

**REPUBLIQUE DU BENIN**

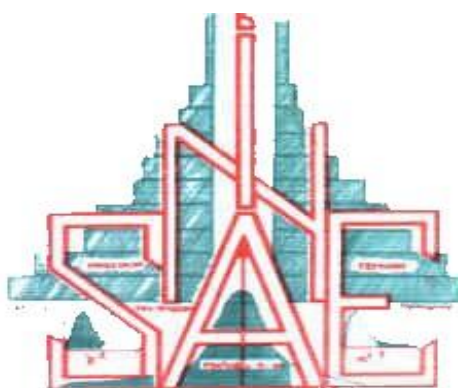
-----

**MINISTERE CHARGE DE LA PLANIFICATION  
ET DU DEVELOPPEMENT  
(MCPD)**

-----

**INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE  
ET DE L'ANALYSE ECONOMIQUE  
(INSAE)**

-----



**MONOGRAPHIE DE LA COMMUNE D'APLAHOUE**

**DIRECTION DES ETUDES DEMOGRAPHIQUES**

**Mars 2005**

## SOMMAIRE

<b>NOTE METHODOLOGIQUE SUR LE RGPH-3</b> .....	6
<i>Bref aperçu de la stratégie de collecte et de traitement du RGPH-3</i> .....	6
<i>Evaluation de l'exhaustivité du dénombrement et de la qualité des données collectées sur certaines variables</i> .....	6
<i>Apurement et imputation des données</i> .....	7
<i>Définitions des concepts de base du RGPH3</i> .....	7
<i>Tabulation des données</i> .....	9
<b>I. CADRE GEO-PHYSIQUE</b> .....	10
<i>I.1. Le contexte physique</i> .....	10
<i>I.2. Le peuplement</i> .....	10
<i>I.3. L'aspect administratif et socio-économique</i> .....	11
<i>I.4. Carte de la commune</i> .....	11
<b>II. SITUATION SOCIO-DEMOGRAPHIQUE ET SON EVOLUTION</b> .....	13
<i>II.1. Répartition spatiale de la population de 1979 à 2002</i> .....	13
Définition des concepts .....	13
Population par milieu de résidence et rapport de masculinité : Evolution 1992-2002 .....	15
Densité de population : variations spatiales et évolution 1992-2002 .....	
<i>II.2. Structure par âge et par sexe de la population et son évolution de 1979 à 2002</i> .....	16
Définition des concepts .....	16
Structure de la population d'Aplahoué en 2002 selon le sexe et l'âge .....	17
<i>II.3. Caractéristiques socioculturelles de la population en 2002</i> .....	20
i. Composition ethnique : importance numérique et composition .....	21
ii. Composition religieuse : importance numérique et composition .....	21
iii. Communauté étrangère : importance numérique et composition .....	22
iv. Alphabétisme, Instruction, Scolarisation .....	22
<i>Concepts et définitions</i> .....	23
v. Etat matrimonial et nuptialité : composition, âge au 1 <sup>er</sup> mariage .....	24
<i>II.4. Facteurs de croissance de la population</i> .....	32
II.4.1. Fécondité .....	32
II.4.2. Mortalité .....	34
II.4.3. Migration .....	36
<i>II.5. Les enfants dans la commune de Aplahoué</i> .....	42
II.5.1. Population des enfants .....	43
II.5.2. Lien avec le chef de ménage .....	45
II.5.3. Résidence des enfants avec leurs parents biologiques .....	46
II.5.4. Enfance .....	46
II.5.4. Etat matrimonial et fécondité des enfants 10 à 14 ans .....	47
II.5.5. Enfants de 6 à 14 ans de la commune de Aplahoué au travail .....	48
II.5.6. Les adolescent(e)s de la commune de Aplahoué ( 15-17 ans) .....	49
<i>II.6. Ménage et conditions de vie et d'habitation des ménages</i> .....	50

II.6.1. Caractéristique des ménage à Aplahoué .....	50
II.6.3. Importance de l'enterrement à domicile .....	54
II.7. <i>Pauvreté des ménages et des régions (Etude de la pauvreté non monétaire)</i> .....	55
II.7.2. Pauvreté des ménages .....	57
II.7.3. Indice de pauvreté humaine et indice de niveau de vie : deux indices composites fortement corrélés.....	59
II.8. <i>Projections démographiques</i> .....	59
II.8.1. Généralité sur la projection démographique de la commune de Aplahoué .....	59
II.8.2. Projection démographique de la commune d'Aplahoué.....	61
II.8.3. Etude prospective de la demande sociale des communes.....	61
<b>III. Situation économique de la commune de Aplahoué</b> .....	64
III.1. <i>Méthodologie</i> .....	65
III.2. <i>Caractéristiques de la population active</i> .....	65
III.2.1. Importance de la population active et sa composition .....	65
III.2.2. La participation à l'activité économique .....	67
III.3. <i>La population active occupée</i> .....	68
III.4. <i>Les chômeurs dans la commune d'Aplahoué</i> .....	71
III.4. <i>La population inactive</i> .....	72
III.5. <i>Production agricole et industrielle</i> .....	73
<b>CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS</b> .....	75
<b>ANNEXE</b> .....	76
<i>Annexe1 : Structure par âge et par sexe</i> .....	76
<i>Annexe 2 : Fécondité</i> .....	80
<i>Annexe 3 : Caractéristiques économiques de la population</i> .....	81
<i>Annexe 4 : Répartition spatiale de la population</i> .....	83
<i>Annexe 5 : Composition ethnique</i> .....	87
<i>Annexe 6 : Etat matrimonial et nuptialité</i> .....	88
<i>Annexe 7 : Statistiques scolaires générales</i> .....	88

## PREFACE

Le Bénin a opté pour la décentralisation et la déconcentration de son administration à la Conférence des Forces Vives de la Nation de février 1990. Ce choix a été consacré par la Constitution de décembre 1990.

L'efficacité du processus de décentralisation et de développement communautaire à la base amorcé depuis 2002 recommande des plans de développement économique et social aussi proches que possible des réalités locales.

Le Recensement Général de la Population et de l'Habitation est la meilleure source qui permet de disposer de façon exhaustive de données détaillées jusqu'aux plus petites unités administratives sur les caractéristiques démographiques, économiques et socioculturelles de la population. Il constitue de ce fait un précieux instrument pour l'élaboration des plans et programmes de développement, tant au niveau national que des collectivités locales à la base.

Comme les autres recensements, le troisième a permis d'actualiser les connaissances sur la structure de la population de l'ensemble du pays et des divisions administratives, d'évaluer les populations des groupes d'âges, cibles des programmes de développement, de déterminer les soldes migratoires internes et d'estimer les niveaux de fécondité et de mortalité au Bénin, notamment de la fécondité des adolescentes, de la mortalité infantile juvénile et de la mortalité maternelle. En outre, elle a enrichi le stock de données et d'indicateurs sociodémographiques, économiques et culturels disponibles et indispensables aux décideurs politiques, aux planificateurs, aux collectivités locales, aux agents économiques et à la société civile pour l'élaboration des futurs plans de développement socio-économique et de la prospective de la demande sociale.

Au terme du troisième recensement, vu le stock de données disponibles, il était nécessaire en appui à notre processus de décentralisation de réaliser pour nos différents départements et différentes communes des analyses monographiques permettant de cerner :

- les caractéristiques sociodémographiques, économiques et culturelles des populations ;
- la répartition spatiale de la population et ses différentes composantes en terme de population par groupes d'âges utiles, cibles des programmes de développement;
- les éléments de la dynamique de la population et leur impact sur sa croissance et la demande sociale ;
- Les conditions de vie des ménages et la pauvreté non monétaire.

La présente monographie de la commune d'Alpahoué s'inscrit dans ce cadre. Elle fournit une évaluation des différents programmes mis en œuvre au cours de ces dernières années dans Aplahoué.

Avec les résultats de cette monographie, les élus locaux disposent désormais des éléments pour mieux affiner leurs plans de développement sur une base rationnelle dans tous les domaines : éducation, santé, emploi, logement, aménagement du territoire etc . A n'en point douter, ils ont désormais des argumentaires pour leur plaidoyer auprès des partenaires au développement. Ces résultats constituent également un instrument à la disposition des

différents acteurs des secteurs socio-économiques : Opérateurs économiques ; Organisations Non Gouvernementales; Associations de développement ; Organismes bilatéraux et multilatéraux de Coopération et d'Assistance qui pourront s'en servir pour éclairer leurs décisions.

Tous ces résultats n'ont été possibles que grâce à l'appui technique et financier des Partenaires au Développement, notamment le Fonds des Nations Unies pour la Population, la Coopération Suisse, l'UNICEF, la Banque Mondiale à travers le Projet Santé et Population, l'USAID et le Port Autonome de Cotonou.

C'est pourquoi je voudrais renouveler, au nom du Gouvernement béninois et en mon nom personnel, mes sincères remerciements et mes compliments à tous les Représentants et à tous les Responsables de ces diverses institutions.

Mes remerciements vont également :

- aux Autorités politiques et administratives de notre pays pour leur participation active et désintéressée aux travaux de terrain ;
- aux membres du Comité National et des Comités Locaux du Recensement pour leur contribution à la recherche de solutions aux nombreux problèmes qui ont jalonné la réalisation de cette opération ;
- à toute la population béninoise, pour son adhésion franche et massive à cette importante opération ;
- aux journalistes, toute presse confondue, pour la part active qu'ils ont prise dans la sensibilisation de la population ;
- aux Agents Recenseurs et autres personnels déployés sur le terrain, pour leur contribution décisive à l'exécution de cette opération.

Enfin, je voudrais saisir la présente occasion pour féliciter les cadres de l'Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE) qui se sont investis sans relâche et sans réserve dans les différentes activités de terrain, de traitement et d'analyse du troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation.

Cosme Z. VODOUNOU

*Directeur Général de l'INSAE*

## **NOTE METHODOLOGIQUE SUR LE RGPH-3**

### **Bref aperçu de la stratégie de collecte et de traitement du RGPH-3**

Par décret N°99-459 du 22 septembre 1999, le Gouvernement Béninois a retenu d'organiser le troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation (RGPH-3). Ce troisième Recensement a été réalisé du 15 février au 1<sup>er</sup> mars 2002, soit dix ans jour pour jour après le deuxième Recensement. C'est le deuxième Recensement après la "Conférence des Forces Vives de la Nation" de Février 1990.

Un Recensement Général de la Population et de l'Habitation est un comptage complet à une date déterminée de la population d'un pays donné, d'une ville ou d'une région et un inventaire de son habitation. Il s'agit ici de dénombrer, c'est-à-dire de compter, sans omission, ni répétition, les personnes et/ou les ménages. Cette opération a utilisé 7.506 Agents Recenseurs, 1.507 Chefs d'Equipe, 252 contrôleurs et 18 superviseurs régionaux pour collecter les informations sur toutes les personnes résidant au Bénin, ainsi que sur les conditions de vie des ménages à l'aide du questionnaire ménage. La technique de collecte utilisée est l'interview directe de porte à porte. Cette méthode consiste à se présenter dans chaque ménage, à poser des questions au Chef de Ménage et à tous ses membres capables d'y répondre et à inscrire sur le questionnaire ménage les renseignements recueillis.

Pour la réalisation de ce recensement, le Bénin a été découpé, lors de l'opération de la cartographie censitaire, en 7.352 petites portions appelées Zones de Dénombrement (ZD). Chaque Zone de Dénombrement est confiée à un Agent Recenseur dont le rôle a consisté à y dénombrer toutes les personnes, ainsi que les ménages y résidant.

Les informations collectées ont été codifiées, saisies, apurés et tabulées à l'Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE) à Cotonou pendant 8 mois par 12 Agents vérificateurs, 60 Agents Codificateurs, 70 Agents de saisie sous la supervision de 2 cadres Analystes-Programmeurs et de 2 Analystes-Programmeurs Assistants. Le traitement des questionnaires ménages consiste d'une part à traduire en langage les informations collectées et de les rentrer dans les micro-ordinateurs pour faciliter la tabulation et l'analyse d'autre part.

### **Evaluation de l'exhaustivité du dénombrement et de la qualité des données collectées sur certaines variables**

Dans plusieurs recensements, on assiste parfois à un double compte des personnes ou des ménages, ou encore à des omissions des individus et/ou des ménages. Pour s'assurer de l'exhaustivité du RGPH-3, il a été organisé trois mois après le dénombrement général, une Enquête Post-Censitaire dont le but principal était de mesurer la couverture du dénombrement : son exhaustivité territoriale et démographique, et la fiabilité des informations enregistrées pour certaines variables importantes. Cette enquête a utilisé la même stratégie de collecte que celle du dénombrement général afin de s'assurer de la comparabilité des données issues des deux sources. Cette opération a eu lieu du 10 au 24 Avril 2002. L'Enquête Post-Censitaire (EPC) consiste en un re-dénombrement des ménages dans un échantillon stratifié et tiré à un degré de 100 ZD proportionnellement à leur taille (effectifs préliminaires de population au RGPH3). La base de sondage est constituée des ZD découpées lors de la cartographie du RGPH3. Les domaines d'étude retenus sont : Cotonou, la strate Autres Villes, la strate Rurale à Forte Croissance et la Strate Rurale à Faible Croissance.

## Apurement et imputation des données

Dans les données issues d'une enquête ou d'un recensement, plusieurs erreurs peuvent s'y introduire, erreurs dues à la collecte elle-même, à la saisie des données, etc. Aussi, il existe entre certaines variables, une relation logique (par exemple: une fille de huit ans ne peut avoir accouché) qu'il est essentiel de préserver ou des modalités fixes de certaines variables qui ne doivent souffrir d'aucune ambiguïté (le sexe par exemple). Il est dès lors recommandé de procéder à des corrections par l'élaboration des tests de cohérence qu'on applique aux données pour éliminer toutes les erreurs possibles. Les méthodes d'imputation auxquelles a eu recours le RGPH3 sont :

**-Les méthodes d'imputation déductive :** méthode permettant de déduire avec "certitude" une donnée dont la valeur est manquante ou incohérente; ce type d'imputation est fonction de l'ensemble de réponses fournies au titre des autres rubriques du questionnaire.

**-Les méthodes d'imputation par la moyenne:** méthode ayant pour effet d'attribuer la valeur moyenne de la rubrique (calculée pour les enregistrements acceptés), à la réponse manquante ou incohérente de tous les enregistrements rejetés.

Cette phase a duré un mois (Juin 2003) et a regroupé six cadres démographiques, statisticiens et informaticiens qui ont conduit le RGPH3.

## Définitions des concepts de base du RGPH3

Une multitude de concepts ont été utilisés lors du Recensement dont il est important de rappeler le contenu afin que tous les utilisateurs aient une compréhension unique. Il s'agit notamment du :

**Le ménage :** le concept de "ménage" est fondé sur les dispositions prises par les personnes individuellement ou de façon collective afin de pourvoir à leurs besoins vitaux. On distingue le ménage ordinaire et le ménage collectif.

- *Le ménage ordinaire* : c'est un ensemble de personnes apparentées ou non reconnaissant l'autorité d'un même individu appelé "chef de ménage" et dont les ressources et les dépenses sont également communes. Elles habitent le plus souvent sous un même toit, dans la même cour ou la même concession. Remarquons que la même définition a été retenue dans les recensements de 1979 et 1992. Cette définition renferme trois critères fondamentaux : l'unité de résidence, l'existence ou non de lien de parenté et la satisfaction en commun des besoins fondamentaux.
- *Le ménage collectif* est un groupe de personnes qui n'ont généralement pas de lien de parenté mais qui vivent en commun dans un établissement pour des raisons de discipline, de voyage et de santé, d'études ou de travail.

Le ménage collectif est généralement une caserne, un internat scolaire, une prison, un monastère, un couvent, une communauté religieuse, un orphelinat, un asile d'aliénés, un hôtel, un baraquement de chantier temporaire, un hôpital, etc..

**L'unité d'habitation** : dans le cadre du recensement, une unité d'habitation est un local (partie du bâtiment) ou un ensemble de locaux servant de logement à un ménage au moment du recensement. Cette définition contient les termes (local, logement) qu'il convient de préciser.

**Le bâtiment** : c'est une construction en un seul tenant couverte par un toit (quelle que soit sa nature) et généralement limitée par des murs extérieurs (quelle que soit leur nature). Un bâtiment peut être : i) une maison ou case isolée, ii) une maison en bande (souvent rectangulaire et compartimentée), iii) un immeuble : bâtiments à étages contenant plusieurs appartements.

- **Milieu urbain** : il est défini comme une zone hétérogène qui regroupe tout chef lieu de commune ayant au moins 10.000 habitants et au moins une des infrastructures ci-après : bureau de poste et télécommunication, bureau de recette perception du trésor public, système d'adduction d'eau (SBEE), électricité (SBEE), centre de santé, collège d'enseignement général avec 2<sup>ème</sup> cycle, d'une part et tout arrondissement ayant au moins quatre des infrastructures énumérées ci-dessus et au moins 10.000 habitants.
- **Noyau familial** : C'est un sous groupe du ménage comportant un couple avec ou sans enfants, ou un adulte avec au moins un de ses enfants. Il s'agit des personnes unies par le lien conjugal et/ou le lien biologique (lien paternel ou maternel).
- **Personne occupée** : est toute personne ayant travaillé au moins une semaine de façon continue ou non au cours des trois (3) derniers mois précédant le recensement.
- **Secteur informel** : C'est un ensemble d'unités de production dont l'activité est informelle.
- **Activité informelle** : C'est toute activité non enregistrée et/ou dépourvue de comptabilité formelle écrite, exercée à titre d'emploi principal, par une personne en tant que patron ou à son propre compte.
- **Rentier (REN)** : C'est une personne qui dispose d'une fortune personnelle lui permettant de vivre sans travailler. C'est le cas des propriétaires de maison en location qui ne travaillent plus ou de quelqu'un qui a placé de l'argent c'est-à-dire un actionnaire à qui cela rapporte de l'argent pour survivre.
- **Retraité (RET)** : C'est toute personne (Homme ou Femme) qui a cessé d'exercer une activité économique et qui perçoit une forme quelconque de pension de retraite ou d'invalidité. Mais dès lors qu'un retraité exerce ou a exercé une activité économique durant la période de référence, il sera considéré comme actif même s'il continue de percevoir sa pension.
- **Autre inactif (AINA)** : Est considéré comme autre inactif toute personne qui est dépourvue d'occupation, qui n'exerce aucune activité économique et n'est pas à la recherche d'un emploi.
- **Chômeur (CHO)** : Est une personne qui a travaillé au moins une fois dans sa vie et qui a perdu son emploi **avant la période de référence** mais qui est actuellement en quête d'un nouvel emploi.



- **Ménagère (MEN)** : Elle est la femme qui s'occupe uniquement des travaux ménagers et des enfants sans en tirer un revenu.
- **Cherche 1<sup>er</sup> emploi ou 1<sup>er</sup> travail (CT)** : Toute personne en quête de son premier emploi.
- **Enfants confiés ou placés** : Un enfant confié ou placé est un enfant placé par ses parents ou des tiers (tuteur, intermédiaire ...), chez d'autres parents ou personnes étrangères à la famille et pris en charge. Il est généralement placé à partir de 6 ans (ou moins

### **Tabulation des données**

Les données actuellement publiées décrivent la population résidente, c'est-à-dire la population qui vit habituellement au Bénin depuis au moins six mois ou qui a l'intention d'y vivre pour au moins six mois. Ainsi il a été dénombré 6.769.914 individus résidents présents, vivant dans 1.210.463 ménages ordinaires. Toutefois, il a été dénombré également 30.000 individus vivant dans les ménages collectifs.

## I. CADRE GEO-PHYSIQUE

### I.1. Le contexte physique

La commune d'Aplahoué est située dans le département du Couffo. D'une forme triangulaire, la commune d'Aplahoué couvre une superficie<sup>1</sup> de 915 km<sup>2</sup> et est limitée au sud par les communes de Djakotomey et de Klouékanmè, à l'ouest par le Togo et à l'est par la commune de Djidja du département du Zou.

La commune d'Aplahoué est dominée par un climat entièrement subéquatorial (4 saisons) et en grande partie en dessous de l'isomètre (1 150mm d'eau par an) : Dans cette commune, on observe deux saisons des pluies (avril à juillet et octobre à novembre) et deux saisons sèches (août à septembre et décembre à mars). Ce climat est témoigné par la présence d'une savane arborée à Borassus aethiopicum (rhônier) et Adansonia digitata (baobab) dont le long des cours d'eau se développent des forêts et des plantations de teck, d'anacardiers, de manguiers etc. A ce climat est associé d'autres éléments du milieu naturel permettant de subdiviser cette commune en deux unités physiologiques.

- Le plateau d'Aplahoué est un plateau sédimentaire du continental terminal qui fait suite à la pénéplaine, d'altitude en moyenne de 80m et légèrement incliné vers le sud où il se raccorde de manière peu sensible à la dépression médiane (des Tchi). Ce plateau à sols ferrallitiques est largement disséqué par la rivière et le lac Tobadji d'orientation nord-est/sud-ouest.
- La dépression de Tchi est une vaste sillon à de terre noire à sols hydromorphes, larges de près de 1 km entre Lalo et Tchi-Ahomadégbé contre 5km seulement entre Tinou et Lobogo.

Cette commune est parcourue tout au long de ses abords est par le fleuve Couffo de 190 km qui prend sa source au Togo (Mont Djami). C'est un véritable torrent qui apporte ses eaux et alluvions au lac Ahémé, il se jette dans la mer. La vallée du fleuve Couffo est constituée d'une série de rapides dont les plus importantes sont celles de Bélia, de begba, d'Arandouli, d'Aoma, d'Agbako et de la chute d'Adjarala dont la pente peut atteindre 18%.

### I.2. Le peuplement

La population de la commune d'Aplahoué se caractérise par une pluralité d'ethnies et de langues dominé par l'aire culturelle Adja. Le français reste la langue de travail.

Les Adja, autrefois guerriers, chassés de la vallée du Nil entreprirent une grande migration vers l'ouest transitant par Oyo au Nigéria et Kétou et s'arrêtèrent à Tado au Togo où ils créèrent scissions. Un groupe repartit en direction de Notsé (les Ewé du Togo) et un autre vers l'est et s'installa à Aplahoué vers le 15<sup>ème</sup> siècle. Faisons remarquer que ces derniers ont donné naissance aux Xwla et Xuéda, aux Guen et Ayizo installés plus tard sur la côte et dans le secteur de Houéyogbé, Lobogo et Bopa et aux Ehue qui sont installés le long du fleuve Mono sur le territoire togolais. La langue dominante dans la commune d'Aplahoué est le Adjagbé.

