	969	265	815	1080
17 ANS	18	74	92	100	714	814	118	788	906
18 ANS	8	69	77	184	793	977	192	862	1054
19 ANS	14	108	122	165	850	1015	179	958	1137
Total	87	465	552	885	4488	5373	972	4953	5925

Tableau A17 : Effectif des adolescents de Tillia en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Age	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	2	7	9	22	82	104	24	89	113
14 ANS	0	8	8	23	168	191	23	176	199
15 ANS	0	12	12	49	146	195	49	158	207
16 ANS	4	9	13	72	169	241	76	178	254
17 ANS	3	11	14	37	160	197	40	171	211
18 ANS	5	23	28	50	160	210	55	183	238
19 ANS	6	18	24	34	215	249	40	233	273
Total	20	88	108	287	1100	1387	307	1188	1495

Tableau A18 : Effectif des adolescents de la ville de Tahoua en union par âge selon le milieu de résidence et sexe

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
10 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12 ANS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 ANS	30	204	234	16	61	77	46	265	311
14 ANS	37	247	284	16	99	115	53	346	399
15 ANS	35	476	511	24	160	184	59	636	695
16 ANS	143	435	578	48	169	217	191	604	795
17 ANS	113	648	761	27	200	227	140	848	988
18 ANS	99	715	814	32	247	279	131	962	1093
19 ANS	89	586	675	32	177	209	121	763	884

Âge	Urbain			Rural			Ensemble		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Total	546	3311	3857	195	1113	1308	741	4424	5165

Tableau A19 : Répartition des adolescents par lien de parenté avec le chef de ménage selon le sexe et le milieu de résidence

Lien de parenté avec le CM	Urbain					Rural					Ensemble					
	Masculin	%	Féminin	%	Total	Masculin	%	Féminin	%	Total	Masculin	%	Féminin	%	Total	% total
CM (Chef de Ménage)	981	2,7	226	0,6	1207	8514	2,57	3347	1,1	11861	9495	2,6	3573	1,0	13068	1,8
EP (Epoux/Epouses)	16	0,0	6390	18,1	6406	223	0,07	70949	22,5	71172	239	0,1	77339	22,1	77578	10,8
FF (Fils/Fille)	24636	66,8	19077	54,0	43713	238507	72,11	152266	48,4	390773	263143	71,6	171343	48,9	434486	60,5
PM (Père/Mère)	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
PF (Petit fils/Petite fille)	2220	6,0	2127	6,0	4347	8926	2,7	8410	2,7	17336	11146	3,0	10537	3,0	21683	3,0
FS (Frère/Soeur)	888	2,4	568	1,6	1456	14433	4,36	6999	2,2	21432	15321	4,2	7567	2,2	22888	3,2
NN (Neveux/Nièce)	4902	13,3	3769	10,7	8671	47465	14,35	29992	9,5	77457	52367	14,2	33761	9,6	86128	12,0
AP (Autres Parents)	2288	6,2	2678	7,6	4966	10220	3,09	37839	12	48059	12508	3,4	40517	11,6	53025	7,4
SP (Sans lien de parenté)	957	2,6	496	1,4	1453	2480	0,75	5072	1,6	7552	3437	0,9	5568	1,6	9005	1,3
Total	36888	100,0	35331	100,0	72219	330768	100	314874	100	645642	367656	100,0	350205	100,0	717861	100,0

Tableau A20 : Répartition des adolescents par âge et sexe selon la survie des parents

Âge	Masculin						Féminin						Ensemble					
	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	Total	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	Total	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	Total
10 ANS	3547	1650	431	44494	71	50193	3076	1296	412	37221	75	42080	6623	2946	843	81715	146	92273
11 ANS	3104	1432	361	39532	77	44506	2642	1142	297	34586	70	38737	5746	2574	658	74118	147	83243
12 ANS	3488	1609	373	36463	82	42015	3317	1443	513	31568	59	36900	6805	3052	886	68031	141	78915
13 ANS	3273	1469	402	36276	176	41596	3201	1428	503	28558	152	33842	6474	2897	905	64834	328	75438
14 ANS	3819	1637	530	32227	72	38285	3788	1474	665	28534	72	34533	7607	3111	1195	60761	144	72818
10ans	4397	1842	743	30420	73	37475	4208	1647	788	28376	95	35114	8605	3489	1531	58796	168	72589