---

<sup>1</sup> Confère IGN pour d'amples informations sur la superficie

### **I.3. L'aspect administratif et socio-économique**

Sur le plan administratif, la commune d'Aplahoué compte 7 arrondissements et 66 villages depuis le 15 janvier 1999. Ce sont : Atomè (7 villages) ; Azovè (9 villages) ; Dékpo (12 villages) ; Godohou (6 villages) ; Kissamey (12 villages) ; Lonkly (6 villages) et Aplahoué (14 villages).

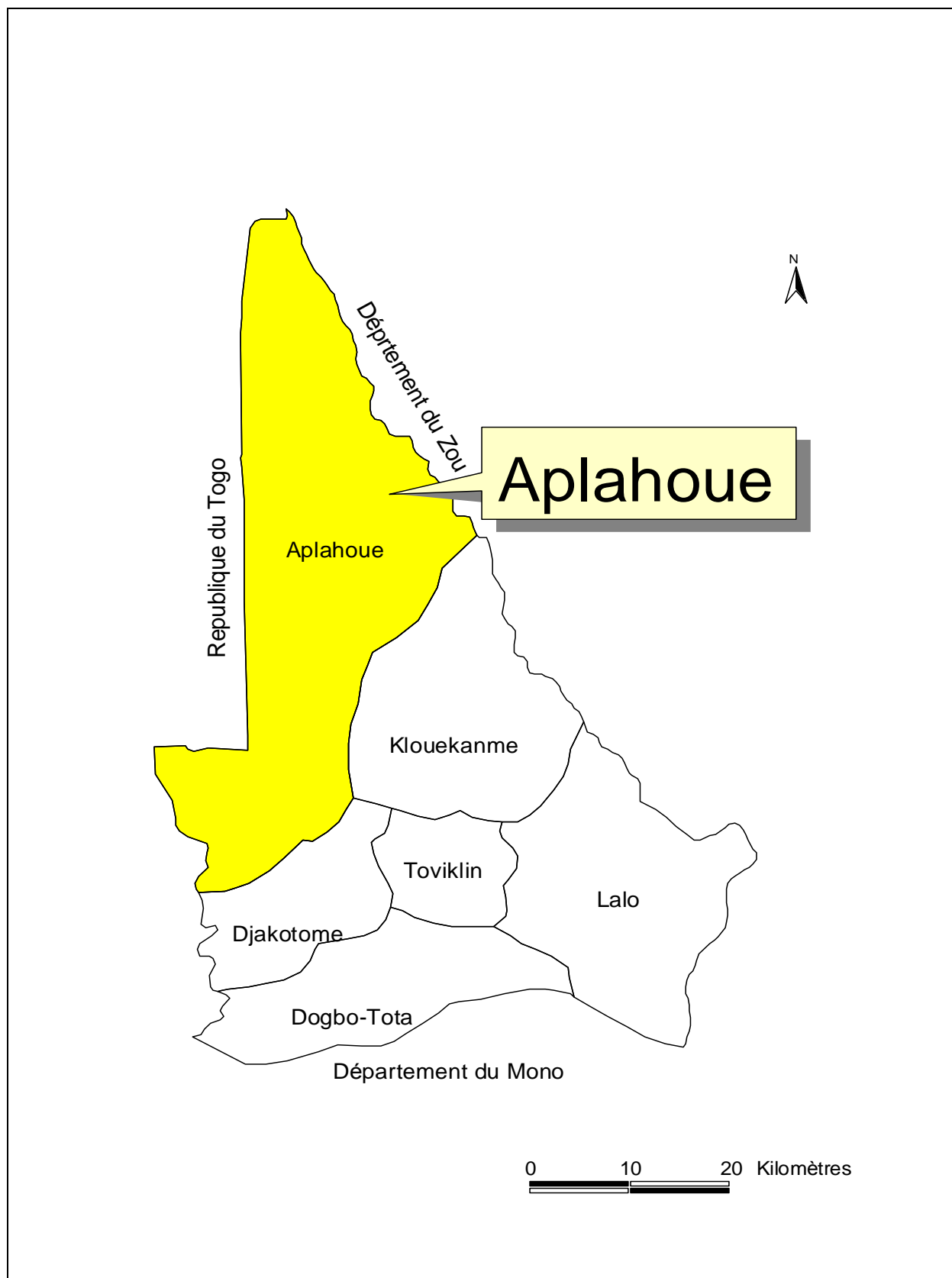
La commune d'Aplahoué ne fait pas exception aux actes prises par les dirigeants au niveau national. Ce faisant, Après l'accession du pays à la souveraineté nationale le 1<sup>er</sup> août 1960, le pays a connu une période mouvementée, caractérisée par des rivalités politiques qui l'ont conduit à un régime marxiste-léniniste sous-tendu par une économie dirigée pendant près de deux décennies.

Depuis 1990, le Bénin est entré dans un processus démocratique et de libéralisme économique. Plusieurs programmes d'ajustement structurel ont été mis en œuvre donnant la priorité à l'assainissement des finances publiques et au rétablissement des agrégats macro-économiques. Ceci a eu pour conséquences la négligence des secteurs sociaux dont la santé et l'éducation. Toutefois, le secteur informel continue à se développer dans tout le pays y compris dans la commune d'Aplahoué. Un processus de décentralisation de l'administration, visant la prise en charge du développement communautaire par les communautés elles-mêmes est actuellement en cours.

L'activité économique dominante dans la commune est l'agriculture : elle occupe 56 % de la population active.

Les principales cultures vivrières pratiquées sont le maïs, l'igname, le manioc, le haricot, le mil et le sorgho. Comme produits d'exportation, on peut citer le coton, l'arachide, le café, les palmistes, l'huile de palme, etc.

### **I.4. Carte de la commune**



## **II. SITUATION SOCIO-DEMOGRAPHIQUE ET SON EVOLUTION**

### **II.1. Répartition spatiale de la population de 1979 à 2002**

En général, comme le prouvent les trois recensements réalisés au Bénin, la répartition de la population sur le territoire national est très inégale et est déterminée par des facteurs de plusieurs ordres (historiques, géographiques, sociologiques, économiques, administratifs, politiques etc.).

Elle est manifestement liée aux migrations internes et à l'urbanisation. Le volume et les caractéristiques des courants migratoires constituent pour l'essentiel les éléments qui en permanence modifient les structures d'une population.

Aussi conviendrait-il, dans le souci de mieux comprendre la répartition de la population, de définir certains concepts-clés retenus dans le cadre de cette analyse monographique de la population dans la commune d'Aplahoué.

#### **Définition des concepts**

##### **Notion de résidence**

La situation de résidence d'un individu est définie par rapport au ménage dans lequel il vit habituellement. Ainsi les membres d'un ménage peuvent être, soit des résidents présents ou absents, soit des visiteurs.

Est considérée comme « Résident » toute personne vivant dans le ménage depuis au moins six mois. Toutefois toute personne qui vit dans le ménage depuis moins de six mois et qui a l'intention d'y rester plus de six mois est recensée comme résidente.

##### **Population résidente ou de droit**

La population résidente ou de droit est l'ensemble des personnes qui résident habituellement dans un ménage qu'elles soient présentes ou non au moment du recensement.

##### **Volume de la population**

Le volume de population est le résultat du comptage sans omissions ni répétitions de la population du Bénin au cours de la période du 15 au 29 février 2002.

##### **Concept d'urbain**

La population urbaine<sup>2</sup> est constituée par l'ensemble des habitants d'un pays qui ont leur résidence habituelle en ville. La notion de ville recouvre une acceptation différente selon les pays et aucune définition de concept ne rencontre aujourd'hui l'unanimité des spécialistes et n'est universellement reconnue. Chaque pays adopte donc, selon les données du moment la définition qui paraît coller à la réalité socio-économique du milieu. Certains privilégient le critère démographique (exemple : population agglomérée de 2000, 5000, 10 000 habitants ou

---

<sup>2</sup>INSAE (1994), RGPH2, Vol II Analyse des résultats, tome,1 Répartition spatiale , Migration et Structure par sexe et âge. 186 pages.

plus), d'autre s'en tiennent à la définition administrative (exemple : chefs-lieux de préfecture) pour la plupart ; la proportion des activités non-agricoles constitue un élément déterminant.

La réforme administrative de 1978, au Bénin, avait érigé les chefs-lieux de Sous-Préfectures en communes urbaines alors que ces localités n'ont rien d'urbain tant du point de vue démographique que des infrastructures socio-économiques<sup>3</sup>.

A l'analyse du premier recensement de 1979, l'Institut National de la Statistique et de l'Analyse Économique (INSAE), en se fondant sur la taille de l'agglomération et l'existence d'infrastructures socio-économiques, a défini la ville comme "toute agglomération comptant 10 000 habitants ou plus et ayant au moins quatre des infrastructures suivantes : agence des Postes et télécommunications, Bureau de Recette/Perception du Trésor Public, agence bancaire, adduction d'eau, électricité, centre de santé et Collège d'Enseignement Secondaire-cycle long" (INSAE-BCR 1987).

Le deuxième recensement (1992) a adopté une définition alliant les préoccupations administratives et le critère démographique. Ainsi étaient considérées comme villes les circonscriptions urbaines de plein exercice et les chefs-lieux de Sous-préfecture dont les communes urbaines abritent au moins 10 000 habitants.

Dans le cadre de l'analyse du troisième recensement, sont considérés comme milieu urbain :

- Tout chef lieu de commune (anciennes communes urbaines des anciennes sous-préfectures ou circonscriptions urbaines) ayant au moins 10.000 habitants et au moins une des infrastructures ci-après : bureau de poste et télécommunication, bureau de recette perception du trésor public, système d'adduction d'eau (SBEE), électricité (SBEE), centre de santé, collège d'enseignement général avec 2<sup>ème</sup> cycle ;
- Tout arrondissement ayant au moins quatre des infrastructures énumérées ci-dessus et au moins 10.000 habitants.

Le milieu rural est alors tout arrondissement qui ne remplit pas les conditions ci-dessus.

Cette notion d'urbain permet de classer les localités remplissant les critères du concept urbain en ville de petite taille, de taille moyenne et en agglomérations de grande taille.

#### **i) Evolution de la population de la commune de 1979 à 2002**

La Commune d'Aplahoué dans le département de Couffo, avec une population de 116.988 habitants s'impose dans une certaine mesure aux cinq autres Communes. Son poids démographique représente 22,3% par rapport à la population totale du Couffo (Tableau ci – après).

Tableau 1a: Population résidente du département du Couffo selon la Commune et taux de croissance inter censitaire

COMMUNES	Population en 1979	Population résidente en 2002	% Pop. Totale	Taux d'accrois.
----------	--------------------	------------------------------	---------------	-----------------

<sup>3</sup> ADAM, S., K. et OGUNSOLA, I., J. (19981), Répartition et composition par groupes d'âges de la population du Nord-Bénin, Projet RAF/74/052, Cotonou.

	Masc	Fém	Masc	Fémi	Total	2002	1992	1992-2002
<b>APLAHOUE</b>	<b>24401</b>	<b>27721</b>	<b>54 977</b>	<b>62 011</b>	<b>116 988</b>	<b>22,3</b>	<b>19,6</b>	<b>4,21</b>
DJAKOTOMEY			45 189	51 543	96 732	18,4	18,1	3,07
DOGBO			36 528	40 419	76 947	14,7	16,1	1,9
KLOUEKANMEY			42 794	50 530	93 324	17,8	17,6	3
LALO			36 894	42 791	79 685	15,2	15,7	2,52
TOVIKLIN			27 668	33 242	60 910	11,6	12,9	1,83
Ens. Couffo			244 050	280 536	524 586	100,0	100,0	2,87

Source : RGPHI 2 & 3

La plus grande partie de la population du département de la Commune d'Aplahoué réside en milieu rural. En effet, une personne sur cinq habite en milieu urbain. Comme dans toutes les communes, le rapport de masculinité au niveau d'Aplahoué montre qu'il y a plus de femmes que d'hommes (88,8 hommes pour 100 femmes). La supériorité numérique féminine est d'ailleurs manifeste dans ce département. Une forte émigration masculine expliquerait ce phénomène observé depuis le recensement de la population de 1979.

Tableau 1b: Population par milieu de résidence et rapport de masculinité : évolution 1992-2002

COMMUNE	Tous Milieux		Milieu urbain			Milieu rural			Rapport de Masculinité	
	Masc.	Fém.	Masc.	Fém.	Rap. Masc.	Masc.	Fém.	Rap. Masc.	2002	1992
<b>APLAHOUE</b>	<b>54977</b>	<b>62011</b>	<b>10360</b>	<b>11083</b>	<b>93,5</b>	<b>44617</b>	<b>50928</b>	<b>87,6</b>	<b>88,7</b>	<b>88,8</b>
Ens. COUFFO	244050	280536	51577	56592	91,1	192473	223944	85,9	87,0	88,0

Le département du Couffo a une superficie de 2404 kilomètres carrés. Le Commune d'Aplahoué, la plus vaste des communes du département de Couffo détient 38,1 % de cette superficie mais présente la plus faible densité (128 habitants au kilomètre carré). Au second recensement cette densité était de 85 habitants au kilomètre carré comme le montre le tableau ci-après.

Tableau 1c : Densités de population et évolution de 1992-2002

COMMUNE D'APLAHOUE PAR RAPPORT AUX COMMUNES DU COUFFO	Superficie (en km <sup>2</sup> )	POPULATION		DENSITE (hab/km <sup>2</sup> )		Indice de "poussée démographique"
		1992	2002	1992	2002	
APLAHOUE	915	77 491	116 988	85	128	1,51
DJAKOTOMEY	235	71 502	96 732	304	412	1,36
DOGBO	308	63 722	76 947	207	250	1,21
KLOUEKANMEY	394	69 465	93 324	176	237	1,35
LALO	432	62 147	79 685	144	184	1,28
TOVIKLIN	120	50 805	60 910	423	508	1,20
<b>ENSEMBLE</b>	<b>2404</b>	<b>395132</b>	<b>524 586</b>	<b>164</b>	<b>218</b>	<b>1,33</b>

Tableau 2 : Evolution de la population des arrondissements de 1979 à 2002 ;

Arrondissements	1979			1992			2002		
	Total	Masc.	Fém.	Total	Masc.	Fém.	Total	Masc.	Fém.
Atomè	4892	2403	2489	7857	3812	4045	13582	6573	7009
Azovè	20821	9704	11117	16390	7791	8599	22853	10960	11893
Dékpo	7233	3222	4111	11675	5231	6444	16390	7450	8940
Godohou	-	-	-	7645	3576	4069	12259	5695	6564
Kissamey	-	-	-	12632	5880	6752	20016	9161	10855
Lonkly	7581	3537	4044	6116	2856	3260	10445	4778	5667
Aplahoué	115595	5535	6060	15176	7298	7878	21443	10360	11083

ii) Population des villages et quartiers de ville en 2002 (Tableau annexe5)

La commune compte 66 villages. Le fichier village en annexe de cette monographie permet d'apprécier au niveau de chaque village :

- le nombre de ménage ;
- la population selon le sexe ;
- la taille du ménage ;
- la population agricole ;
- le nombre de ménage agricole ;
- la structure de la population par grands groupes d'âges (0-14 ans ; 15-59 ans ; 60 ans et plus) ;
- la structure de la population par grands groupes d'âges spécifiques (0-5 ans ; 6-11 ans et 18 ans et plus) ;
- la disponibilité d'infrastructures socio-communautaires (école, centre de santé, existence d'adduction d'eau).

## II.2. Structure par âge et par sexe de la population et son évolution de 1979 à 2002

### Définition des concepts

Cette partie de l'analyse se réfère à certains concepts notamment :

- 1) Rapport de masculinité qui est égal au nombre de personnes de sexe masculin pour 100 personnes de sexe féminin.
- 2) Age médian : C'est l'âge qui divise la population en deux classes d'effectif égal à la moitié de l'effectif total.
- 3) Rapport de dépendance potentielle de l'âge : Il est égal au rapport de la population potentielle inactive (somme de la population des enfants de 0-14 ans et de la population des personnes âgées de 60 ans et plus) sur la population potentielle active (personnes de 15-59 ans)
- 4) Population de groupe d'âges utiles : Il s'agit d'une tranche de population qui est cible d'un programme de développement : exemple : population de 0-4 ans révolus pour le Programme Elargi de Vaccination



### **Structure de la population d'Aplahoué en 2002 selon le sexe et l'âge**

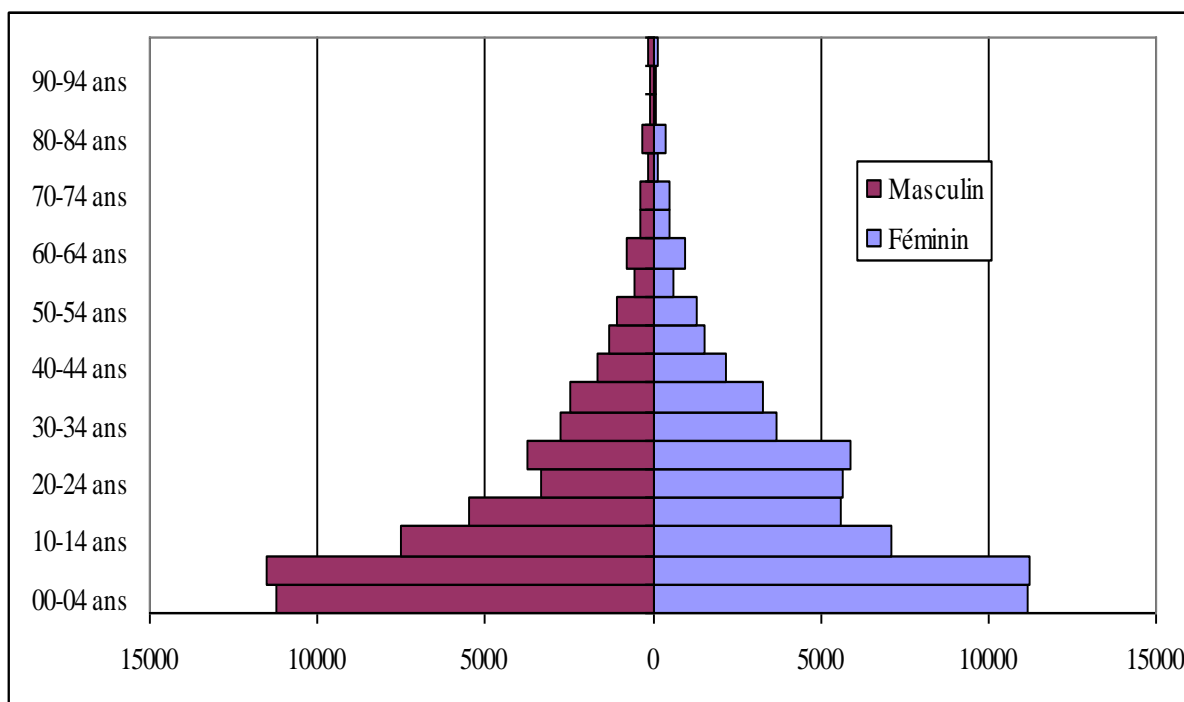
Avec 116 988 habitants dénombrés en 2002 dans la commune de Aplahoué, 62 011 sont de sexe féminin et 54 977 sont de sexe masculin, soit respectivement 53% et 47%. Ce résultat permet de dire que la population de la commune de Aplahoué est à dominante féminine, à l'image du Bénin.

### ***Structure de la population d'Aplahoué en 2002 par sexe selon les groupes d'âges quinquennaux***

La pyramide des âges de la commune de Aplahoué a une base très large que celle de la pyramide nationale et aussi large que celle de la pyramide du département du Couffo. En effet, la fécondité est très élevée (ISF est de 5,7 enfants par femme dans cette commune contre 5,6 enfants par femme pour le département du Couffo et 5,53 enfants par femme pour le Bénin). Rappelons que cette commune est faiblement urbanisée et la population urbaine représente que 18% et n'est limitée à la partie urbaine de l'arrondissement d'Aplahoué.

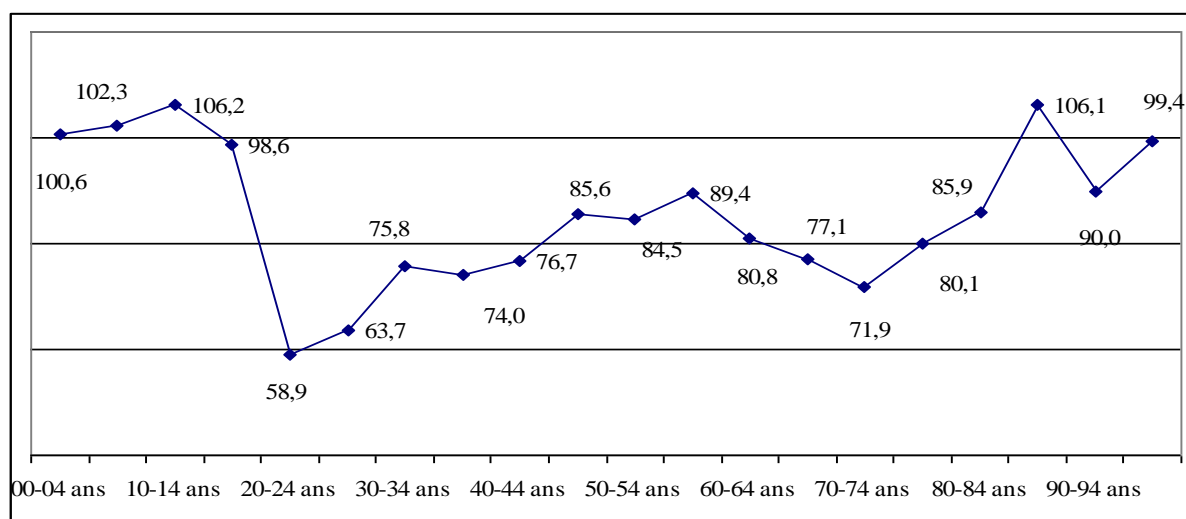
On constate à travers ce graphique, une légère représentativité des garçons de 5-9 ans et 10-14 ans par rapport aux filles des mêmes âges (20,9% et 13,7% contre 18,1% et 11,4% pour les filles). Le déficit d'effectif féminin à 10-14 ans pourrait être due à la migration de jeunes filles sans instruction ou déscolarisées qui préfèrent servir comme domestiques, aides ménagères ou aides familiales dans les grandes villes du pays (comme Porto-Novo et Cotonou) ou des pays limitrophes. Le graphique révèle également un léger rétrécissement précoce de la pyramide à partir de 20-24 ans, très évident du côté masculin et attribuable à l'émigration de certains hommes en raison de la faiblesse du développement de cette commune par rapport certaines grandes villes du Bénin.

Graphique 1: Pyramide de la population résidente dans la commune de Aplahoué en 2002 par sexe et groupes âges quinquennaux



La courbe de masculinité ci-dessous montre également que c'est dans les classes d'âges 20-24 ans et 25-29 ans que le phénomène de migration est plus marqué car ils enregistrent les taux de masculinité les plus faibles : respectivement 58,9 et 63,7 hommes pour 100 femmes. On constate aussi un creux au niveau des classes d'âges 75-79 ans qui serait peut-être lié à une mortalité différentielle de la génération de 1927-1923.

Graphique 2: Rapport de masculinité dans la commune de Aplahoué selon les groupes d'âges quinquennaux



### **Structure de la population d'Aplahoué en 2002 par sexe selon les grands groupes d'âges**

L'examen du tableau ci-après montre la jeunesse de la population résidente dans la commune d'Aplahoué. Il se dégage que les moins de 15 ans représentent plus de la moitié : 51,1% de la population de la commune. Les hommes sont proportionnellement plus nombreux au niveau

dans cette tranche d'âges : 50,6% pour les hommes contre 49,4% pour les femmes de la population de la commune.

La population d'âges actifs représente 44,5% de la population totale et par conséquent les personnes âgées (60 ans et plus) ne représentent que 4,4% de la population totale. Les femmes d'âges actifs sont plus nombreuses que les hommes : 43,0% pour les hommes contre 57,0% pour les femmes. Ce déficit pourrait confirmer l'émigration de la population masculine constatée plus haut. Pour des raisons déjà évoquées, certains hommes émigrent sans leurs conjoints et leur progéniture.

Aussi, le rapport de dépendance de l'âge (somme des effectifs d'âges inactifs sur l'effectif des personnes d'âges actifs) est égal à 1,2 soit une charge potentielle supplémentaire de 2 inactifs par 10 actifs.

Tableau 3 : Structure de la population résidente dans la commune de Aplahoué en 2002 selon le sexe, les grands groupes d'âges (%), rapport de dépendance et âge médian

	Total	%	Proportion (%)	Masculin	Féminin
Comme Aplahoué	116982	100	100	47,0	53,0
00-14 ans	59805	51,1	100	50,6	49,4
15-59 ans	52052	44,5	100	43,0	57,0
60 ans et plus	5125	4,4	100	44,9	55,1
<i>Age médian (ans)</i>					
Rapport de dépendance âge	-	1,2	2,0	2,2	1,8

#### ***Structure de la population d'Aplahoué en 2002 par sexe selon les autres groupes d'âges utiles***

Pour les besoins de certains programmes de développement qui concernent des populations d'âges spécifiques, certaines fréquences ont été calculées au sein de la population résidente au Bénin. Il s'agit, selon les programmes, des groupes d'âges consignés dans le tableau ci-dessous. Les effectifs et les fréquences selon le sexe de ces différents sous-groupes de la population résidente dans la commune de Aplahoué en 2002 figurent dans le tableau ci-après. La répartition selon les arrondissements se retrouve en annexe.

#### ***Structures des populations observées en 2002 par arrondissements selon les grands groupes d'âges***

Les données du tableau ci-dessous révèlent que les populations des différents arrondissements de la commune de Aplahoué sont relativement jeunes. Les personnes âgées de moins de 15 ans sont plus représentées dans l'Arrondissement d'Azovè (19,5%). Les arrondissements d'Aplahoué et de Kissamè abritent plus de vieilles personnes (respectivement 1 % et 0,9%). Les arrondissements d'Azovè (9,7 %) et d'Aplahoué (8,1%) abritent plus de personnes d'âges actifs (15-59 ans).

Tableau 4 : Structures des populations par arrondissement en 2002 par sexe selon les grands groupes d'âges (%), taux de dépendance et âge médian

	Total	0-14 ans	15-59 ans	60 ans +	ND	Taux de dépendance	Age médian
<b>Commune de Aplahoué</b>							
Total	116988	59805	52052	5125	6	1,2	
Masculin	54972	30280	22392	2300	5	1,5	
Féminin	62010	29525	29660	2825	1	1,1	
<b>Atomè</b>							
Total	13581	7030	5952	599	1	1,3	
Masculin	6572	3589	2675	308	1	1,5	
Féminin	7009	3441	3277	291	0	1,1	
<b>Azovè</b>							
Total	22848	10575	11398	875	5	1,0	
Masculin	10956	5344	5249	363	4	1,1	
Féminin	11892	5231	6149	512	1	0,9	
<b>Dékpo</b>							
Total	16390	8785	6890	715	0	1,4	
Masculin	7450	4394	2743	313	0	1,7	
Féminin	8940	4391	4147	402	0	1,2	
<b>Godohou</b>							
Total	12259	6612	5235	412	0	1,3	
Masculin	5695	3319	2170	206	0	1,6	
Féminin	6564	3293	3065	206	0	1,1	
<b>Kissamey</b>							
Total	20016	10383	8632	1001	0	1,3	
Masculin	9161	5190	3534	437	0	1,6	
Féminin	10855	5193	5098	564	0	1,1	
<b>Lonkly</b>							
Total	10445	5580	4459	406	0	1,3	
Masculin	4778	2781	1818	179	0	1,6	
Féminin	5667	2799	2641	227	0	1,1	
<b>Aplahoué</b>							
Total	21443	10840	9486	1117	0	1,3	
Masculin	10360	5663	4203	494	0	1,5	
Féminin	11083	5177	5283	623	0	1,1	

### II.3. Caractéristiques socioculturelles de la population en 2002

L'examen des caractéristiques socio-culturelles d'entités sociales diversifiées dans le département du Couffo en général est une donnée importante de l'étude des phénomènes démographiques. Tout individu est caractérisé par un grand nombre d'identifiant tels que le sexe, l'âge, l'instruction, la profession, la religion, l'ethnie, la résidence, etc. Parmi ces identifiant, certains semblent avoir plus de signification sociale que d'autres.

En fait, l'analyse des variables socioculturelles permet de faire ressortir les différents groupes ethniques et religieux, leur importance démographique au niveau de la commune. Ainsi, la thématique actualise-t-elle la connaissance sur la structure et la dynamique de la population selon l'ethnie et les caractéristiques d'identification sociale. Il aide également à évaluer la communauté des étrangers résidant dans la commune.

L'intérêt de ce paragraphe est d'apprécier, à travers les données récentes, l'environnement culturel face à l'émergence de nouvelles communautés religieuses. Il ne s'agit pas de faire ici l'histoire des religions ou de porter des jugements de valeur sur les religions, mais plutôt et surtout de situer quelques paramètres données indispensables pour comprendre la diversité des visions du monde.

### **i. Composition ethnique : importance numérique et composition**

L'ethnie sous-entendu "groupe socio-culturel" se définit généralement par un groupe d'individus ayant en commun l'usage de la langue et de la culture<sup>4</sup>. Dans le souci de regrouper ces ethnies, il a été introduit le qualificatif de "apparentés" pour spécifier leur appartenance à de grandes familles de même aire culturelle. La commune est essentiellement Adja 93,2 % de la population. Le deuxième groupe culturel de la commune est le groupe représentant 4,6 % de la population.

Tableau 5 : Répartition des ethnies de la commune de Aplahoué

	Total	Masculin	Féminin		Total	Masculin	Féminin
Total	116988	54977	62011		100	100	100
Adja et app	109089	51451	57638		93,2	93,6	92,9
Fon et app	5402	2573	2829		4,6	4,7	4,6
Bariba et app	23	13	10		0,0	0,0	0,0
Dendi et app	108	56	52		0,1	0,1	0,1
Yoa et Lokpa et app	27	7	20		0,0	0,0	0,0
Peulh ou Peul	84	43	41		0,1	0,1	0,1
Gua ou Otamari et app	3	3	0		0,0	0,0	0,0
Yoruba et app	379	180	199		0,3	0,3	0,3
Autres ethnies du Bénin	356	55	301		0,3	0,1	0,5
Ethnie étrangère	892	307	585		0,8	0,6	0,9
ND	625	289	336		0,5	0,5	0,5

### **ii. Composition religieuse : importance numérique et composition**

Une religion consiste fondamentalement en un ensemble de croyances et de pratiques relatives au sacré<sup>5</sup>. Le sacré fait l'objet de prescriptions et d'interdits catégoriques hors du champ de la discussion et de l'appréciation personnelle. Ces croyances et pratiques sont en rapport avec la conduite profane de la vie. Les religions unissent enfin dans une même communauté l'ensemble des individus qui y adhèrent.

Le fidèle croit à des dogmes et agit selon les rites, qui lui sont en outre inspirés par le groupe religieux auquel il appartient. Ce groupe possède des caractéristiques qui permettent d'identifier les segments sociaux auxquels il appartient. Une de ces caractéristiques d'identification sociale est l'ethnie.

Malgré les timides percées faites par le catholicisme et une présence remarquable de "Autres Chrétiens", la religion traditionnelle demeure prépondérante dans la commune d'Aplahoué.

<sup>4</sup> INSAE, 1994 : Caractéristiques socioculturelles et économiques, Analyse des résultats, tome 3, p.4

<sup>5</sup> Dictionnaire de Sociologie, Gilles Ferrol & Al, Ed. Armand Colin

Tableau 6 : La répartition de la religion dans la commune de Aplahoué

RELIGION	Total	%	Masculin	Féminin
<b>Total</b>	<b>116988</b>	<b>100,0</b>	<b>54977</b>	<b>62011</b>
Aucune	2414	2,1	1205	1209
Vodoun	49961	42,7	23384	26577
Autre traditionnelle	32413	27,7	15344	17069
Catholique	8772	7,5	4086	4686
Protestant méthodiste	783	0,7	352	431
Autres protestants	2154	1,8	1014	1140
Céleste	1883	1,6	873	1010
Islam	935	0,8	483	452
Autre chrétien	12414	10,6	5802	6612
Autre religion	4637	4,0	2173	2464
ND	622	0,5	261	361

### iii. Communauté étrangère : importance numérique et composition

La position géographique de la commune par rapport au Togo explique l'effectif relativement élevé des togolais. En 2002, lors du recensement on a enregistré 634 togolais avec une forte proportion du sexe féminin : environ 484 togolaise.

Tableau 7 : Répartition des étrangers résidents dans la commune de Aplahoué

Les étrangers au Bénin	Total	Masculin	Féminin
<b>Total</b>	<b>892</b>	<b>307</b>	<b>585</b>
BURKINA-FASO	1	0	1
NIGER	90	69	21
NIGERIA	112	75	37
TOGO	634	150	484
AFRIQUE OCCIDENT.	41	8	33
AFRIQUE CENTRALE	0	0	0
RESTE AFRIQUE	1	0	1
AMERIQUES	4	2	2
ASIE	0	0	0
EUROPES	9	3	6
OCEANIE	0	0	0

## Alphabétisme, Instruction, Scolarisation

### Concepts et définitions

**Une personne est dite alphabète** si elle sait lire, écrire et comprendre un texte simple relatif à des faits de sa vie quotidienne (définition de l'UNESCO).

**Taux d'alphabétisme** : Le taux d'alphabétisme est le rapport de ceux qui savent lire, écrire et comprendre dans une langue quelconque, étrangère ou nationale, à la population en âge d'être alphabète (3ans et plus dans le cadre RGPH2) . **Taux d'analphabétisme** : Le taux d'analphabétisme est le complément à l'unité du taux d'alphabétisme. Le taux d'alphabétisme varie selon le sexe, l'âge et le milieu de résidence. **Taux Brut de Scolarisation ( TBS)** : Le taux brut de scolarisation ( TBS) d'un degré donné à une date t est le rapport de l'effectif (sans distinction d'âges) présent à ce degré à la date t à l'effectif de la population en âge officiel d'être scolarisée à ce degré. Il est exprimé en pourcentage. **Taux Net de Scolarisation (TNS)** : Le taux net de scolarisation (TNS) d'un degré donné à une date t est le rapport de l'effectif des élèves d'une tranche d'âge donnée (6-11 selon l'UNESCO ou 6-14 ans selon la Législation Scolaire) à la population totale de cette tranche d'âge. Il est exprimé également en pourcentage

### Alphabétisme

La population de référence est celle de 6 ans et plus. Une personne est dite alphabète si elle sait lire, écrire et comprendre un texte simple relatif à des faits de sa vie quotidienne (définition de l'UNESCO). Ainsi, l'alphabétisme consiste en une aptitude à la lecture, à l'écriture et à la compréhension d'une langue quelconque. L'agent recenseur devait poser la question suivante : " (NOM) sait-il lire et écrire et comprendre certaines langues précises?". Si OUI, il devait ensuite demander en quelles langues et encercler le code correspondant à la déclaration de la personne recensée selon les modalités suivantes : 1. AF : Sait lire, écrire et comprendre le Français seulement ; 2. SLN : Sait lire la langue nationale ; 3. ALN : Sait lire, écrire et comprendre la Langue nationale seulement ; 4. AFLN : Sait lire, écrire et comprendre le Français et la Langue Nationale seulement ; 5. AUT : Sait lire, écrire et comprendre une Autre Langue seulement.

Si NON, il encercle les autres correspondant à la réponse de la personne recensée.

Le niveau d'alphabétisme est mesuré par le taux d'alphabétisme. Les taux d'alphabétisme calculés au recensement sont des indicateurs de stock d'alphabètes issus du système formel d'enseignement et des campagnes successives d'alphabétisation en langues nationales. Ils ne sont donc pas comparables à ceux publiés par la Direction de l'Alphabétisme qui sont des indicateurs de performance de la campagne annuelle d'alphabétisation.

Dans le cadre du troisième recensement général de la population et l'habitation, quatre (4) sous-groupes d'alphabètes ont été identifiés : a) ceux qui ne savent lire, écrire et comprendre qu'en français ; b) ceux qui ne savent lire, écrire et comprendre qu'en langues nationales ; c) ceux qui ne savent lire, écrire et comprendre qu'en français et en langues nationales ; d) ceux qui ne savent lire, écrire et comprendre qu'en d'autres langues.

Tableau 8 : Répartition des alphabètes selon l'aptitude à lire et à écrire (%)

Départements	Alp. en franç.	Alph en LN	Alph. Franç. et LN	Alph. Autres Lang.	Total	Effectif des alphabètes	% alphabètes
Couffo	91,7	2,3	5,2	0,8	100,0	108 477	5,6
<b>Bénin</b>	90,8	1,7	6,1	1,4	100,0	1 952 294	100,0

	Alph. Français		Alph Langues Nationales		Alph Franç, et Lang, Nat		Alph Autres Lang,		Alph Toutes Langues		Indice de parité genre		
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	Toutes langues	Français	lang, Nat
<b>Bénin</b>	60,7	39,3	62,4	37,6	68,8	31,2	66,2	33,8	61,3	38,7	<b>0,63</b>	<b>0,65</b>	<b>0,60</b>
Couffo	66,7	33,3	63,4	36,6	76,3	23,7	63,2	36,8	67,1	32,9	<b>0,49</b>	<b>0,50</b>	<b>0,58</b>

### Etat matrimonial et nuptialité : composition, âge au 1<sup>er</sup> mariage

L'état matrimonial et la nuptialité revêtent un caractère très important car ils constituent avec la fécondité des composantes essentielles de l'évolution de la population. En effet, dans un contexte comme celui du Bénin et précisément celui de la commune de Aplahoué où l'association d'une nuptialité universelle avec une fécondité élevée est établie par les différentes sources de données, l'intérêt que l'on doit porter à l'état matrimonial de la population et à la nuptialité des célibataires procède du rôle qu'ils jouent dans la dynamique des structures familiales et sociales. Pour l'essentiel, les modifications de ces structures ont lieu par l'intermédiaire du mariage, du divorce, du veuvage, du remariage et, bien entendu, de la procréation.

L'étude de l'état matrimonial et de la nuptialité des célibataires visent à mieux comprendre les systèmes matrimoniaux dans la commune de Aplahoué à travers leurs disparités et la forme d'union, le régime matrimonial, etc.. A ce titre, elle doit permettre de fournir de nouveaux éclairages pour expliquer les tendances de la fécondité.

#### *Approches méthodologiques*

*L'état matrimonial est la situation d'une personne par rapport au mariage qui est défini comme l'union entre un homme et une femme suivant les lois et coutumes. Au recensement de 1979, le marié est tout individu qui se reconnaît comme tel. Au recensement de 1992, le marié est tout individu dont l'union a été célébrée à l'état civil ou devant une autorité religieuse ou selon les rites coutumiers. Au recensement de 2002, cette définition n'a pas varié.*

*Dans le cadre de la collecte des données du RGPH3, à toute personne âgée de 10 ans et plus il a été demandé "Quel est l'état matrimonial ?". Les réponses possibles sont : 0 . C : Célibataire c'est-à-dire un homme ou une femme qui n'a jamais été marié ; 1 . M1 : Mariage monogamique ; 2 . M2 : Mariage Polygamique à 2 femmes ; 3 . M3 : Mariage Polygamique à 3 femmes ; 4 . M4 : Mariage Polygamique à 4 femmes et plus ; 5 : D : Divorcé (e) pour toute personne dont le mariage a pris fin par divorce et qui ne s'est pas encore remariée ; 6 : V : Veuf ou veuve pour toute personne mariée et ayant perdu son ou sa conjointe par décès et qui ne s'est pas encore remarié(e) au moment du recensement ; 7 : S : Séparé (e) pour toute personne initialement mariée et se déclarant séparée au moment du recensement ; 8 : UL : Union libre pour toute personne qui vit avec un partenaire sans célébration de mariage légal, religieux ou coutumier.*

### *Etat matrimonial de la population d'Aplahoué*

Les données collectées au recensement de 2002, notamment sur la population de la commune de Aplahoué âgée de 10 ans et plus, permettent d'observer la structure matrimoniale 38,9% de célibataires; 53,7% de mariés; 0,4% de divorcés; 3,7% de veufs; 0,6% de séparés et 0,1% en union libre. On constate que la proportion de femmes mariées est plus élevée que celle d'hommes du même statut matrimonial : 59,3% contre 46,9%. On remarque aussi une disparité de la situation matrimoniale entre le milieu urbain et le milieu rural. Ainsi, en milieu

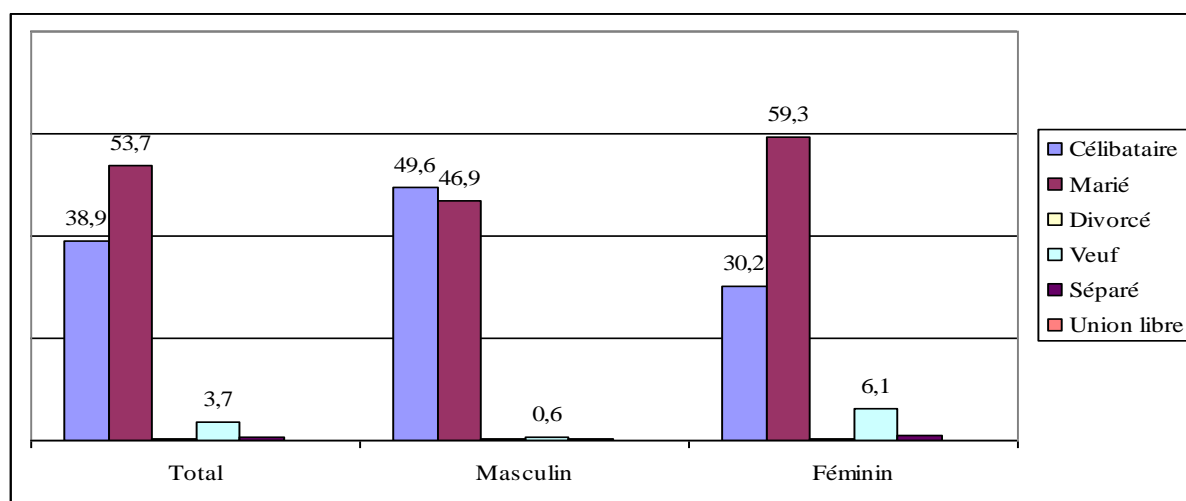


urbain, on note plus de célibataires que de mariés. Un comportement qui est pareil à celui observé au niveau national. Cela est très marqué dans la population masculine où on observe 52,6% de célibataires en milieu urbain contre 48,8% en milieu rural. En ce qui concerne les mariés, ils représentent 59,5% des femmes en milieu rural contre 58,2% en milieu urbain. Les conditions de vie des populations en milieu urbain notamment les difficultés d'emploi, de logement et les besoins de scolarisation seraient certainement à la base de cette différence.