Âge	Masculin						Féminin						Ensemble					
	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	Total	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	Total	Orphelin père	Orphelin mère	Orphelin père mère	Parents en vie	Statut non connu	Total
16 ANS	3846	1501	2964	23612	83	32006	3853	1601	766	27075	74	33369	7699	3102	3730	50687	157	65375
17 ANS	3868	1476	973	22527	58	28902	4253	1660	886	26587	86	33472	8121	3136	1859	49114	144	62374
18 ANS	3857	1464	782	21008	52	27163	4113	1630	831	22778	72	29424	7970	3094	1613	43786	124	56587
19 ANS	3409	1321	737	19985	63	25515	4420	1708	893	25658	55	32734	7829	3029	1630	45643	118	58249
Total	36608	15401	8296	306544	807	367656	36871	15029	6554	290941	810	350205	73479	30430	14850	597485	1617	717861

Tableau A21 : Répartition des adolescents des ménages ordinaires par année d'âge selon le milieu de résidence et la fréquentation scolaire

AGE	MILIEU DE RESIDENCE								
	Urbain			Rural			Ensemble		
	FREQUENTE	NE FREQUENTE PAS	Total	FREQUENTE	NE FREQUENTE PAS	Total	FREQUENTE	NE FREQUENTE PAS	Total
Masculin									
10 ANS	2974	1227	4201	18479	27513	45992	21453	28740	50193
11 ANS	3873	1092	4965	19551	19990	39541	23424	21082	44506
12 ANS	3110	1040	4150	16693	21172	37865	19803	22212	42015
13 ANS	2418	1733	4151	12309	25136	37445	14727	26869	41596
14 ANS	1826	1768	3594	8862	25829	34691	10688	27597	38285
15 ANS	1293	1892	3185	6254	28036	34290	7547	29928	37475
16 ANS	949	2239	3188	3184	25634	28818	4133	27873	32006
17 ANS	731	2381	3112	2430	23360	25790	3161	25741	28902
18 ANS	695	2186	2881	1618	22664	24282	2313	24850	27163
19 ANS	1501	1960	3461	3291	18763	22054	4792	20723	25515
Total	19370	17518	36888	92671	238097	330768	112041	255615	367656
Féminin									
10 ANS	3147	1082	4229	12060	25791	37851	15207	26873	42080
11 ANS	3657	1079	4736	12539	21462	34001	16196	22541	38737
12 ANS	2899	1220	4119	9896	22885	32781	12795	24105	36900
13 ANS	2033	1657	3690	6867	23285	30152	8900	24942	33842
14 ANS	1275	1841	3116	4589	26828	31417	5864	28669	34533
15 ANS	785	2226	3011	2210	29893	32103	2995	32119	35114
16 ANS	648	2310	2958	1535	28876	30411	2183	31186	33369
17 ANS	603	2496	3099	1130	29243	30373	1733	31739	33472
18 ANS	640	2336	2976	531	25917	26448	1171	28253	29424
19 ANS	877	2520	3397	1162	28175	29337	2039	30695	32734
Total	16564	18767	35331	52519	262355	314874	69083	281122	350205
Ensemble									
10 ANS	6121	2309	8430	30539	53304	83843	36660	55613	92273
11 ANS	7530	2171	9701	32090	41452	73542	39620	43623	83243
12 ANS	6009	2260	8269	26589	44057	70646	32598	46317	78915
13 ANS	4451	3390	7841	19176	48421	67597	23627	51811	75438
14 ANS	3101	3609	6710	13451	52657	66108	16552	56266	72818
15 ANS	2078	4118	6196	8464	57929	66393	10542	62047	72589
16 ANS	1597	4549	6146	4719	54510	59229	6316	59059	65375
17 ANS	1334	4877	6211	3560	52603	56163	4894	57480	62374
18 ANS	1335	4522	5857	2149	48581	50730	3484	53103	56587
19 ANS	2378	4480	6858	4453	46938	51391	6831	51418	58249
Total	35934	36285	72219	145190	500452	645642	181124	536737	717861

Tableau A22 : Répartition des adolescents par sexe et par milieu selon la situation dans l'emploi