Tableau 9 : Répartition (%) de la population de la commune de Aplahoué de 10 ans et plus selon l'état matrimonial, le sexe et le milieu de résidence

	Effectif	Proportion (%)	Célibataire	Marié	Divorcé	Veuf	Séparé	Union libre	ND
<b>Commune d'Aplahoué</b>									
Total	71781	100	38,9	53,7	0,4	3,7	0,6	0,1	2,7
Masculin	32213	100	49,6	46,9	0,3	0,6	0,3	0,0	2,3
Féminin	39568	100	30,2	59,3	0,4	6,1	0,9	0,1	3,0
<b>Urbain</b>									
Total	13432	100	40,3	51,9	0,5	5,0	0,6	0,0	1,6
Masculin	6210	100	52,6	44,6	0,4	0,9	0,3	0,0	1,1
Féminin	7222	100	29,7	58,2	0,6	8,5	0,8	0,0	2,1
<b>Rural</b>									
Total	58349	100	38,6	54,1	0,4	3,3	0,6	0,1	2,9
Masculin	26003	100	48,8	47,4	0,3	0,5	0,3	0,0	2,6
Féminin	32346	100	30,3	59,5	0,4	5,6	0,9	0,1	3,2

Graphique 3a : Population de 10 ans et plus selon le sexe et l'état matrimonial



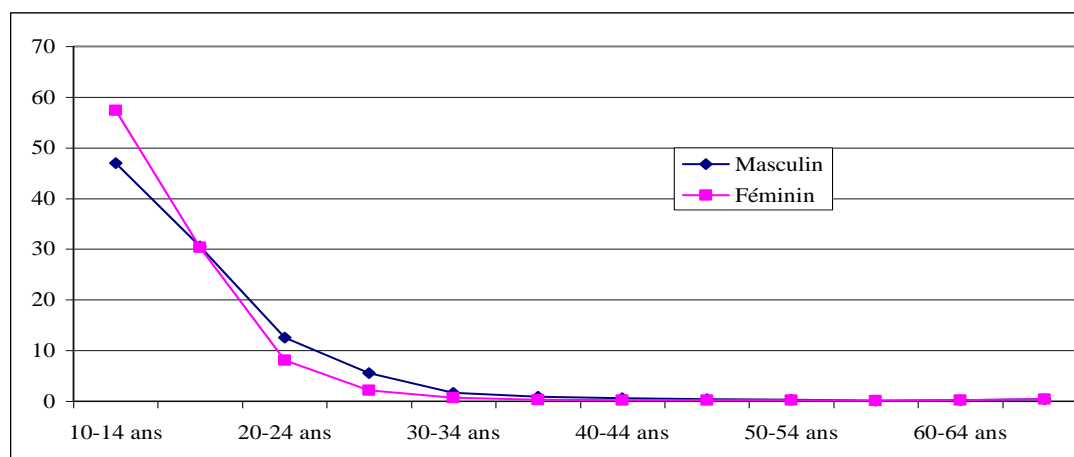
La répartition de la population de 10 ans et plus par sexe et par groupe d'âges quinquennaux permet d'apprécier l'importance de chacune des catégories matrimoniales identifiées au RGPH3 : confère tableau en annexe.

#### • Célibataires

La répartition de célibataires par groupe d'âges et par sexe montre que les hommes restent plus longtemps dans le célibat que les femmes. Leurs proportions dans tous les groupes d'âges

sont plus élevées que celles des femmes. Cela se traduit par la courbe des pourcentages des célibataires de sexe masculin qui est située au-dessus de celle des femmes (Graphique ci-après). Enfin, la faiblesse des proportions de célibataires à partir de 35-39 ans pour les femmes (0,8%) et de 30-34 ans pour les hommes (0,7%) témoigne de l'universalité du mariage.

*Graphique 3b: Pourcentages par groupe d'âges de célibataires selon le sexe*



### • Marché matrimonial

L'évolution de la courbe des célibataires montre que la plupart des mariages surviennent dans la tranche d'âges 20-34 ans pour les hommes et 15-24 ans pour les femmes. En supposant que les hommes de 20-34 ans choisissent leurs épouses dans la tranche d'âges 15-24 ans, une appréciation du marché matrimonial dans la commune de Aplahoué peut se baser sur le rapprochement entre les effectifs de célibataires dans ces tranches d'âges. Le tableau ci-après indique que pour chacun des arrondissements, le rapport entre ces deux effectifs. Plus ce rapport est faible, plus il suggère que le marché matrimonial est caractérisé par un surplus de femmes célibataires, comparativement aux hommes du même statut matrimonial. Dans une certaine mesure, les arrondissements de Dékpo, Godohou, Kissamey et Lonkly : respectivement 0,19; 0,19; 0,20; 0,21 hommes de 25-34 ans pour femme de 15-24 ans ont un surplus de femmes célibataires.

Tableau 10: Marché matrimonial selon le département

Arrondissement	Effectif des hommes	Effectif des femmes	Rapport hommes/femmes
	Célibataires de 25-34 ans	Célibataires de 15-24 ans	
Commune de Aplahoué	1149	4597	0,25
Atomè	141	495	0,28
Azovè	360	1097	0,33
Dékpo	122	644	0,19
Godohou	66	348	0,19
Kissamey	171	876	0,20
Lonkly	78	377	0,21
Aplahoué	211	760	0,28

- **Mariés**

La répartition des proportions de mariés par groupe d'âges rend compte de la précocité et du rythme rapide d'entrée en union de la population. En effet, 22,8% de femmes de la commune d'Aplahoué sont déjà mariées entre 25-29 ans contre 18,5% des hommes de la même tranche d'âge (Tableau en annexe).

Au delà des âges de pleine nuptialité, plusieurs faits concourent au décalage entre observé entre le sexe masculin et le sexe féminin. Il y a notamment :

- la mortalité différentielle des époux : à un même âge, la probabilité de survie des hommes est inférieure à celle des femmes ; de plus, en raison de l'écart élevé entre les âges des conjoints, les risques pour qu'une femme soit veuve sont plus grands que ceux des hommes;
- la polygamie des hommes: la rupture d'union d'un polygame avec l'une de ses épouses, par divorce ou par décès, n'entraîne pas un changement d'état pour l'homme qui reste marié, contrairement à la femme.

- **Divorcés, veufs et séparés**

La faiblesse des proportions de divorcés dans la population de la commune de Aplahoué est l'une des spécificités des structures matrimoniales en Afrique et plus précisément au Bénin. Les taux sont quasiment nuls notamment chez les jeunes filles et les jeunes gens de moins de 25 ans (Tableau en annexe) : le taux ne dépasse guère 4% pour les hommes et 10% pour les femmes. A cet égard, il convient de noter que la forte propension à se remarier à ces âges explique pour une large part le niveau des taux de divorcés dans la population de la commune de Aplahoué. Les proportions les plus élevées sont observées entre 40 et 44 ans chez les deux sexe : 15,5% pour les femmes et 17,5% pour les hommes. Au delà de cette tranche d'âge, qui correspond presque au début de la fin de la vie féconde, la baisse régulière serait en partie due à une plus grande stabilité des unions conjugales.

Le veuvage frappe plus les femmes que les hommes et la proportion des veufs ou veuves croît avec l'âge. En particulier, dans le groupe d'âges 60-64 ans, plus d'une femme sur dix (13,6%) étaient déjà veuves alors que dans le même groupe d'âges les veufs ne représentent que 13,6%. A partir de 50 ans, les résultats traduisent la surmortalité des hommes et les difficultés de remariage des femmes. Aussi, la polygamie fait que le statut matrimonial d'un homme ne change pas même s'il arrivait à perdre une de ses épouses (Tableau en annexe).

Les proportions de séparés dans chaque groupe d'âge varient presque dans la même fourchette que celles des divorcés. Avant 30 ans, la proportion des femmes se situe à tous les groupes d'âges au dessus de celle des hommes et l'écart entre les deux atteint son maximum entre 20-24 ans. On observe également que cette proportion décroît à partir de 30-35 ans.

- **Union libre**

Les unions libres sont en faible proportion au niveau des différents groupes d'âges de la population, mais les femmes sont plus impliquées que les hommes dans ce type d'union. En

dépit de la faiblesse des taux, on ne peut souligner qu'il existe une frange non négligeable de qui vit dans des unions qui ne sont pas conformes aux normes. Les fréquences les plus élevées sont observées entre 15 et 34 ans pour les femmes: le taux se situe entre 17,5% et 10%. Chez les hommes les plus fortes proportions s'observent entre 20 et 39 ans : les taux varient entre 25% et 12,5%. Il faut tout d'abord souligner que ce type d'union correspond à une stratégie matrimoniale chez les jeunes qui préfèrent progresser dans leur cycle matrimonial par des essais libres sous la forme d'une simple cohabitation suivie éventuellement plus tard d'une régularisation. Il y a lieu de mentionner aussi que les unions libres sont, en général, l'illustration du phénomène des "deuxièmes bureaux", qui est une véritable polygamie déguisée.

### ***Caractéristiques des conjoints***

Les données du RGPH3 permettent d'étudier l'écart d'âges entre les conjoints au sein des unions et l'endogamie ethnique. Mais elles présentent l'inconvénient de limiter l'analyse aux chefs de ménage et leurs conjoints présents dans le ménage.

#### **• Ecart d'âges entre les conjoints**

Le calcul des écarts d'âges entre les conjoints a été possible grâce à la reconstitution des couples au sein des ménages à partir du lien de parenté défini par rapport au chef de ménage. Il a été évalué à l'appui des distributions des écarts moyens. L'écart d'âge est défini par la différence entre l'âge du mari et celui de la conjointe pour les ménages monogames. Quant aux ménages polygames, cet écart est obtenu autant de fois que le mari a d'épouses.

Le tableau ci-dessous donne la répartition par groupes d'âges des épouses selon le groupe d'âges de leur mari. Les données de ce tableau montrent qu'en général les femmes prennent pour mari des hommes plus âgés qu'elles : au sein de 3,4% seulement des unions, les femmes sont plus âgées que leurs maris. On note que dans au moins 26 cas sur 100 l'écart d'âges va de 0 à 4 ans. La répartition est également assez différenciée selon la forme monogame ou polygame de l'union : respectivement 35,6% et 18,5%.

Tableau 11: Répartition des couples de conjoints selon l'écart d'âges de la commune de Aplahoué

Ecart d'âge	Ensemble	Type d'union		Ensemble		
		Monogame	Polygame		Monogame	Polygame
DEP: COUFFO	89 817	33 255	56 549	100	100	100
< 0 an	3 626	1 172	2 452	4,0	3,5	4,3
0-4 ans	20 899	11 014	9 882	23,3	33,1	17,5
5-9 ans	23 507	11 149	12 355	26,2	33,5	21,8
10-14 ans	16 761	5 255	11 504	18,7	15,8	20,3
15-19 ans	9 356	2 057	7 298	10,4	6,2	12,9
20 ans&+	15 668	2 608	13 058	17,4	7,8	23,1
COM: APLAHOUE	20 169	8 270	11 896	100	100	100
< 0 an	688	251	436	3,4	3,0	3,7
0-4 ans	5 152	2 947	2 205	25,5	35,6	18,5
5-9 ans	5 743	2 773	2 970	28,5	33,5	25,0

10-14 ans	3 774	1 267	2 506	18,7	15,3	21,1
15-19 ans	1 968	465	1 503	9,8	5,6	12,6
20 ans&+	2 844	567	2 276	14,1	6,9	19,1

- **Endogamie ethnique**

A l'instar de l'écart d'âges entre les conjoints, la pratique de l'endogamie ethnique peut être approchée grâce aux données du RGPH3 au niveau de la commune. L'analyse est restreinte aux chefs de ménage et à leurs conjoints présents dans le ménage. Le principe consiste à croiser, pour les conjoints pris deux à deux, leur appartenance ethnique. En définissant l'indicateur de l'endogamie par la proportion de maris ayant épousé une femme appartenant au même groupe ethnique que lui, on obtient les résultats consignés dans le tableau ci-dessous. Les résultats suggèrent que l'endogamie est de mise dans les stratégies matrimoniales Adja et apparentés.

Tableau 12 : Indicateurs d'endogamie ethnique des couples de conjoints selon leur appartenance ethnique

Ethnie du mari	Indicateur de l'endogamie (%)
Adja et App	92,6
Fon et App	0,9
Bariba et app	0,0
Dendi et App	0,0
Yoa-Lokpa et app	0,0
Gua ou Otamari et app.	0,0
Autres Ethnie du Bénin	8,7
Ethnies Etrangères	5,9
ND	0,0

### ***Régime matrimonial de la population d'Aplahoué***

Le régime matrimonial est apprécié par rapport à la nature monogamique ou polygamique de l'union au sein de laquelle vit un individu. Le terme polygamie renvoie aux deux formes de mariage que sont la polygynie (le fait pour un homme d'être marié en même temps à plusieurs épouses) et la polyandrie (le fait pour une femme d'être mariée avec plusieurs hommes en même temps). Dans le contexte du Bénin et plus particulièrement dans la commune de Aplahoué, le terme polygamie est réduit à la polygynie, en raison du caractère marginal de la pratique de la polyandrie.

- **Répartition de la population selon le régime matrimonial**

La structure de la population mariée (10 ans et plus) selon le régime matrimonial est marquée par une prédominance de la pratique de la monogamie : 60,1% des hommes sont mariés à une seule épouse et 41,8% des femmes n'ont pas de co-épouses dans leur union conjugale au moment du recensement. La "bigamie", c'est-à-dire le fait pour un homme d'être marié avec deux femmes, est le deuxième régime le plus important: elle concerne 27,8% des hommes mariés et 33,8% des femmes mariées. Ce tableau met également en évidence les unions

conjugales à plus de trois co-épouses (la grande polygamie) qui ne concernent que 3,9% des hommes mariés et 9,9% des femmes mariées.

Tableau 13 : Répartition (%) de la population mariée selon le sexe et le régime matrimonial.

	Ensemble	Monogamie	Union à 2 épouses	Union à 3 épouses	Union à 4 épouses et +
Total	38554	18883	12111	4646	2914
Masculin	15101	9076	4191	1243	591
Féminin	23453	9807	7920	3403	2323
Total					
Masculin	100	60,1	27,8	8,2	3,9
Féminin	100	41,8	33,8	14,5	9,9

### • Pratique de la polygamie

La pratique de la polygamie, c'est-à-dire le fait que les hommes soient mariés à la fois à plusieurs épouses est abordée à travers trois indicateurs :

- le taux de polygamie pour mesurer le niveau du phénomène (Tp);
- le nombre d'épouses par homme marié (Em) ;
- et le nombre d'épouses par homme polygame (Ep) pour l'intensité du phénomène.

D'après les données du RGPH3, la pratique de la polygamie dans la commune d'Aplahoué implique 39,9% des hommes mariés et 58,2% des femmes mariées. Ce niveau de la pratique présente d'importantes disparités au niveau des arrondissements. Ainsi, l'incidence de la polygamie est de 0,5 et le niveau le plus élevé s'observe dans l'arrondissement de Godohou et Dékpo avec 0,6% tandis que l'arrondissement de Azovè affiche le taux le plus faible (0,4%).

En ce qui concerne l'intensité de la polygamie, les données indiquent qu'il y a en moyenne 1,8 femmes par homme marié et qu'un homme polygame est marié avec 2,3 femmes en moyenne. L'intensité la plus forte est observée dans les arrondissements de Dékpo (2,5 femmes par homme polygame), tandis que l'intensité la plus faible correspond à l'arrondissement de Lonkly (2,1 épouses par polygame).

Tableau 14: Variations régionales de la pratique de la polygamie par les hommes

Commune	Indicateurs de la polygamie		
	Incidence	Intensité	
	Tp (%)	Em	Ep
Commune de Aplahoué	0,5	1,8	2,3
Atomè	0,5	1,8	2,3
Azovè	0,4	1,6	2,2
Dékpo	0,6	1,9	2,5
Godohou	0,6	1,9	2,3
Kissamey	0,5	1,8	2,3
Lonkly	0,5	1,8	2,1
Aplahoué	0,5	1,7	2,2

## *Nuptialité des célibataires*

Les données du RGPH3 offrent l'opportunité d'étudier la nuptialité des célibataires à partir des seules informations sur l'état matrimonial de la population. Elles peuvent servir à estimer indirectement l'âge au premier mariage.

- **Age moyen au premier mariage de la population**

La méthode mise au point par HAJNAL permet d'estimer de manière indirecte l'âge moyen au premier mariage à partir de la structure par âge des célibataires. Elle suppose :

- une indépendance entre la nuptialité et la mortalité d'une part, et entre la nuptialité et les mouvements migratoires d'autre part;
- une stabilité de la nuptialité dans le temps, c'est-à-dire dans les différentes générations.

En supposant négligeables les mariages conclus avant 10 ans et après 55 ans chez les hommes d'une part, et avant 10 ans et après 50 ans chez les femmes d'autre part, l'application de la méthode, permet après tous calculs faits, d'évaluer l'âge moyen au premier mariage à 24,1 ans chez les hommes et à 18,9 ans chez les femmes dans la commune d'Aplahoué. L'écart de 5 ans entre les deux sexes mesure la différence de calendrier de l'entrée en union, entre les hommes et les femmes. Cette différence traduit notamment une plus grande précocité de la nuptialité des femmes. A cet égard, il y a lieu de retenir, parmi les facteurs qui sont à la base de ce décalage, le fait que les garçons doivent réunir, plus longtemps que les femmes, les conditions préalables au mariage (paiement de la dot et autres conditions socio-économiques). De plus, ils passeraient plus de temps que les femmes à l'école ou dans l'apprentissage d'un métier.

L'âge moyen au premier mariage varie selon les arrondissements quel que soit le sexe.

Tableau 15: Age moyen au premier mariage selon les arrondissements (en années)

Communes	Hommes	Femmes	Écarts
Commune de Aplahoué	24,10	18,94	5,16
Atomè	23,87	18,69	5,18
Azovè	25,16	18,93	6,24
Dékpo	23,66	19,17	4,49
Godohou	21,58	16,99	4,59
Kissamey	23,84	19,66	4,18
Lonkly	24,14	18,62	5,53
Aplahoué	24,73	19,45	5,28

L'examen du tableau ci-dessus montre que l'arrondissement de Godohou a le calendrier le plus court pour l'entrée en union des hommes (21,6 ans) et des femmes (16,9 ans). Quant au calendrier le plus long, il s'observe dans l'arrondissement Azovè de quel que soit le sexe (25,2 ans et 19 ans respectivement pour les hommes et les femmes). En ce qui concerne l'écart entre le calendrier des hommes et celui des femmes, les calculs indiquent que les arrondissements de Azovè, Atomè et Aplahoué se distinguent par les plus fortes différences : les écarts vont de 5 ans à 6 ans.

## II.4. Facteurs de croissance de la population

Les facteurs de croissance de la population sont les événements qui modifient l'effectif général au cours du temps. Seront abordés sous cette rubrique la fécondité, la mortalité et la migration.

### II.4.1. Fécondité

Au niveau de la fécondité nous allons aborder les phénomènes liés à la procréation des enfants au sein de la population à travers la fréquence des naissances au sein de l'ensemble des femmes en âge de procréer.

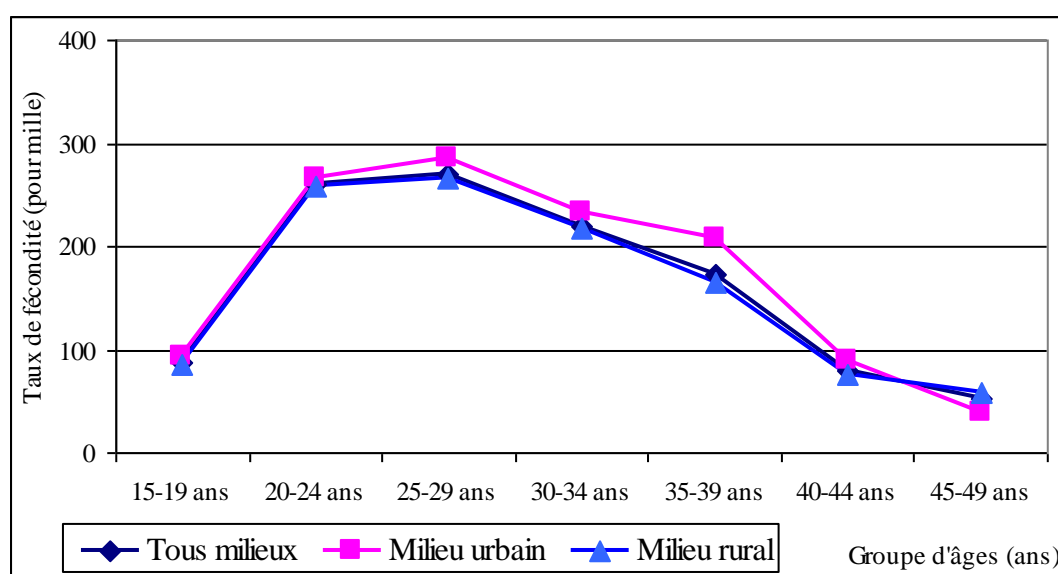
#### *Taux de fécondité par âge*

La mesure plus fine du niveau de la procréation dans la commune d'Aplahoué est l'examen des naissances des douze derniers mois et l'effectif des femmes en âge de procréer. Il en résulte le taux de fécondité présenté dans le tableau ci-dessus et le graphique ci-dessus rend compte de l'évolution de ce taux selon l'âge des femmes.

En dehors des erreurs de déclaration des naissances ou de l'âge de la femme, l'allure de la courbe du taux de fécondité observé selon l'âge des femmes est comparable à celui des pays à forte fécondité où la courbe croît entre 15-29 ans et décroît au-delà de ces âges. Aussi, lorsque la fécondité n'est pas contrôlée, le niveau maximum est atteint entre 20-29 ans (Henry, 1992).

En effet, il faut noter que le niveau de la fécondité croît rapidement entre 15-19 ans et 20-24 ans et ralentie entre 20-24 ans et 25-29 ans passant de 87‰ à 270‰ et le niveau maximum étant atteint entre 25-29 ans (270‰). A partir de 30 ans, on enregistre une baisse sensible du niveau de fécondité passant de 220‰ à 53‰ entre 30-34 ans et 45-49 ans.

Graphique 4: Evolution du taux de fécondité par âge des femmes de la commune d'Aplahoué en 2002





### ***Indice Synthétique de Fécondité (ISF)***

La mesure du niveau de fécondité en 2002 permet de savoir le nombre d'enfants que les femmes de la commune d'Aplahoué pourraient avoir en moyenne à la fin de leur vie féconde est obtenue par l'Indice Synthétique de Fécondité (ISF). Une femme de 15-49 ans pourraient avoir en moyenne 5,7 enfants contre 5,6 enfants par femmes pour le département du Couffo et 5,5 enfants pour l'ensemble du Bénin. Il en résulte un écart de 0,1 enfant entre le niveau de la commune et le département et 0,2 enfant entre le niveau de la commune et le niveau national.

La commune d'Aplahoué se classe ainsi au 4<sup>ème</sup> rang après Toviklin (6,02 enfants par femme), Lalo (5,93 enfants par femme) et Klouékanmè (5,79 enfants par femme).

La comparaison de l'ISF entre le milieu de résidence révèle, contre toute attente, que les femmes résidant en milieu urbain dans la commune d'Aplahoué ont plus d'enfants que celles vivant en milieu rural (en moyenne 6,07 enfants par femme contre 5,63 enfants par femme).

### ***Le taux brut de reproduction (TBR)***

Pour s'assurer du remplacement des générations au sein de la population, on calcul le Taux Brut de Reproduction qui est le nombre moyen de naissances vivantes féminines par femme en l'absence de la mortalité. Toutefois, pour qu'une femme soit remplacée par une autre à la génération suivante, elle doit avoir un peu plus de deux enfants, compte tenu de la mortalité infantile et du fait qu'il naît moins de filles que de garçons<sup>6</sup>.

Ce taux dans la commune d'Aplahoué est estimé à 2,78 filles par femme en 2002, proche de celui obtenu au niveau du département du Couffo (2,74 filles par femme).

### ***Le Taux Global de Fécondité Général (TGFG)***

Un autre indicateur de fécondité est le Taux Global de Fécondité Général (TGFG) qui mesure le nombre moyen de naissances vivantes pour 1000 femmes en âge de procréer (15-49 ans). Ainsi, le TGFG des femmes de la commune d'Aplahoué est estimé à 186‰ est nettement supérieur à celui du département du Couffo et le niveau national : respectivement 182,1‰ et 174,1‰)

L'examen des résultats selon le milieu de résidence suggère que dans le milieu urbain, ce taux de 193,8‰ est nettement supérieur à ce qui est niveau du département du Couffo et au niveau national : respectivement 161,5‰ et 132,6‰, tandis dans le milieu rural, c'est le résultat inverse qui est observé. En effet, le TGFG du milieu rural de la commune d'Aplahoué est estimé à 184,4‰ contre 187,6‰ pour le département du Couffo et 201,6‰ l'ensemble du pays.

---

<sup>6</sup> Il naît 100 naissances vivantes féminines pour 105 naissances vivantes masculines

Tableau 16 : Evolution du taux de fécondité par des femmes de la commune d'Aplahoué en 2002

	Tous milieux	Milieu urbain	Milieu rural
<b>BENIN</b>	<b>41,17</b>	<b>35,11</b>	<b>45,01</b>
<b>TGFG</b>	<b>174,1</b>	<b>132,6</b>	<b>201,6</b>
<b>ISF</b>	<b>5,53</b>	<b>4,40</b>	<b>6,36</b>
<b>Département COUFFO</b>	<b>42,33</b>	<b>38,18</b>	<b>43,41</b>
<b>TGFG</b>	<b>182,1</b>	<b>161,5</b>	<b>187,6</b>
<b>ISF</b>	<b>5,62</b>	<b>5,03</b>	<b>5,77</b>
<b>Commune APLAHOUE</b>	<b>44,14</b>	<b>43,77</b>	<b>44,22</b>
<b>TGFG</b>	<b>186,0</b>	<b>193,8</b>	<b>184,4</b>
<b>ISF</b>	<b>5,70</b>	<b>6,07</b>	<b>5,63</b>
Groupes d'âges			
15-19 ans	86,8	92,9	85,6
20-24 ans	259,7	265,7	258,6
25-29 ans	269,7	286,3	266,4
30-34 ans	219,9	233,9	216,5
35-39 ans	172,2	207,0	164,1
40-44 ans	78,7	89,9	76,1
45-49 ans	53,3	38,4	57,9

### ***L'âge moyen à la maternité***

L'âge moyen auquel les femmes du département d'Aplahoué accouchent est 34,39 ans. La commune se classe ainsi en 6<sup>ème</sup> position par rapport aux autres commune du département du Couffo après Dogbo (35,82 ans), Toviklin (35,42 ans), Klouékanmè (35,19 ans), Lalo (35,13 ans) et Djakotomey (34,87 ans).

L'âge moyen à la maternité obtenu dans la commune d'Aplahoué comparé à celui du département du Couffo et au milieu de résidence permet de conclure que les femmes de cette commune accouchent en moyenne un peu plus tôt que leurs homologues des autres communes du département.

### **II.4.2. Mortalité**

La mortalité a toujours été reconnue comme un phénomène important qui détermine l'accroissement de la population. Incontournable dans le temps, elle est souvent traitée de l'inverse permanent et absolu de la santé. De nos jours, tout le monde s'accorde sur le fait qu'il est du devoir de la société de veiller à la santé de la population, et ce par le biais du gouvernement et de la communauté à qui il incombe de prendre les mesures nécessaires pour déterminer et réduire l'incidence des maladies et la mortalité. Ainsi, des études de la mortalité permettent de comprendre les processus morbides et leurs impacts sur la population, d'identifier les populations touchées par les principales causes de décès. Elles permettent aussi de déterminer objectivement les priorités dans la mise en oeuvre des politiques nationales ou régionales de santé et fournissent des indicateurs pour l'évaluation de l'efficacité des méthodes utilisées. Etant l'une des principales composantes de la dynamique de la population, la mortalité demeure également un meilleur indicateur du développement socio-économique et culturel d'un pays.

Dans de cadre d'une monographie et dans un pays comme le Bénin en plein processus de décentralisation, l'objectif de l'analyse de la mortalité consiste à élaborer des indicateurs utiles pour le suivi et l'évaluation des programmes sectoriels de développement à la base.

Tableau 17 : Taux brut de mortalité (TBM) en 2002

	BENIN	Département du Couffo	
	TBM	TBM	ICM
Ensemble	12,27	13,47	13,40
Masculin	13,23	14,77	14,47
Féminin	11,35	12,07	12,10

### *Mortalité des enfants*

Le groupe des enfants âgés de 0 à 4 ans révolus constitue le groupe le plus vulnérable à la mortalité au sein de la population. Leur mortalité appelée mortalité infanto-juvénile englobe celle des enfants âgés de 0-11 mois révolus (mortalité infantile) et celle des enfants de 1 à 4 ans révolus (mortalité juvénile). La situation sanitaire des enfants de moins de cinq ans demeure inquiétante. Il faut noter cependant que le niveau de mortalité infantile dans la commune est relativement faible (77 pour mille) par rapport au niveau national (90 pour mille).

Tableau 18 : Mortalité des enfants de moins de 5 ans en 2002

Commune	Ensemble			Masculin			Féminin		
	1Q0	4Q1	5Q0	1Q0	4Q1	5Q0	1Q0	4Q1	5Q0
BENIN	90		146,4	101		166,6	82		131,6
DEP: COUFFO	87,0	59,0	140,9	96,0	68,0	157,5	79,0	51,0	125,9
<b>APLAHOUE</b>	<b>77,0</b>	<b>50,0</b>	<b>123,2</b>	<b>86,0</b>	<b>58,0</b>	<b>139,0</b>	<b>69,0</b>	<b>42,0</b>	<b>108,1</b>
DJAKOTOMEY	76,0	49,0	121,3	84,0	57,0	136,2	68,0	42,0	107,1
DOGBO	91,0	63,0	148,3	100,0	71,0	163,9	83,0	56,0	134,4
KLOUEKANME	86,0	58,0	139,0	92,0	64,0	150,1	80,0	53,0	128,8
LALO	113,0	84,0	187,5	125,0	96,0	209,0	100,0	72,0	164,8
TOVIKLIN	86,0	59,0	139,9	94,0	66,0	153,8	78,0	51,0	125,0

### **Couverture sanitaire en infrastructures sanitaire**

Le développement socio-économique d'un pays ou d'une région dépend des infrastructures sociales et communautaires mise en place surtout dans les domaines prioritaires tels que la santé et l'éducation. Il sera donc question ici d'examiner la disponibilité et l'accessibilité des infrastructures sanitaires.

La commune d'Aplahoué appartient à la Zone sanitaire regroupant les communes de Dogbo et de Djakotomey. L'hôpital de Zone est située dans la commune d'Aplahoué dont l'objectif est de prendre en charge les cas d'urgence provenant de ces deux communes. L'établissement des Hôpitaux de Zone a pour objectif de créer des hôpitaux régionaux de référence de prise en

charge des cas compliqués. Mais pour les cas courants, les dispositions légales sont prises pour doter chaque arrondissement de Centre de Santé d'Arrondissement (CSA) et la commune d'un Centre de Santé de Commune (CSC).

En effet au 31 décembre 2002, tous les arrondissements d'Aplahoué sont dotés de Centres de Santé d'Arrondissement et le chef lieu de la commune (l'arrondissement d'Aplahoué) d'un Centre de Santé de Commune (CSC) conformément aux normes définies par le Ministère de la Santé Publique.

Tableau 19 : Disponibilité des infrastructures sanitaires selon le type par arrondissement

Lieu d'implantation des infrastructures sanitaires	CSC <sup>7</sup>
Aplahoué	CSA <sup>8</sup>
Atomey	CSA
Godohou	CSA
Lagbavey	CSA
Lonkly	CSA
Kissamè	Clinique coopérative
Hoky	Maternité isolée

### II.4.3. Migration

#### Définition du concept

Selon le dictionnaire démographique multilingue, «la migration est un ensemble de déplacements ayant pour effet de transférer la résidence des intéressés d'un certain lieu d'origine ou lieu de départ, à un certain lieu de destination ou lieu d'arrivée» (Louis Henry, 1981, p ; 105.)

La migration est généralement définie par rapport à une période donnée appelée période de référence. Dans le cadre de la présente étude, on retiendra deux périodes : une période de cinq (05) ans et une période de dix (10) ans (il s'agit de durée dans la résidence actuelle.)

La résidence est le lieu où l'individu a coutume d'habiter. On distingue les migrations internes et les migrations internationales. La migration interne concerne les déplacements dont l'origine et la destination se situent sur le territoire national. La migration internationale met en jeu une origine ou une destination se trouvant sur le territoire de deux pays différents.

#### *Migrations récentes internes entre la commune de Aplahoué et le reste du Bénin (dernières migrations quinquennales)*

La commune de Aplahoué est celle définie par la dernière réforme de l'administration territoriale de 1998 qui prévoit 12 départements et 77 communes dont trois à statuts particuliers (Cotonou, Porto-Novo et Parakou).

- **Les migrations entre Aplahoué et le reste du Bénin**

<sup>7</sup> CSC : Centre de Santé de la Commune

<sup>8</sup> CSA : Centre de Santé de l'Arrondissement

Les chefs-lieux des départements ont été considérés comme des localités privilégiées abritant l'administration publique du département et généralement les différents services communautaires nécessaires au fonctionnement d'une ville. Ils ont été donc distingués du reste du département.

De la répartition des migrants par département et chefs-lieux de département, il ressort que le Littoral accueille 23,8% de l'ensemble des émigrants de Aplahoué soit un peu moins de 1 migrant sur 4. Le département sans la commune de Aplahoué reçoit 17,9% des émigrants de Aplahoué, soit environ 2 migrants sur 10. Tandis que Aplahoué, en terme relatif, reçoit 60,6% des immigrants en provenance des autres communes du Couffo et 9,7% de ceux qui sont ressortissants du Littoral. Malgré le retard en terme de développement de Aplahoué par rapport à la ville de Lokossa, cette dernière participe à l'immigration dans Aplahoué pour 4% des migrants.

- **Caractéristiques des migrants selon la provenance des migrants**

Les immigrants internes dans Aplahoué sont en majorité des femmes : 54,9% de femmes contre 45,1% des hommes. Il n'en est pas ainsi pour toutes les provenances. Elles sont plus nombreuses à quitter le Zou sans Abomey et Bohicon (63% contre 37% pour les hommes) et le Mono sans Lokossa (60,3% contre 39,7% pour les hommes). Le constat est le même au niveau de tous les départements et leur chef lieu, excepté l'Alibori, Natitingou, Borgou sans Parakou, Littoral, Ouémé sans Porto-Novo, Porto-Novo et le Plateau où les hommes sont proportionnellement plus nombreux à migrer vers Aplahoué : les sont moins de 50% à faire le déplacement.

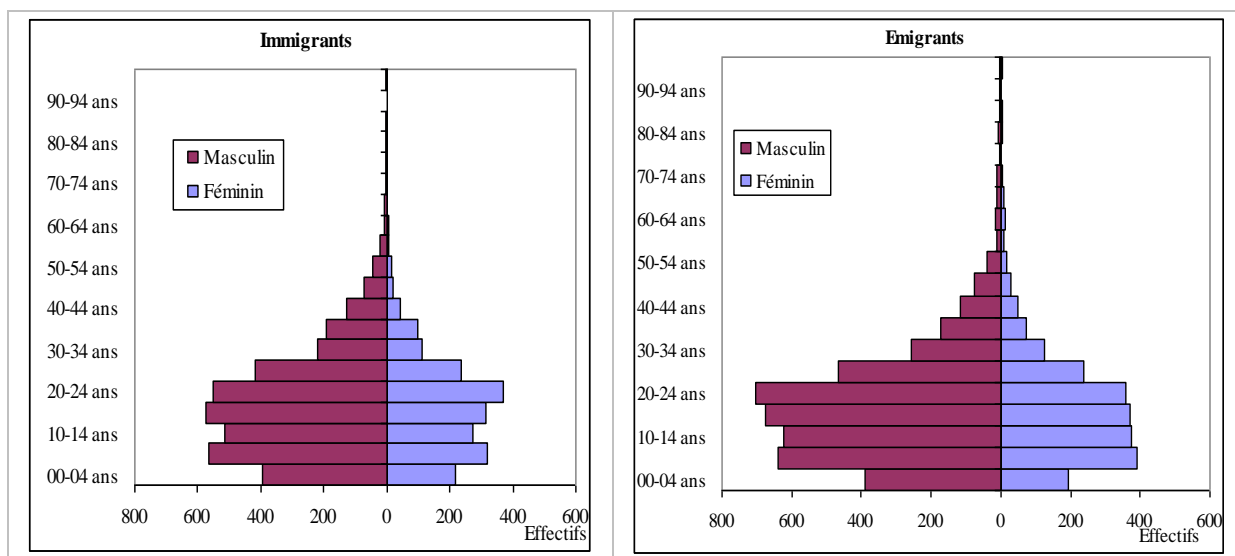
Quant à l'émigration des ressortissants de Aplahoué, elle est globalement dominée par les femmes : 53,5% contre 46,5%. Les femmes qui quittent Aplahoué pour le reste du Couffo sont plus nombreuses que les hommes (61,2% contre 38,8% pour les hommes). Parmi les migrants vers Lokossa on compte moins de femmes (49,7% pour les hommes contre 50,3% pour les femmes). Il en est de même du reste de l'Atacora sans Natitingou, de l'Atlantique, de Parakou, des Collines, de Mono sans Lokossa, Lokossa, du Plateau et de Bohicon.

- **Structure par sexe et âge des immigrants et des émigrants**

L'examen des structures des immigrants et des émigrants selon l'âge et le sexe résumé au niveau de la pyramide des âges permet de noter que :

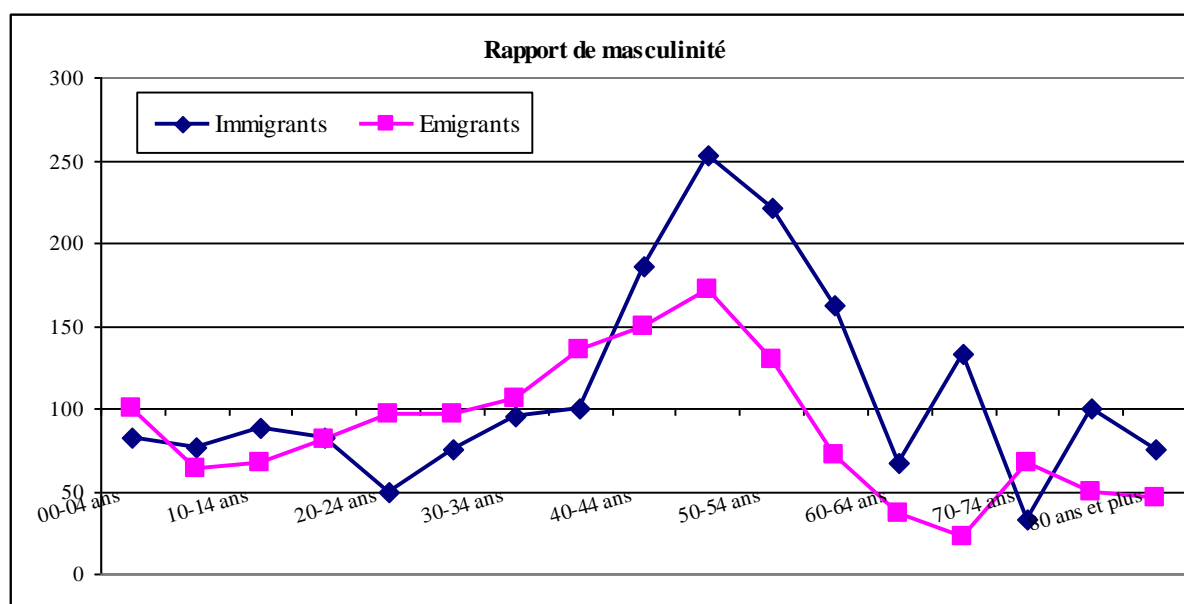
- ❑ Les migrations vers ou hors de Aplahoué affectent plus les jeunes : près de 6 migrants sur 10 (81% pour les immigrants et 64,3% pour les émigrants) sont âgés de moins de 30 ans. La tranche d'âge la plus concernée par l'émigration est 30-34 ans (16,6% dont 8,2% pour les garçons et 8,5% pour les filles). Quant à l'immigration, les tranches d'âge des jeunes de 15-19 ans (15,4% dont 7% pour les hommes et 8,4% pour les femmes) et ceux des enfants de 5-9 ans (15,2% dont 6,6% de garçons et 8,6% de filles) en sont les plus victimes plus.
- ❑ Les femmes sont plus nombreuses à migrer entre 5 et 29 ans que les hommes. Les rapports de masculinité pour les immigrants, nombre d'hommes pour 100 femmes, oscillent entre 49,6 et 88,6. Pour les émigrants ce rapport flotte entre 63,6 et 97.

Graphique 5: Pyramide des âges des immigrants et des émigrés de la commune de Aplahoué en 2002



Entre 30 et 59 ans, les hommes sont par contre plus nombreux à migrer que les femmes. Les rapports de masculinité dans ce groupe d'âge sont largement en faveur des hommes. La responsabilité patriarcale de la direction des ménages oblige les hommes à rechercher des opportunités d'emplois.

Graphique 6 : Courbe de masculinité des immigrants et des émigrants internes de Aplahoué en 2002



- **Le type d'occupation**

Les actifs dominent au sein des immigrants (65,4%). Ces actifs sont à 99% des occupés dont 87,5% sont occupés par le secteur informel, 7,7% sont des fonctionnaires de l'Etat et 3,7% qui relève du secteur formel privé. Les ménagères et les étudiants dominent parmi les inactifs et

représentent respectivement 32,2% et 59,9%. Plus de femmes sont occupés parmi les immigrants : 79,7 hommes contre 100 femmes.

Le constat est identique parmi les émigrants. Ce groupe est également dominé par les actifs (58,4%). Ces derniers sont occupés à 98,7% et sont surtout dans le secteur informel (85,4%). Ceux qui ont émigré pour les raisons scolaires sont proportionnellement plus représentés parmi les inactifs (62,5% d'étudiants contre 27,2% de femmes de ménage).

Tableau 20 : Répartition des immigrants internes de 10 ans ou plus selon le type d'occupation dans la commune de Aplahoué en 2002

	Immigrants					Emigrés			
	Total	Masculin	Féminin	Rapport de masculinité		Total	Masculin	Féminin	Rapport de masculinité
<b>Total sans ND</b>	3557	1527	2030			3093	1471	1622	
<b>Proportion</b>	100	42,9	57,1	75,2		100	47,6	52,4	90,7
<b>Part des actifs</b>	65,4	68,1	63,3	107,6		58,4	62,7	54,4	115,3
<b>Total actifs</b>	2325	1040	1285	80,9		1806	923	883	104,5
<b>Occupés</b>	<b>2302</b>	<b>1021</b>	<b>1281</b>	79,7		<b>1783</b>	<b>908</b>	<b>875</b>	103,8
Secteur informel	2035	810	1225	66,1		1543	708	835	84,8
Secteur formel Etat	180	151	29	520,7		132	112	20	560,0
Secteur formel privé	87	60	27	222,2		108	88	20	440,0
<b>Inoccupés</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	475,0		<b>23</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	187,5
Cherche travail	11	9	2	450,0		19	13	6	216,7
Chômeur	12	10	2	500,0		4	2	2	100,0
<b>Part inactifs</b>	<b>34,6</b>	<b>31,9</b>	<b>36,7</b>	86,9		<b>41,6</b>	<b>37,3</b>	<b>45,6</b>	81,8
<b>Total inactifs</b>	<b>1232</b>	<b>487</b>	<b>745</b>	65,4		<b>1287</b>	<b>548</b>	<b>739</b>	74,2
Ménagère	397	0	397	0,0		350	0	350	0,0
Etudiant	738	446	292	152,7		805	509	296	172,0
Retraité	10	9	1	900,0		5	5	0	-
Rentier	2	1	1	100,0		1	1	0	-
Autres inactif	85	31	54	57,4		126	33	93	35,5
ND	138	73	65			101	48	53	
<b>Effectif Total</b>	<b>3695</b>	<b>1600</b>	<b>2095</b>			<b>3194</b>	<b>1519</b>	<b>1675</b>	

#### • Statut dans la profession

Parmi les immigrants actifs occupés, les indépendants sont plus nombreux (70,5%). Ils sont suivis des salariés permanents (13,5%), des apprentis (8%) et des aides familiales (7%). En raison de la sous-scolarisation des femmes, les hommes dominent dans les emplois salariés (8,1% pour les hommes contre 1,2% pour les femmes chez les salariés permanents et 3,4% pour les hommes contre 0,7% pour les femmes chez les salariés temporaires).

Quant aux émigrants, ils sont indépendants en majorité (56,1%), les aides familiales forment 10,1% et les apprentis 13%. Les femmes plus représentées parmi les indépendants : le rapport de masculinité est de 74,5 hommes pour 100 femmes.