Sexe	Situation dans l'emploi										
	Employeur	Salarié du public	Salarié parapublic	Salarié du privé	Service civique (ASCN)	Indépendant	Aide familial	Travailleur à la tâche	Apprenti/Stagiaire	Membre coopérative	Total
Aucun Niveau											
Masculin	163	0	5	25	0	7929	28445	370	125	58	37120
Féminin	80	0	3	13	0	4757	14414	72	12	22	19373
Total	243	0	8	38	0	12686	42859	442	137	80	56493
École Coranique											
Masculin	107	9	4	19	4	5313	21603	311	110	15	27495
Féminin	35	3	2	9	0	2232	6778	33	21	13	9126
Total	142	12	6	28	4	7545	28381	344	131	28	36621
Cours d'adulte											
Masculin	7	1	2	0	0	392	243	10	1	1	657
Féminin	0	0	0	0	0	43	71	0	1	0	115
Total	7	1	2	0	0	435	314	10	2	1	772
Préscolaire											
Masculin	0	1	0	0	0	9	55	0	1	1	67
Féminin	0	0	0	0	0	9	23	0	0	0	32
Total	0	1	0	0	0	18	78	0	1	1	99
Primaire											
Masculin	57	14	4	41	0	2242	11062	257	221	13	13911
Féminin	14	4	0	3	0	829	2174	20	20	1	3065
Total	71	18	4	44	0	3071	13236	277	241	14	16976
Secondaire 1											
Masculin	46	19	3	34	0	1239	6621	102	115	7	8186
Féminin	5	7	1	3	0	326	995	5	22	1	1365
Total	51	26	4	37	0	1565	7616	107	137	8	9551

Sexe	Situation dans l'emploi										
	Employeur	Salarié du public	Salarié parapublic	Salarié du privé	Service civique (ASCN)	Indépendant	Aide familial	Travailleur à la tâche	Apprenti/Stagiaire	Membre coopérative	Total
Secondaire 2											
Masculin	8	119	5	12	0	104	626	7	1	1	883
Féminin	2	37	1	1	0	66	230	1	1	0	339
Total	10	156	6	13	0	170	856	8	2	1	1222
École Prof. Second. 1											
Masculin	0	46	0	5	0	17	70	2	0	0	140
Féminin	0	25	1	1	0	2	19	1	0	0	49
Total	0	71	1	6	0	19	89	3	0	0	189
École Prof. Second. 2											
Masculin	0	25	1	1	0	5	42	0	0	0	74
Féminin	0	15	0	0	0	2	9	0	0	0	26
Total	0	40	1	1	0	7	51	0	0	0	100
École Prof. Sup.											
Masculin	3	30	2	1	2	5	29	0	1	0	73
Féminin	0	33	1	0	0	2	7	0	1	0	44
Total	3	63	3	1	2	7	36	0	2	0	117
Ens. Supérieur											
Masculin	0	43	2	4	5	5	26	1	3	1	90
Féminin	1	32	0	0	1	1	10	1	0	0	46
Total	1	75	2	4	6	6	36	2	3	1	136
Éducation Non Formelle											
Masculin	18	2	1	9	0	1140	3397	59	28	4	4658
Féminin	4	2	0	0	0	194	720	8	4	0	932
Total	22	4	1	9	0	1334	4117	67	32	4	5590

Sexe	Situation dans l'emploi										
	Employeur	Salarié du public	Salarié parapublic	Salarié du privé	Service civique (ASCN)	Indépendant	Aide familial	Travailleur à la tâche	Apprenti/Stagiaire	Membre coopérative	Total
	ND										
Masculin	1	3	0	2	0	51	115	4	1	0	177
Féminin	1	1	0	0	0	12	37	0	0	0	51
Total	2	4	0	2	0	63	152	4	1	0	228
	Total										
Masculin	410	312	29	153	11	18451	72334	1123	607	101	93531
Féminin	142	159	9	30	1	8475	25487	141	82	37	34563
Total	552	471	38	183	12	26926	97821	1264	689	138	128094

TableauA23 : Nombre d'adolescents occupés par sexe selon le milieu de résidence

Sexe	MILIEU DE RESIDENCE		
	Urbain	Rural	Total
Masculin	5 247	86 325	91 572
Féminin	2 421	79 229	81 650
Total	7 668	165 554	173 222