Tableau 21 : Migrants occupés de 10 ans ou plus selon le statut dans la profession

	Immigrants				Emigrés			
	Total	Masculin	Féminin	Rapport de masculinité	Total	Masculin	Féminin	Rapport de masculinité
<b>Total sans ND</b>	2146	953	1193	79,9	1661	839	822	102,1
Employeur	14	9	5	180,0	15	12	3	400,0
Indépendant	1515	567	948	59,8	932	398	534	74,5
Salarier permanent	201	175	26	673,1	182	152	30	506,7
Salarier temporaire	88	73	15	486,7	137	107	30	356,7
Coopératif	1	1	0		2	2	0	
Aide familial	150	28	122	23,0	167	24	143	16,8
Apprenti	171	96	75	128,0	216	137	79	173,4
Autres	6	4	2	200,0	10	7	3	233,3
ND	156	68	88		122	69	53	
Effectif total	2302	1021	1281		1783	908	875	

- **Branche d'activité**

Les immigrants travaillent surtout dans trois branches d'activité économique : agriculture, élevage, pêche et chasse (34,2%), le commerce et la restauration (26,7%) et les autres services (16,5%). L'industrie étant encore embryonnaire au Bénin et notamment dans la commune de Aplahoué, les émigrés se retrouvent plus dans les mêmes branches : agriculture, élevage, pêche et chasse (15,3%), le commerce et la restauration (33,9%) et les autres services (20,2%).

Tableau 22: Migrants occupés de 10 ans ou plus selon la branche d'activité économique

	Immigrants				Emigrés			
	Total	Masculin	Féminin	Rapport Masculinité	Total	Masculin	Féminin	Rapport Masculinité
<b>Total sans ND</b>	2225	987	1238	79,7	1727	879	848	103,7
Agriculture Pêche								
Chasse	760	202	558	36,2	265	89	176	50,6
Industrie Extractive	16	14	2	700,0	0	0	0	
Industrie Manufacturière	344	155	189	82,0	324	186	138	134,8
Eau Electricité Gaz	5	5	0		4	4	0	
Bâtiment Travaux Publics BTP	40	40	0		79	76	3	2533,3
Commerce et Restauration	595	230	365	63,0	585	196	389	50,4
Transport et Communication	91	90	1	9000,0	120	117	3	3900,0
Banque et Assurance	7	6	1	600,0	2	1	1	100,0
Autres services	367	245	122	200,8	348	210	138	152,2
ND	76	33	43		56	29	27	
Effectif Total	2301	1020	1281		1783	908	875	



## ***Immigrants externes***

### **• Provenance selon le sexe**

Le recensement de 2002 a dénombré 1 050 immigrants externes dans Aplahoué dont 40,2% d'hommes et 59,8% de femmes. Ils proviennent pour la plupart des pays limitrophes (93,5%) et du reste de l'Afrique Occidentale (5,4%). Il s'agit des ressortissants des pays avoisinants notamment le Togo épris par un mieux être au niveau de Aplahoué avec la plate forme du marché de Azovè. La communauté des immigrants externes dans Aplahoué est largement déséquilibrée en faveur des femmes : le rapport de masculinité est de 67,2 hommes pour 100 femmes.

Tableau 23: Immigrants externes selon la provenance et par sexe

Pays/Zone de résidence antérieure	Effectif			Proportion			Rapport de masculinité
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	
Total	1050	422	628	100	40,2	59,8	67,2
Pays limitrophes	982	387	595	93,5	36,9	56,7	65,0
Afrique occidentale	57	31	26	5,4	3,0	2,5	119,2
Afrique centrale	4	2	2	0,4	0,2	0,2	100,0
Autres pas d'Afrique	1	0	1	0,1	0,0	0,1	0,0
Amer	3	1	2	0,3	0,1	0,2	50,0
Asie	0	0	0	0,0	0,0	0,0	
Europe	3	1	2	0,3	0,1	0,2	50,0
Océanie	0	0	0	0,0	0,0	0,0	
ND	0	0	0	0,0	0,0	0,0	

### **• Immigrants externes selon la provenance et la nationalité/lieu de naissance**

Au cours du recensement de février 2002, 1 050 immigrants externes résidaient dans la commune de Aplahoué dont 1 cas de nationalité non déclarée. Parmi ceux qui ont déclaré leur nationalité on dénombre 19,9% de béninois de retour dans leur pays constitué à 78,9% de retour des ressortissants de Aplahoué, 12,9% de retour dans le reste du Couffo et 8,1% de retour des ressortissants du reste du Bénin). Concernant les étrangers, 80% de personnes d'autres nationalités étaient à Aplahoué. Parmi ces étrangers on dénote 94,8% en provenance des pays limitrophes et 4,5% des autres pays de l'Afrique Occidentale.

Tableau 24 : Immigrants externes selon la provenance et la nationalité/lieu de naissance

Nationalité/Pays de naissance	Total	Pays limitrophes	Afrique Occidentale	Afrique Centrale	Reste Afrique	Reste du monde
Total	1050	982	57	4	1	6
Béninois de retour	209	182	23	1	1	2
Aplahoué	165	146	18	0	1	0
Reste Couffo	27	22	4	0	0	1
Reste du Bénin	17	14	1	1	0	1
Etrangers	840	800	33	3	0	4
Pays limitrophes	796	793	2	1	0	0
Afrique occidentale	38	7	31	0	0	0

Afrique centrale	2	0	0	2	0	0
Autres pays d'Afrique	1	0	0	0	0	1
Amer	1	0	0	0	0	1
Asie	0	0	0	0	0	0
Europe	2	0	0	0	0	2
Océanie	0	0	0	0	0	0
ND	1	0	1	0	0	0

### ***Impact sur la croissance urbaine : Evolution de l'urbanisation dans la commune de Aplahoué***

Des 116 988 habitants dénombrés au recensement de février 2002, 21 443 habitent en milieu urbain, soit un taux d'urbanisation de 18,3%. Le taux d'urbanisation étant de 19,6% en 1992, il se déduit une variation négatif de 1,3 et un taux de croissance intercensitaire du milieu urbain de 3,5% inférieur au niveau de la commune qui est de 4,2% mais supérieur à celui du département du Couffo (2,9%). Ceci s'explique en grande partie par le dynamisme de l'arrondissement de Azovè qui continue d'accueillir les commerçants venant des autres départements.

Tableau 25 : Evolution de la Population de Aplahoué selon le milieu de résidence

	2002			1992		
	Effectif	%		Effectif	%	Taux d'accroissement intercensitaire (%)
Total	116 988	100		77491	100	4,2
Urbain	21 443	18,3		15176	19,6	3,5
Rural	95 545	81,7		62315	80,4	4,4

Sources : RGPH 2, RGPH 3

### **II.5. Les enfants dans la commune de Aplahoué**

Dans le département du Couffo, la population des enfants de moins de 18 ans représente 301 997 personnes en 2002 soit 57,6% de la population totale du département, tandis que dans la commune de Aplahoué avec 66 399 enfants de moins de 18 ans, ils représentent 56,8%. Cette population des enfants est la plus touchée par des phénomènes tels que la mortalité, la nuptialité, la fécondité, les infections sexuellement transmissibles et le VIH/SIDA surtout aux jeunes âges et à la puberté. Vu l'importance numérique de cette couche, il s'avère nécessaire qu'une attention particulière lui soit accordée car elle constitue la population potentiellement active, relaie de demain. A cet effet, le Gouvernement béninois lui accorde une priorité dans ses grandes orientations de développement. Dans ce cadre, la Déclaration de Politique de Population adoptée le 02 mai 1996 envisage parmi tant d'autre de rendre effectif l'enseignement primaire obligatoire et d'assurer progressivement la gratuité de l'accès à l'école et de garantir l'égalité des chances pour tous. De plus, le Gouvernement a ratifié la convention relative aux droits des enfants.

Aussi, le Programme de Développement des Ressources Humaines élaboré par l'Etat n'est qu'une avancée pour atteindre les objectifs ci-dessus énumérés. Le Gouvernement dans le Document de Stratégie de la Réduction de la Pauvreté a également dégagé des stratégies

pertinentes pour atteindre les objectifs relatifs à l'éducation, à la santé, à la fourniture d'eau potable aux populations et surtout aux enfants.

Pour mieux apprécier les résultats obtenus dans le cadre du troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation en ce qui concerne les enfants, il convient de définir quelques-uns des concepts utilisés dans le présent document. La définition de certains concepts est celle utilisée dans le cadre de la collecte des données. L'*Enfant*, selon l'article 1 de la convention relative aux droits de l'enfant de 1989, l'Enfant est "Tout être humain de moins de dix huit ans (18 ans), sauf si la loi nationale accorde la majorité plus tôt". L'article 2 de la Charte Africaine des Droits et du Bien-être de l'enfant de 1990, reprend la même définition, même si elle n'apporte pas de précision par rapport à la législation dans les pays et considère comme "Enfant" "tout être humain âgé de moins de dix huit ans".

### II.5.1. Population des enfants

#### *Répartition des enfants âgés de moins de 18 ans par sexe*

La population totale de la commune de Aplahoué s'élève à 116 988 habitants en février 2002, elle représente 22,3% de la population du département du Couffo (524 586 habitants). La population des enfants de 0-17 ans représente un effectif de 66 399 habitants. Elle représente de 56,8% de la population de la commune de Aplahoué, c'est-à-dire sur 10 personnes près de 6 ont moins de 18 ans. Cette proportion confirme la persistance de la jeunesse de la population de la commune et du département constatée par les études démographiques antérieures au niveau National. En milieu rural, l'effectif des enfants de la commune de Aplahoué est de 54 346 contre 12 053 en milieu urbain soit une proportion de 56,9% d'enfants ruraux et 56,2% d'enfants urbains.

Dans l'ensemble, il a plus de garçons que de filles (103 garçons pour 100 filles). Mais, le rapport de masculinité varie selon le milieu de résidence : en milieu urbain comme en milieu rural ceux sont les garçons qui domine (respectivement 112 garçons et 102 garçons pour 100 filles). Ce constat s'explique certainement par l'émigration des jeunes filles qui sont soustraites ou exclues de l'école pour des activités économiques peu rémunératrices dans la commune et pour des emplois domestiques précaires dans les grandes villes.

Tableau 26 : Population des enfants de moins de 18 ans par sexe et par milieu de résidence

Sexe	Total			0-17ans			0-17ans (%)		
	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural
Département									
du Couffo	524586	108169	416417	301997	60408	241589	57,57	55,85	58,02
Masculin	244050	51577	192473	155216	31686	123530	63,60	61,43	64,18
Féminin	280536	56592	223944	146781	28722	118059	52,32	50,75	52,72
Rapport de masculinité	87,0	91,1	85,9	105,7	110,3	104,6			
Commune de									
Aplahoué	116988	21443	95545	66399	12053	54346	56,76	56,21	56,88
Masculin	54977	10360	44617	33753	6356	27397	61,39	61,35	61,40
Féminin	62011	11083	50928	32646	5697	26949	52,65	51,40	52,92

Rapport de masculinité	88,7	93,5	87,6	103,4	111,6	101,7
------------------------	------	------	------	-------	-------	-------

La répartition des enfants de la commune de Aplahoué selon les arrondissements est inégale répartition. Ainsi, tous les arrondissements ont des poids démographiques supérieurs à 10% à l'exception de Lonkly qui est proche (9,2%). Dans les autres arrondissements, ce poids varie entre 18,2% à Azovè et aussi Aplahoué et 10,9% à Godohou. Dans tous les arrondissements, on note une prédominance des garçons par rapport aux filles, à l'exception des arrondissements de Kissamè (99,8 garçons pour 100 filles) et Lonkly (99,3 garçons pour 100 filles).

Tableau 27: Répartition des enfants de moins de 18 ans selon le sexe et les communes

Communes	Total	Masculin	Féminin	Proportion	Rapport de masculinité (%)
Total	66399	33753	32646	100	103,4
Atomé	7752	3989	3763	11,7	106,0
Azovè	12111	6177	5934	18,2	104,1
Dékpo	9635	4820	4815	14,5	100,1
Godohou	7221	3614	3607	10,9	100,2
Kissamé	11527	5757	5770	17,4	99,8
Lonkly	6100	3040	3060	9,2	99,3
Aplahoué	12053	6356	5697	18,2	111,6

### ***Fréquentation scolaire des enfants de 6 à 17 ans***

La population des enfants de la tranche 6 à 17 ans appelés à fréquenter l'école primaire ou le secondaire ou le supérieur est de 109857 habitants dans le département du couffo et 21553 habitants dans la commune de Aplahoué en 2002 selon les résultats du troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation, ce qui correspond respectivement à 20,9 % et 18,4 % de la population totale. Hormis les non déclarés, parmi ces personnes, on note que 16,4 % fréquentent l'école au moment du recensement, 16,7 % ont fréquenté l'école et 14,4 % n'ont jamais été à l'école. Sur 100 enfants de 6-17 ans fréquentant en 2002, 87,8 % au primaire et 11,7 % au secondaire.

### ***Population pré-scolarisée des enfants de 3 à 5 ans***

Parmi les enfants de 3 à 5 ans (10 136 enfants) de la commune de Aplahoué, il y a 4,6% qui fréquentent actuellement la maternelle ou le primaire, 0,4% des enfants qui ont fréquenté et 95% qui n'ont jamais fréquenté. Parmi ceux qui fréquentent actuellement on enregistre 82% qui sont à l'école maternelle et 94,4% qui sont au primaire par anticipation.

### ***Petite enfance***

La petite enfance concerne les enfants âgés de 0 à 4 ans. Elle correspond à la période où l'enfant est encore dépendant de sa mère et est en contact permanent avec celle-ci qui assure son éducation. Cette phase est marquée par l'allaitement maternel, la vaccination, et le sevrage. Elle est par ailleurs caractérisée par la découverte de l'environnement par l'enfant et les maladies infectieuses et parasitaires et la malnutrition. C'est la période où le nombre de décès d'enfants est élevé et où les enfants de 3 à 4 ans vont à la maternelle.

L'effectif de ces enfants dénombrés au recensement de 2002 est de 22 440 dont 50,1% de garçons et 49,9 de filles. Ces enfants sont moins représentés en milieu urbain (17,3% contre 82,3%) mais équilibrée en proportion de garçons et de filles dans les deux milieux. La petite enfance représente 19,2% de la population de la commune de Aplahoué et 33,8% des enfants âgés de moins de 18 ans, le groupe cible visé par l'étude.

Dans la commune de Aplahoué, c'est les arrondissements de Azovè, Aplahoué, Kissamè et Dékpo qui contribuent chacun à au moins 15% de l'effectif de ces enfants de moins de 18 ans. L'arrondissement de Lonkly y contribue à moins de 10%. La répartition selon le sexe de ces enfants dans les arrondissements montre une proportion égale.

Tableau 28 : Répartition des enfants de moins de 5 ans selon le milieu de résidence et par sexe en 2002

Milieu de résidence	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Commune de Aplahoué	22440	11251	11189	100	50,1	49,9
					100	100
Urbain	3874	1997	1877	17,3	17,7	16,8
Rural	18566	9254	9312	82,7	82,3	83,2
Les arrondissements				100	100	100
Atomé	2774	1356	1418	12,4	12,1	12,7
Azovè	3755	1888	1867	16,7	16,8	16,7
Dékpo	3259	1615	1644	14,5	14,4	14,7
Godohou	2784	1376	1408	12,4	12,2	12,6
Kissamè	3764	1896	1868	16,8	16,9	16,7
Lonkly	2230	1123	1107	9,9	10,0	9,9
Aplahoué	3874	1997	1877	17,3	17,7	16,8

## II.5.2. Lien avec le chef de ménage

L'examen du lien de parenté avec le chef de ménage, dans la structure de la population révèle que dans la commune de Aplahoué, sur un effectif total de 22 440 enfants de moins de 5 ans qui vivent dans les ménages ordinaires, 20 880, soit 93% sont des enfants biologiques des chefs de ménage tous sexes confondus. Les fils du Chef de ménage font 93,5% des garçons du ménage et ses filles 92,6% des filles du ménages. Par ailleurs, un effectif de 331 enfants du même groupe d'âge, sont des enfants placés ou confiés ou des personnes sans lien de parenté avec les chefs des ménages dans lesquels ils vivent, soit 1,5% des enfants de moins de cinq ans. La majorité de ces enfants sont de sexe féminin : 207 filles contre 124 garçons, soit un rapport de masculinité de 60 garçons pour 100 filles. Les filles qui n'ont aucun lien avec les chefs de ménage sont généralement des domestiques employées pour les travaux ménagers ou les activités commerciales.

La prise en compte du milieu de résidence, montre une prédominance des enfants de chefs de ménage en milieu rural comme en milieu urbain. Ainsi, le milieu rural enregistre 93,2% des enfants dont les pères ou les mères sont les chefs des ménages dans lesquels vivent ces enfants, contre 92,1% pour le milieu urbain. La même tendance s'observe en qui concerne les enfants placés 284 639 soit 1,5% des enfants de moins de cinq ans en milieu rural, contre un

effectif de 47 enfants en milieu urbain, ce qui représente 1,2% des enfants de moins de cinq ans. Quant aux enfants sans lien de parenté, leur proportion est plus élevée en milieu rural (0,7%) qu'en milieu urbain (0,4%).

Tableau 29 : Répartition par sexe des enfants de moins de 5 ans selon le lien de parenté avec le chef de ménage ordinaire et le milieu de résidence

Lien de parenté	Total			Urbain			Rural		
	Ens.	Masculin	Féminin	Ens.	Masculin	Féminin	Ens.	Masculin	Féminin
Total	22440	11251	11189	3874	1997	1877	18566	9254	9312
Sans lien de parenté	151	62	89	16	8	8	135	54	81
Chef de Ménage (CM)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Conjoint du CM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfant du CM	20880	10517	10363	3568	1845	1723	17312	8672	8640
Parent du CM	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Beaux parents	4	1	3	1	0	1	3	1	2
Petits fils du CM	896	448	448	190	97	93	706	351	355
Enfants placés	180	62	118	31	12	19	149	50	99
Autres parents	329	161	168	68	35	33	261	126	135

### II.5.3. Résidence des enfants avec leurs parents biologiques

Contrairement aux recensements de 1979 et de 1992, le troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation offre l'occasion d'examiner la résidence des enfants avec leurs parents biologiques.

Dans l'ensemble de la commune de Aplahoué, la majorité des enfants de moins de 5 ans, soit 9 enfants sur dix quelque soit le sexe vivent avec les deux parents biologiques, contre 8 enfants sur dix pour ceux de moins de 18 ans. On remarque une proportion relativement importante des enfants de moins de cinq ans âge, soit 9,9% vivant dans des familles monoparentales (5,9% sont seuls avec leur mère, 1,9% avec leur père). L'absence des deux parents dans le ménage concerne 0,1% des enfants de moins de cinq ans, contre 0,7% des enfants de moins de 18 ans. Le phénomène de monoparentale serait due au décès du père et aux cas de séparation ou de divorce de leurs parents. Il pourrait s'expliquer également par le départ des hommes pour d'autres régions ou zones à la recherche de terres cultivables ou encore vers les pays limitrophes en quête d'un mieux-être. La proportion des enfants orphelins des deux parents est négligeable. Les orphelins d'un seul parent représentent 2,1% pour les enfants de moins de 5 ans et 5,7% pour les enfants de moins de 18 ans et ceci sans distinction de sexe.

### II.5.4. Enfance

Elle correspond à la période de socialisation et d'apprentissage des valeurs sociales, notamment sur le plan éducatif. La population des enfants de 6 à 14 ans dans la commune de Aplahoué s'élève à 32 414 enfants dont 16 517 garçons et 15 897 filles. Cette population représente 76,6% de la population des enfants de moins de 18 ans. Elle rencontre des problèmes de développement biologique et physique qui diffèrent selon le milieu de résidence.

De la répartition des enfants concernés par la période de l'enfance selon le milieu de résidence, il se dégage que le nombre d'enfants ruraux est de 26 284 enfants contre 6 130 enfants urbains, soit une proportion respective de 81,1% d'enfants ruraux contre 18,9% d'enfants urbains. Dans cette commune d'Aplahoué, on constate une prédominance des garçons dans cette tranche d'âge (50,9% de garçons) et ceci indépendamment du milieu de résidence.

La répartition de la population scolaire selon le niveau d'instruction et le milieu de résidence révèle que la plupart des enfants du groupe d'âge 6 à 8 ans sont à l'école primaire, quel que soit le milieu de résidence. Parmi les enfants urbains de 6 à 14 ans, la plupart fréquentent l'école au moment du recensement de février 2002. On pourrait expliquer le pourcentage non négligeable d'enfants urbains au cours secondaire, par l'effet de l'anticipation au primaire et le suivi correct des études des enfants par les parents.

On compte 3 enfants déscolarisés sur 100. La distribution des enfants déscolarisés montre que selon le niveau d'instruction et le milieu de résidence la proportion des enfants du groupe d'âge 6 à 14 ans qui ont abandonné l'école au collège est plus élevée en milieu rural qu'en milieu urbain. Cette situation pourrait être attribuée au manque de soutien scolaire aux enfants en campagnes ou à leur détournement vers les activités champêtres

Tableau 30: Fréquentation scolaire des enfants de 6-14 ans et 6-8 ans

	FREQ_ACTUELLE			AYANT_FREQ			JAMAIS_FREQ			ND		
	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural
6-8 ans												
Total	6917	1452	5465	134	13	121	6663	1078	5585	239	10	229
Maternel	7	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Primaire	6882	1447	5435	129	13	116	0	0	0	0	0	0
ND	28	3	25	5	0	5	6663	1078	5585	239	10	229
6-14 ans												
Total	17601	3835	13766	826	143	683	13602	2126	11476	385	26	359
Maternel	8	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Primaire	16535	3572	12963	783	135	648	0	0	0	0	0	0
Secondaire	992	255	737	26	6	20	0	0	0	0	0	0
ND	66	5	61	17	2	15	13602	2126	11476	385	26	359

#### II.5.4. Etat matrimonial et fécondité des enfants 10 à 14 ans

Dans le département du Couffo, l'âge moyen au premier mariage est de 24,6 ans en 2002 chez les hommes et de 19,4 ans chez les femmes. Dans la commune de d'Aplahoué cet âge est de 24,1 ans chez les hommes et 18,9 ans chez les femmes. Ceci montre que le mariage est précoce surtout chez les filles. A cet effet, une attention particulière sera apportée aux enfants âgés de 10-14 ans dans la commune de Aplahoué.

La répartition des enfants de 10 à 14 ans selon l'état matrimonial montre que sur les 14 604 enfants de 10-14 ans, 14 348 sont célibataires, 89 sont mariés et 3 sont en union libre. On note que les filles (0,9%) sont mariées plus vite que les garçons (0,4%) dans la tranche d'âge 10-14 ans. Il faut signaler que les enfants n'ont pas vécu la rupture de leur union, c'est pourquoi, aucune modalité relative à la rupture n'a été renseignée. La forte proportion des enfants célibataires prouve que dans l'étape d'enfance, le mariage pourrait avoir un caractère forcé ou pourrait provenir des grossesses non désirées. L'examen du tableau ci-dessous par milieu de

résidence montre que les enfants urbains et ruraux de 10 à 14 ans sont mariés dans une proportion relatives de 0,6%.

Tableau 31 : Proportion des enfants de 10 à 14 ans selon l'état matrimonial et le milieu de résidence par sexe

Etat matrimonial	Ensemble			Urbain			Rural		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
<b>Enfants de 10-14 ans</b>									
Total	14604	7521	7083	2829	1513	1316	11775	6008	5767
Célibataire	14348	7492	6856	2802	1504	1298	11546	5988	5558
Marié	89	28	61	18	9	9	71	19	52
Divorcé/séparé	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Union libre	3	1	2	0	0	0	3	1	2
ND	164	0	164	9	0	9	155	0	155

### Fécondité des enfants de 10 à 14 ans

La répartition des filles ayant eu des naissances au cours des 14 derniers mois par âge montre que parmi les filles de 10 à 14 ans, 31 ont débuté la vie féconde (tableau ci-dessous). A l'âge de 10 ans, 0,2 % des filles sont mères. Cette proportion augmente au fur et à mesure que l'âge des filles croît. C'est pourquoi les pourcentages varient de 0,2.% à l'âge de 10 ans à 0,9 % à 14 ans. Mais dans la tranche d'âge 15-17 ans 259 filles, dans la commune ont eu une naissance, soit 8,3 % par rapport au groupe d'âge 10-17 ans.

Tableau 32 : Proportion des jeunes filles ayant eu des naissances au cours des 12 derniers mois

APLAHOUE	Ensemble	Ayant eu de naissance	Proportion
Total	10204	290	2,8
10 ans	1997	4	0,2
11 ans	1183	3	0,3
12 ans	1882	11	0,6
13 ans	1033	4	0,4
14 ans	988	9	0,9
15-17 ans	3121	259	8,3

### II.5.5. Enfants de 6 à 14 ans de la commune de Aplahoué au travail

#### Occupation des enfants de 6-9 ans

Les données du recensement révèlent que dans la commune de Aplahoué les enfants de 6 à 9 ans font un effectif de 17 810 enfants et ceux de 10-14 ans 14 604 enfants.

Parmi les enfants âgés de 6-9 ans, 30% sont en activité soit 5 365 enfants de cet âge. On note chez ces derniers occupés une prédominance féminine, soit 60,7% de filles contre 39,3% de garçons. La quasi-totalité de ces enfants exercent dans le secteur informel, soit 99,6%. Le



milieu urbain y contribue à 9,1% contre 90,9% pour le milieu rural avec une forte proportion des filles : 55,5% de l'ensemble des enfants du secteur informel.

L'observation de leur statut dans l'emploi qu'ils exercent montre que plus des trois quart de ces enfants ayant déclaré le statut (89,3%) sont des aides familiales ; 9,3% des indépendants ; 1,2% des apprentis. Les enfants déclarés indépendants au sein de ce groupe d'âge sont certainement ceux travaillant chez des personnes qui sont à leur propre compte, mais il s'agit probablement de ceux qui travaillent comme aides familiales chez des patrons installés à leur propre compte, c'est à dire des indépendants. Dans cette catégorie d'enfants, les filles sont majoritaires (5,3% de filles contre 4% de garçons). Ce constat est le même, en milieu rural : 5,5% de filles contre 3,9% de garçons en milieu rural et plus de garçons que de filles en milieu urbain : 3,8% filles contre 8,4% garçons.

### ***Occupation des enfants de 10-14 ans***

Dans la commune de Aplahoué, sur un effectif total de 14 604 enfants de 10 à 14 ans, 4 920 sont occupés, soit 33,9% des enfants de cette tranche d'âge. Ces enfants occupés sont plus nombreux dans l'informel : 99,5 pour l'ensemble des enfants de cet âge, 87,9% dans le milieu rural et 12,1%) dans le milieu urbain.

Les enfants occupés de 10-14 ans sont aussi en majorité des aides familiales à 72,1%, des apprentis à 6,2% et des indépendants à 21,3%. On enregistre proportionnellement plus de filles que de garçons, tant dans la catégorie des aides familiales que dans celle des indépendants, soit respectivement 45,8% des filles contre 29,3% des garçons et 14,2% contre 7 %. Tandis que chez les apprentis la prédominance est masculine : 3,9% des garçons contre 2,2% de filles.

En ce qui concerne le milieu de résidence, on note également une prédominance des aides familiales et des indépendants en milieu rural, par rapport au milieu urbain, soit respectivement 72,1% et 21,5% contre 71,9% et 20%. Par contre, la proportion des apprentis est plus élevée en milieu urbain qu'en milieu rural, soit 7,2% contre 6,1%.

### **II.5.6. Les adolescent(e)s de la commune de Aplahoué ( 15-17 ans)**

La population des enfants de la tranche 15 - 17 ans recensée en 2002 est de 6 594 enfants avec 3 474 garçons et 3 121 filles pour l'ensemble de la commune de Aplahoué. Ainsi, les garçons représentent 52,7% contre 47,3% de filles âgées de 15 à 17 ans soit un rapport de masculinité d'environ 111 garçons pour 100 filles. Les enfants ruraux sont au nombre de 5 381 dont 2 780 garçons et 2 601 filles, soit 107 garçons pour 100 filles. Ces enfants ruraux représentent ainsi 81,6% de l'ensemble des enfants de 15 à 17 ans.

Tableau 33: Répartition des enfants de 15 à 17 ans selon le milieu de résidence et le niveau d'instruction

		Total			Urbain			Rural	
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	6594	3473	3121	1213	693	520	5381	2780	2601
Maternel	3	3	0	2	2	0	1	1	0
Primaire	1802	1196	606	370	235	135	1432	961	471
Secondaire	1402	1052	350	365	264	101	1037	788	249
Supérieur	2	2	0	2	2	0	0	0	0

Aucun	3385	1220	2165	474	190	284	2911	1030	1881
-------	------	------	------	-----	-----	-----	------	------	------

Les enfants de la tranche 15 à 17 ans qui fréquentent l'école au moment du dénombrement ou qui ont fréquenté l'école sont distribués dans le tableau immédiatement ci-dessus. La présence de ces enfants à la maternelle est négligeable, environ 27,3% ont le niveau primaire et 21,3% ont atteint le cours secondaire.

## **II.6. Ménage et conditions de vie et d'habitation des ménages**

Le thème intitulé " Ménages et conditions de vie et d'Habitation" étudie les caractéristiques des ménages à travers leur taille, le lien entre les membres du ménage, la corrélation entre la taille du ménage et le nombre de pièces occupées. Il aborde aussi les caractéristiques des chefs de ménage selon leur situation matrimoniale, leur niveau d'instruction et leur profession et décrit les conditions d'habitation que l'on rencontre dans le paysage de l'habitat béninois. Une typologie des unités d'habitation a été établie. Elle met en exergue les différents types de matériaux de construction utilisés et les commodités dont disposent les logements (modes d'aisance et d'évacuation des ordures ménagères et des eaux usées, modes d'approvisionnement en eau de boisson etc ..).

L'analyse des données sur les ménages dépend toujours des définitions des concepts retenus. Dans le cadre de l'analyse des données issues du troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation (2002), les concepts : ménage, unité d'habitation et lien de parenté utilisés ont été définis.

Cette analyse descriptive est faite au niveau des arrondissements de la commune d'Aplahoué.

### **II.6.1. Caractéristique des ménage à Aplahoué**

Le thème intitulé " Ménages et conditions de vie et d'Habitation" étudie les caractéristiques des ménages à travers leur taille, le lien entre les membres du ménage, la corrélation entre la taille du ménage et le nombre de pièces occupées. Il aborde aussi les caractéristiques des chefs de ménage selon leur situation matrimoniale, leur niveau d'instruction et leur profession et décrit les conditions d'habitation que l'on rencontre dans le paysage de l'habitat béninois. Une typologie des unités d'habitation a été établie. Elle met en exergue les différents types de matériaux de construction utilisés et les commodités dont disposent les logements (modes d'aisance et d'évacuation des ordures ménagères et des eaux usées, modes d'approvisionnement en eau de boisson etc..).

L'analyse des données sur les ménages dépend toujours des définitions des concepts retenus. Dans le cadre de l'analyse des données issues du troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation (2002), les concepts : ménage, unité d'habitation et lien de parenté utilisés ont été définis.

Cette analyse descriptive est faite au niveau des arrondissements de la commune d'Aplahoué.

#### ***Répartition spatiale des ménages et leur taille***

Dans le département du Couffo, le nombre de ménages ordinaires recensés en 2002 est de 84 827 ménages et celui de la commune d'Aplahoué est de 19 932 ménages. Dans cette

commune, l'arrondissement de Azovè abrite 24% de ces ménages et celui de Aplahoué 19,6%.

La taille moyenne des ménages dans le département du Couffo est de 6,18 personnes et celle de la commune d'Aplahoué est de 5,87%. Le tableau ci-dessous permet de souligner que c'est dans les arrondissements de Azovè (4,79 personnes) et de Aplahoué (5,50 personnes) qu'on rencontre les ménages de taille plus petite que la moyenne nationale. La taille moyenne des ménages de la commune d'Aplahoué varie de 4,79 personnes à 6,68 personnes ; taille moyenne supérieur à la moyenne du département du Couffo.

Dans la commune d'Aplahoué, les ménages de grandes tailles (10 personnes ou plus) représentent 15,8% des ménages contre 10,7% pour les ménages à une seule personne. Dans les arrondissements de Godohou, Lonkly et Dékpo au moins un cinquième des ménages ont plus de 10 personnes et plus, soit respectivement : 21,5%, 20,4% et 19,4%.

### ***Caractéristiques des ménages***

Les caractéristiques d'un ménage ont toujours été déterminées en partant de celle du chef de ménage. Les caractéristiques qui seront mis en exergue à ce niveau sont le sexe, le niveau d'instruction, etc, du chef de ménage. De même, il sera intéressant d'étudier la répartition des ménages selon le nombre d'actifs occupés dans le ménage.

***Le sexe du chef de ménage et le lien entre les membres du ménage*** : Dans le département du Couffo, on dénombre 78,4% de chef de ménage de sexe masculin contre 21,6% de sexe féminin. La proportion des chefs de ménage de sexe féminin décroît du niveau national au niveau de la commune et parfois au niveau de certains arrondissements. Les femmes chefs de ménage représentent 22,7% au niveau de l'ensemble du pays et 21,6% au niveau du département du Couffo, tandis que dans la commune d'Aplahoué ces femmes font une proportion de 19,4%. Lorsqu'on s'intéresse au niveau décentralisé de cette commune, on se rend compte que dans l'arrondissement de Azovè y est concentré plus de femmes chef de ménages que les autres soit 27,8%. Cet arrondissement est suivi de celui d'Aplahoué qui abrite 21,4% de ces femmes.

L'analyse de la structure de la population suivant le lien de parenté fait ressortir une forte représentation des enfants dans les ménages et notamment ceux du chef de ménage. En effet, dans la commune d'Aplahoué, 54,6% des personnes résidant dans les ménages ordinaires ont le statut d'enfant du chef de ménage. Les conjoints se retrouvent à une proportion de 17,6%, les autres parents (3,6%), les petits fils (2,1%), les sans lien de parenté (1,8%) et les enfants placés (2,2%) sont moins représentés. Toutefois, il faut souligner que l'arrondissement de Azovè abritent plus d'enfants placés (3,5%) que niveau du département du Couffo ainsi que d'autres parents (5,7%) et des personnes sans lien de parenté avec le chef de ménage (3,3%). On note que la prédominance des enfants du chef de ménage dans les ménages est une réalité dans tous les arrondissements de la commune de Aplahoué.

***Le niveau d'instruction du chef de ménage et la situation matrimoniale*** : Parmi les chefs de ménage, on compte 72,4% qui n'ont aucun niveau d'instruction ; 15,1% du niveau primaire de l'enseignement, 11,7% du niveau secondaire et 0,8% de niveau supérieur et plus avec des variations au niveau des arrondissements. En effet, les arrondissements ayant de forte proportion de chef de ménage n'ayant aucun niveau d'instruction sont constituée de Dékpo (87,8%), Godohou (87,7%) et Kissamey (80,8%), alors que l'arrondissement de Aplahoué renferme des chef de ménages alphabétisés ayant atteint au moins le secondaire (15,4%).

Les chefs de ménage de la commune de Aplahoué sont à 80,4% mariés et cette proportion varie d'un arrondissement à un autre. Les mariés sont 90,1% à Godohoué contre 73,1% à Azovè. C'est dans les arrondissements de Azovè (15,1%) et de Aplahoué (9,2%) qu'on rencontre plus de célibataires, une proportion plus importante que celle du niveau du département du Couffo.

***Le statut dans la profession du chef de ménage et le nombre d'actifs occupé*** : Pour l'ensemble de la commune de Aplahoué, une forte proportion des chefs de ménage (83,6%) est à son propre compte et seulement 4,2% sont des salariés. D'un arrondissement à un autre, les chefs de ménage salariés sont plus représentés dans Azovè (8,8%) et Aplahoué (6,1%).

Dans le département du Couffo, et plus précisément dans la commune de Aplahoué, la plupart des ménages (53,8%) contiennent entre 1 et 2 personnes actives occupées. Très peu (5,8%) de ménages ne contiennent pas de personnes actives occupées. Ces derniers types de ménages se rencontrent le plus souvent dans les arrondissements de Godohou (0,8%) et Kissamey (2,8%) alors que les arrondissements de Godohou (39,7 %) et Lonkly (39,1%) se caractérisent par la présence d'une forte proportion des actifs occupés dans les ménages.

## **II.6.2. Conditions d'habitation**

Les conditions d'habitation des ménages sont étudiées en rapport avec les caractéristiques de l'habitation et le niveau de confort existant dans ces unités d'habitation.

### ***Caractéristiques de l'habitation***

Les caractéristiques de l'habitation sont définies par d'une part, le statut d'occupation des unités d'habitation et d'autre part par la qualité des matériaux de construction.

L'habitation au Bénin et plus précisément dans la commune de Aplahoué se caractérise par un degré élevé de vie en communauté. Les résidents de la commune de Aplahoué ont une forte tendance à habiter dans leurs propres maisons. En effet, dans cette commune, 84,7% des ménages vivent chez eux dont 70,7% dans des propriétés familiales. Par ailleurs, 12,6% d'entre eux vivent dans des propriétés sans titre foncier et seulement 1,4% dans des propriétés possédant de titre foncier. Les locataires représentent 8,7% des ménages. Selon les arrondissements, on observe une disparité : ils dominent à Azovè (26,9%) et à Aplahoué (6,6%).

### ***Qualité des matériaux de construction***

Les données du 3<sup>ème</sup> recensement sur les unités d'habitation comportent la nature du toit, des murs et des sols. Ceci varie surtout selon l'environnement climatique et de la disponibilité du matériel. En effet, l'habitat en milieu traditionnel béninois tire ses matériaux de la nature : terre, branchage, bambou, paille, etc... Toute amélioration de la qualité de l'habitation provient de matériaux soit importés, soit dérivés de techniques modernes de transformations.

Dans la commune de Aplahoué, le recensement des unités d'habitation selon la nature du toit révèle que 97,8% des toits sont en tôle ou en paille soit 86% de couverture en tôle et 11,8% en paille. La propension à utiliser la tôle, considérée comme un matériau définitif par rapport à la paille, est un signe évident de modernisation de l'habitat, corollaire de l'augmentation du pouvoir d'achat. Il se dégage une disparité en matière de couverture des unités d'habitation selon les arrondissements. Ainsi, l'utilisation des tôles pour la couverture du toit est plus

marquée à Azovè (93,8%), Kissamey (91,7%) et Dékpo (91,18%), alors que les matériaux traditionnels (la paille et le palme) sont dominants dans les arrondissements de Aplahoué (21,5%) et Atomè (19,7%), proportion plus élevée que le niveau du département du Couffo (17,5%).

Cinq principaux types de matériaux qui ont servi à la construction des murs des unités d'habitation ont été recensés à savoir : la brique, la pierre, la terre, le bois et le bambou.

La terre est toujours prépondérante dans la construction des murs des unités d'habitation dans la commune de Aplahoué (69,7%). Les constructions améliorées sont essentiellement en brique ou en pierre (18,6%). Selon les arrondissements, les unités d'habitation avec les murs en brique ou pierre sont plus visibles à Azovè (45,3%) et Godohou (12,7%) alors que l'utilisation de la terre pour les murs est généralisée dans tous les arrondissements de la commune.

Les matériaux qui servent à revêtir le sol des unités d'habitation dans la commune de Aplahoué sont pour la plupart i) la terre, dans une proportion de 53,8% ; ii) le ciment, matériau de construction moderne, permet de revêtir le sol d'un enduit qui limite l'humidification et l'infiltration de l'eau représente 43,6% ; iii) le bois représente 1,3%, proportion très faible, qui est à mettre en rapport avec le caractère très peu répandu des constructions sur pilotis propres aux cités lacustres ; iv) le carreau représente 0,2% et est principalement utilisé dans les unités d'habitation moderne et de haut standing notamment les villas et les immeubles v) enfin les autres types de sol sont d'une utilisation marginale. Les arrondissements dont la modernité en matière de couverture du sol en matériau définitif est visible sont Azovè (75,6%) et Atomè (47,2%), alors que le mode traditionnel est plus répandu dans presque tous les arrondissements de la commune.

#### *Qualité du confort des logements*

La qualité des conditions de vie des ménages est conditionnée par l'existence d'un mode d'éclairage, d'approvisionnement en eau, d'aisance, d'évacuation des eaux usées, d'évacuation des ordures ménagères et de mode de cuisson adéquat qui sauvegarde l'environnement immédiat du ménage.

*Mode d'évacuation des ordures ménagères* : dans la commune de Aplahoué, la plupart des ménages évacuent les ordures ménagères dans la nature à 90,7% avec des fréquences variant de 96,1% (Godohou) à 79% (Azovè). Les ménages qui sont desservis par la voirie privée ou ONG font 2,6% des ménages de la commune, ce qui est largement supérieur au niveau de la commune. Ce service n'existe que dans deux arrondissements ; la proportion varie de 9,8% dans l'arrondissement de Azovè à 2,7% dans Aplahoué. Dans les autres arrondissements on assiste à l'absence total des services de la voirie publique ou privée.

*Mode d'évacuation des eaux usées* : la répartition des unités d'habitation selon le mode d'évacuation des eaux usées, montre que le mode d'évacuation des ménages diffère peu selon les arrondissements. Dans la commune de Aplahoué, la plupart des ménages (97%) évacuent le plus souvent les eaux usées dans la cour ou dans la nature. Les caniveaux à ciel ouvert ou fermé reçoivent l'eau usée que de 0,5% des ménages et l'utilisation de la fosse septique est marginale (0,5%). Les arrondissements évoluent dans le même sens comme le montre le tableau ci-dessous.

*Mode d'aisance* : l'observation du mode d'aisance dans la commune de Aplahoué révèle que les latrines ventilées et les toilettes à chasse sont peu fréquentes avec 4,5%, alors l'utilisation de la nature comme mode d'aisance est importante avec 81,4% et cela quelque soit l'arrondissement. Les autres modes d'aisance ne couvrent que 1,7% des ménages.

*Mode d'éclairage* : l'utilisation du pétrole est le mode d'éclairage le plus utilisé (86,7%) dans la commune de Aplahoué. Quand à l'éclairage par la SBEE, elle ne couvre le besoin que de 12,3% des ménages. L'utilisation des autres sources d'éclairage est marginale. La prédominance du mode d'éclairage par le pétrole au niveau de la commune se vérifie dans la plupart des arrondissements où la proportion varie de 99,5% dans Dékpo à 57% dans Azovè.

*Mode d'approvisionnement en eau* : la fréquence des ménages selon les sources d'approvisionnement en eau révèle que 53,7% des ménages s'approvisionnent le plus souvent en eau potable dont 20,5% en eau de la SBEE, 28,1% en borne fontaine ou pompe village et 5,1% en eau de puits protégés. Quand aux ménages n'ayant pas accès à l'eau potable (45,4%), ils s'approvisionnent en eau de puits non protégés (25,2%) et (19,8%) en eau de surface ou de marigot et les autres sources n'interviennent que pour 0,4%. Par rapport aux arrondissements, on constate que l'approvisionnement en eau potable par les pompes villageoises est plus fréquente dans Atomè (70,3%) et Godohou (55,8%) et l'approvisionnement en eau de la SBEE est prépondérant dans Azoè (73,1%). Les arrondissements n'ayant pas accès à l'eau potable sont Dékpo (75,4%), Aplahoué (62%) et Lonkly (62,1%).

*Mode énergétique de cuisson* : les sources énergétiques de cuisson communément utilisées sont : le bois, le charbon de bois, l'électricité, le gaz et le pétrole. La répartition des unités d'habitation selon le moyen de cuisson montre que le bois est fréquemment utilisé comme moyen de cuisson dans la commune de Aplahoué (86,8%), suivi du charbon de bois (8,9%) et du pétrole (2,8%). Cette utilisation du bois et du charbon de bois est sûrement une menace pour l'environnement du fait de la déforestation qui en découle si d'autres sources d'énergie ne sont pas trouvées pour la cuisson. Le bois est le moyen de cuisson le plus utilisé dans tous les arrondissements de la commune de Aplahoué à des fréquences variant de 97,8% à Lonkly à 65,7% à Azovè.

### II.6.3. Importance de l'enterrement à domicile

Au Bénin, la majorité des décès sont enterrés à domicile (62%) mais dans le département du Couffo, la majorité des décès (80%) sont enterrés à domicile, tandis que dans la commune de Aplahoué, 90% des décès sont enterrés à domicile. Dans cette commune, au niveau les arrondissements de Azovè, Godohou et Kissamey, plus de 9 décès sur 10 reposent dans les domiciles. L'enterrement des défunts dans un cimetière s'observe plus dans les arrondissements de Atomè (6,1%), Dékpo (4,2%) et Aplahoué (3,4%).

Tableau 34 : Lieu d'enterrement des décès survenus au cours des 12 derniers mois ayant précédés la collecte de février 2002.

Arrondissements	Total	Proportion	Domicile	Cimetière	Autre	ND
Total	779	100	89,6	2,7	6,0	1,7
ATOME	82	100	78,0	6,1	12,2	3,7
AZOVE	115	100	95,7	2,6	1,7	0,0
DEKPO	120	100	89,2	4,2	3,3	3,3
GODOHOU	68	100	95,6	1,5	1,5	1,5

KISSAME	179	100	91,6	0,6	5,6	2,2
LONKLY	37	100	78,4	0,0	18,9	2,7
APLAHOUE	178	100	89,3	3,4	7,3	0,0

## II.7. Pauvreté des ménages et des régions (Etude de la pauvreté non monétaire)

La lutte contre la pauvreté alimente depuis une dizaine d'années les débats internationaux sur le développement dans le monde. C'est ainsi qu'en 2000, l'objectif de la Déclaration du Millénaire dans laquelle se sont engagés 147 chefs d'Etats et de gouvernement et 189 pays a visé la réduction de moitié de la proportion de la population pauvre d'ici à 2015. Le Nouveau Partenariat pour le Développement de l'Afrique (NEPAD) a repris à son compte le même objectif en 2001.

Au Bénin, le Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté (DSRP) élaboré en 2002 pour la période 2003 - 2005 s'est approprié les objectifs internationaux de réduction de la pauvreté en s'appuyant sur la Déclaration Nationale de Politique de Population de 1996. A cet égard, on note en particulier les objectifs suivants :

- ❖ réduction de 50% de la proportion de la population béninoise vivant en dessous du seuil de pauvreté. Ce qui équivaldrait à faire passer l'indice de la pauvreté de 30% en 2000 à 15% en 2015 ;
- ❖ relèvement de l'espérance de vie à la naissance de 54 ans en 2000 à 65 ans en l'an 2015 ;
- ❖ réduction du taux de mortalité infanto-juvénile de 165 pour mille en 1998 à 90 pour mille en 2015 ;
- ❖ réduction du taux de mortalité maternelle de 500 pour cent mille naissances vivantes en 1998 à 390 pour cent mille en 2015 ;
- ❖ universalité de l'instruction primaire en faisant passer le taux brut de scolarisation de 80% en 2000 à 99% en 2015 ;

L'atteinte de ces objectifs suppose le suivi des indicateurs ci-dessus énumérés. Dans ce cadre, le troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation (RGPH3) de 2002 présente l'avantage de fournir tous ces indicateurs à des niveaux géographiques très fins.

### II.7.1.Méthodologie

L'unité d'analyse de la pauvreté varie selon qu'il s'agit de la pauvreté des ménages ou de la pauvreté des régions. Dans le premier cas, l'analyse porte sur le ménage ordinaire. S'agissant de la pauvreté des régions, elle est axée sur la commune.

L'étude de la pauvreté supposant le choix d'un indicateur de niveau de vie, il apparaît au regard des données disponibles que les caractéristiques de l'habitation sont des instruments privilégiés pour la construction d'un indice composite de niveau de vie. Ces caractéristiques portent essentiellement sur les matériaux de construction (nature des murs, nature du toit, nature du sol), le statut d'occupation de l'habitation et les conditions de vie du ménage (mode d'éclairage, moyen de cuisson le plus utilisé, approvisionnement en eau de boisson, mode d'aisance, évacuation des eaux usées, évacuation des ordures).

Tableau 35 : La population de la commune de Aplahoué selon le milieu de résidence

	<i>Total</i>	<i>Urbain</i>	<i>Rural</i>
Atomè	13 582		13 582
Azovè	22 853		22 853
Dékpo	16 390		16 390
Godohou	12 259		12 259
Kissamey	20 016		20 016
Lonkly	10 445		10 445
Aplahoué	21 443	21 443	
Total	116 988	21 443	95 545

***Un indice composite de niveau de vie fondé sur les caractéristiques de l'habitation et les conditions de vie des ménages***

Les données collectées dans le cadre d'un Recensement Général de la Population et de l'Habitation ne permettent pas de construire de tels indicateurs puisqu'elles ne fournissent aucune information sur la distribution des revenus et des dépenses de consommation. Se fondant sur l'argument de Sen (1979, 1987) selon lequel les dépenses et les revenus ne permettent pas de mesurer toutes les dimensions de la pauvreté, la construction d'un indice de bien-être fondé sur les conditions de vie et le patrimoine des ménages est apparue comme une alternative intéressante dans de nombreuses études empiriques.

Dans cette étude, la construction de l'indice de bien-être s'inscrit dans la même démarche. A cet effet, 8 variables actives regroupant 38 modalités et 6 variables illustratives sont retenues pour l'analyse des correspondances multiples. Les variables actives sont : Nature du mur, nature du toit, nature du sol, mode d'éclairage, principale source d'approvisionnement en eau, mode d'aisance, mode de cuisson, mode d'évacuation des ordures ménagères

***Catégories socio-économiques des ménages***

Cinq classes sont ainsi définies en fonction des valeurs croissantes de l'indice composite:

- i) **Les ménages plus pauvres** dont les indices de niveau de vie sont compris entre la valeur minimum et le 1<sup>er</sup> quintile, correspondant aux 20% les plus faibles de la distribution de niveau de vie ;
- ii) **Les ménages pauvres** dont les indices sont compris entre le 1<sup>er</sup> quintile et le 2<sup>ème</sup> quintile ;
- iii) **Les ménages moyennement pauvres** dont les indices se situent entre le 2<sup>ème</sup> quintile et le 3<sup>ème</sup> quintile ;
- iv) **Les ménages riches** dont les indices sont compris entre le 3<sup>ème</sup> quintile et le 4<sup>ème</sup> quintile ;
- v) **Les ménages plus riches** dont les indices sont compris entre le 4<sup>ème</sup> quintile et la valeur maximale des indices de niveau de vie.



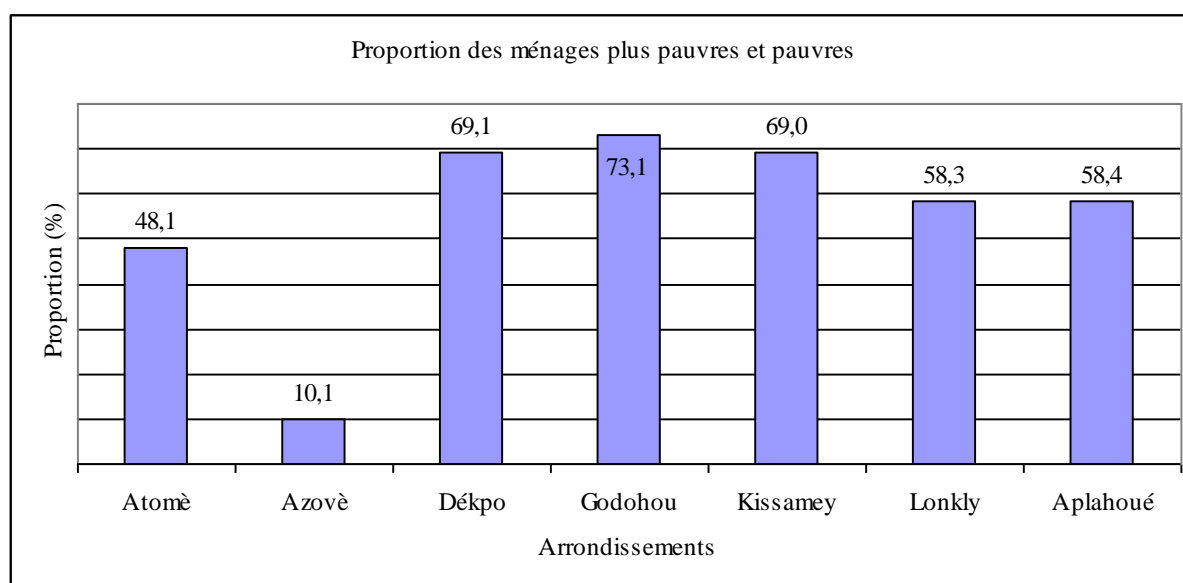
## II.7.2. Pauvreté des ménages

### *Pauvreté et zones géographiques*

Les caractéristiques mises en relief ci-dessus ont permis de décrire les ménages pauvres au regard de leurs conditions de vie. Deux lignes de pauvreté sont ainsi mises en exergue : les premier et deuxième quintiles les plus faibles. La première ligne définit les ménages plus pauvres et la deuxième, les plus pauvres et les pauvres qu'on regroupera pour les besoins de l'analyse sous le vocable de pauvres<sup>9</sup>.

Au niveau du département du Couffo, on dénombre 47,7% de ménages pauvres, et dans la commune de Aplahoué, les ménages pauvres sont au nombre de 50,1%. Sur le plan géographique, le classement par ordre décroissant des indices de pauvreté met en évidence ce qui suit : i) Les arrondissements de Azovè et Atomè (respectivement 10,1% et 48,1%) sont moins affectés par la pauvreté d'existence ; ii) les arrondissements les plus affectés par la pauvreté d'existence sont en premier lieu Godohou (73,1%), suivi de Dékpo (69,1%) et de Kissamey (69,0%).

Graphique 7 : Proportion (%) des ménages plus pauvres et pauvres par arrondissement



### *Impact de la taille du ménage*

L'effet de la taille du ménage sur la pauvreté est analysé suivant deux démarches complémentaires. La première repose sur l'hypothèse selon laquelle tous les individus d'un ménage appartiennent au même quintile que le ménage. Cette hypothèse est justifiée par le fait que les conditions décrites par les caractéristiques de l'habitation sont les mêmes pour tous les individus d'un ménage. Sur la base de cette hypothèse, les indices de pauvreté pondérés par la taille des ménages sont calculés en considérant comme indicateur de niveau de vie les coordonnées des individus sur le premier axe auxquelles on a soustrait la valeur minimale. La ligne de pauvreté correspond au deuxième quintile inférieur des coordonnées

<sup>9</sup> Voir Annexe 11 pour la construction des indices de pauvreté

translatées. Le tableau ci-après présente pour chaque commune, les indices FGT et les contributions correspondantes. Le lien entre la taille du ménage et la pauvreté fait l'objet de la seconde démarche abordée à suite du chapitre.

Au niveau de la commune, la pauvreté d'existence affecte 51,1% de la population contre 50,1% des ménages. L'écart de pauvreté est de 1,09. Il indique la distance moyenne qui sépare les pauvres du seuil de pauvreté.

Tableau 36 : Indices de pauvreté dans la population des ménages ordinaires

	Indice de pauvreté	Indice de profondeur	Indice de sévérité	Poids démographique (%)
	P0	P1	P2	
Atomè	0,48	0,23	0,13	11,6
Azovè	0,10	0,04	0,01	19,5
Dékpo	0,64	0,26	0,12	14,0
Godohou	0,70	0,33	0,19	10,5
Kissamey	0,68	0,28	0,13	17,1
Lonkly	0,56	0,23	0,12	8,9
Aplahoué	0,57	0,28	0,16	18,3
Total	0,51	0,22	0,12	100,0

Au niveau des arrondissements, le phénomène est très inégalement réparti au sein des populations. L'arrondissement de Godohou compte 73,1% de pauvres avec un poids démographique de 10,5%. Il a la plus forte contribution tant du point de vue de l'incidence (70%) que de la profondeur (33%) et de la sévérité (19%) de la pauvreté. Viennent ensuite par ordre décroissant des indices de pauvreté, les arrondissements Kissamey (68%) et Dékpo (64%) qui comptent plus de 60% de pauvre.

Le phénomène de pauvreté d'existence est plus intense et plus sévère dans les arrondissements de Aplahoué et Kissamey. La profondeur et la sévérité sont faibles dans l'arrondissement de Azovè.

### *Taille du ménage et nombre de personnes par pièce*

Les études sur la pauvreté monétaire ont mis en évidence la grande taille comme une caractéristique des ménages pauvres. Cette corrélation négative entre la taille et le niveau de vie des ménages est corroborée par l'analyse fondée sur la pauvreté d'existence. En effet les ménages plus riches dans le département du Couffo comptent en moyenne 4,1 personnes et les ménages plus pauvres 4,8 personnes. Mais dans la commune de Aplahoué, les ménages riches comptent en moyenne 4,6 personnes et les ménages plus pauvres 5,7 personnes.

Sur le plan géographique, les ménages des arrondissements (Atomè, Dékpo, Godohou, Lonkly et Kissamey) ayant de fortes incidences de pauvreté sont de très grande taille (entre 6,3 et 6,7 personnes). A l'opposé, ceux des autres arrondissements dont l'incidence de pauvreté est faible sont de taille plus réduite (entre 4,7 et 5,9 personnes).

Tableau 37 : Taille moyenne des ménages et nombre moyen de personnes par pièce

Nombre total de pièces occupées						
	Plus pauvres	Pauvres	Moyens	Riches	Plus riches	Total
Atomè	2,3	2,9	2,9	2,7	5,0	2,8
Azovè	2,5	2,6	2,8	2,8	3,0	2,8
Dékpo	3,4	3,8	4,6	4,4	3,0	3,9
Godohou	2,3	3,4	4,5	4,0	3,3	3,3
Kissamey	3,6	3,7	3,9	5,3	8,5	3,8
Lonkly	3,0	3,7	4,3	4,0	4,0	3,8
Aplahoué	2,5	2,9	3,3	3,7	3,1	3,0
Total	2,9	3,4	3,6	3,3	3,0	3,3

Taille du ménage						
Atomè	5,5	6,8	6,3	6,2	10,0	6,3
Azovè	4,3	5,0	4,9	4,7	4,6	4,7
Dékpo	5,9	6,1	7,5	7,2	2,5	6,5
Godohou	6,1	6,7	7,5	6,4	6,2	6,7
Kissamey	6,1	6,2	6,3	7,2	8,5	6,3
Lonkly	6,0	6,9	7,0	5,7	8,0	6,7
Aplahoué	5,2	5,5	5,8	5,8	4,7	5,5
Total	5,7	6,1	6,3	5,4	4,6	5,9

### **II.7.3. Indice de pauvreté humaine et indice de niveau de vie : deux indices composites fortement corrélés**

Pour réaliser un bon ciblage des pauvres, l'indice de pauvreté humaine (IPH) du Programme des Nations-Unies pour le développement est calculé par commune en complément aux indices de pauvreté présentés ci-dessus. L'IPH intègre le taux d'analphabétisme des 6 ans et plus comme mesure liée à l'accès à l'éducation, le pourcentage de la population n'ayant pas accès à l'eau potable et le taux de mortalité infanto-juvénile (taux de mortalité des enfants de moins de 5 ans), indicateur qui renseigne sur la santé des enfants.

## **II.8. Projections démographiques**

L'Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique s'est engagé dans la production de l'estimation de la population des communes du Bénin, ainsi que la réalisation de l'étude prospective de la demande sociale en éducation pour répondre à la demande de plus en plus croissante des données au niveau communal afin d'alimenter la production du plan communal de développement. Les données statistiques de la commune de Aplahoué sont fournies sur la période 2003 à 2025 et sont basées sur le principe du quota. En effet, en 2002, on estime la contribution de la population concernée dans la population du département et on estime que cette contribution restera constante tout au cours de la période de projection.

En ce qui concerne l'estimation de la demande en donnée d'éducation, on estime avec les études prospectives à long terme que l'universalité de la scolarisation sera atteinte à l'horizon 2025 et compte tenu de l'évolution actuelle de la scolarisation au Bénin et du développement de la politique de gratuité de scolarité, on estime que le niveau de scolarisation des filles atteindra 75% en 2015 alors que celui des hommes sera de 85% en 2015 (horizon des OMD).

### **II.8.1. Généralité sur la projection démographique de la commune de Aplahoué**

Le troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation de février 2002 montre que la population du département du Couffo se répartit de façon inégale dans ses communes et que la commune de Aplahoué a une population de 116 988 habitants. La contribution de chaque commune à la population du département du Couffo est présentée dans le tableau ci-dessous. Celle de la commune de Aplahoué est de 22,3%, situé en première position par rapport aux autres communes.

Tableau 38 : Population résidente dans les communes du département du Couffo

		Population en 2002				Contribution (%)	
	Ensemble	Masculin	Féminin		Ensemble	Masculin	Féminin
Département Couffo	524586	244050	280536		100	100	100
Aplahoué	116988	54977	62011		22,3	22,5	22,1
Djakotomé	96732	45189	51543		18,4	18,5	18,4
Dogbo	76947	36528	40419		14,7	15,0	14,4
Klouékamé	93324	42794	50530		17,8	17,5	18,0
Lalo	79685	36894	42791		15,2	15,1	15,3
Toviklin	60910	27668	33242		11,6	11,3	11,8

Source : RGPH3 de février 2002

La projection démographique du département du Couffo a permis d'estimer la population du département sur la période de 2003 à 2025. Le résultat est consigné dans le tableau ci-après.

La mise en application du principe de quota permet d'estimer la population de chaque commune pour la période de référence. Sur cette base la population de la commune de Aplahoué a été estimée.

Tableau 39 : Estimation de la population du département du Couffo de 2002 à 2025

Année de	Population totale			Année de	Population totale		
Projection	Ensemble	Masculin	Féminin	projection	Ensemble	Masculin	Féminin
<b>2002</b>	524 586	244 050	280 536	<b>2014</b>	784 544	373 539	411 005
<b>2003</b>	546 614	254 954	291 660	<b>2015</b>	804 215	383 007	421 208
<b>2004</b>	571 154	267 057	304 097	<b>2016</b>	824 678	393 345	431 333
<b>2005</b>	596 936	279 746	317 190	<b>2017</b>	845 044	404 242	440 801
<b>2006</b>	621 828	292 130	329 698	<b>2018</b>	865 063	414 968	450 094
<b>2007</b>	644 367	303 545	340 822	<b>2019</b>	885 137	425 422	459 716
<b>2008</b>	665 521	314 020	351 500	<b>2020</b>	907 248	436 758	470 489
<b>2009</b>	686 603	324 473	362 130	<b>2021</b>	929 887	448 619	481 268
<b>2010</b>	707 294	334 682	372 611	<b>2022</b>	951 742	460 830	490 912
<b>2011</b>	727 243	344 474	382 769	<b>2023</b>	973 150	472 778	500 372
<b>2012</b>	746 123	354 275	391 848	<b>2024</b>	996 631	484 631	511 999
<b>2013</b>	765 278	363 924	401 354	<b>2025</b>	1 020 873	496 790	524 084

Source : RGPH3 de février 2002

### II.8.2. Projection démographique de la commune d'Aplahoué

La commune de Aplahoué est la commune la plus importante du département du Couffo tant du point de vu de son poids démographique que son pouvoir économique.

En 2002, la population d'Aplahoué était de 116.988 habitants dont 47,0% de sexe masculin et 53,0% de sexe féminin. On estime sa population en 2005 à 133.131 habitants. Elle pourrait atteindre 179.386 habitants en 2015 et 227.757 habitants à l'horizon 2025.

Tableau 40 : Population estimée de la commune d'Aplahoué de 2002 à 2025

Année de	Population totale			Année de	Population totale		
Projection	Ensemble	Masculin	Féminin	projection	Ensemble	Masculin	Féminin
2002	116 988	54 977	62 011	2014	174 997	84 147	90 851
2003	121 903	57 433	64 470	2015	179 386	86 280	93 106
2004	127 379	60 160	67 219	2016	183 953	88 609	95 344
2005	133 131	63 018	70 113	2017	188 500	91 063	97 437
2006	138 686	65 808	72 878	2018	192 971	93 480	99 491
2007	143 716	68 379	75 337	2019	197 452	95 834	101 618
2008	148 436	70 739	77 697	2020	202 387	98 388	103 999
2009	153 141	73 094	80 047	2021	207 442	101 060	106 382
2010	157 757	75 394	82 364	2022	212 324	103 811	108 513
2011	162 209	77 600	84 609	2023	217 107	106 503	110 605
2012	166 423	79 807	86 616	2024	222 347	109 173	113 175
2013	170 698	81 981	88 717	2025	227 757	111 911	115 846

Source : RGPH3 de février 2002

### II.8.3. Etude prospective de la demande sociale des communes

Les résultats obtenus au niveau des projections démographiques de la commune de Aplahoué montrent que la population croît à un rythme variable. Cette évolution suppose la satisfaction des besoins de plus en plus croissants dans les domaines de l'éducation, de la santé, de l'emploi, de la protection de l'environnement et autres. Le pari ne sera gagné que si la production des richesses nationales et notamment celles de la commune évolue à un rythme nettement plus élevé. Dans le cas contraire on assistera à une détérioration des conditions de vie des résidents de cette commune. Conscient de cette situation, l'Etat Béninois et en particulier les autorités locales se sont engagés dans la réalisation des études prospectives à long terme. L'objectif global est entre autres d'offrir à chaque béninois la possibilité "de vivre plus longtemps en bonne santé et de s'instruire efficacement et à moindre coût".

Pour une meilleure prise en charge à la base du développement chaque commune devra disposer d'un plan de développement communal tenant compte de sa situation. C'est afin d'accompagner ce mouvement que la partie sur les projections s'intéresse à l'étude prospective de la demande sociale et notamment à l'éducation et la santé.

#### *Demande sociale en éducation dans la commune de Aplahoué*

L'éducation est l'un des besoins prioritaires que tout Etat ou toute autorité locale doit assurer à ses citoyens. Elle représente un élément de la croissance et du développement socio-économique d'un pays ou d'une région. Selon la constitution adoptée en décembre 1991, l'enseignement primaire est obligatoire et gratuit au Bénin pour tous les enfants âgés de 6 à 14 ans. La généralisation d'un enseignement primaire de qualité induit un accroissement des infrastructures scolaires et du personnel enseignant. Un enseignement de qualité exige le respect d'une certaine norme en matière d'équipement et de personnel. Ainsi, selon les résultats des Etats Généraux de l'Enseignement qui a eu lieu en mai 1996 au Bénin, pour assurer un enseignement primaire de qualité, il a été retenu d'inscrire en moyenne 50 élèves par classe et 50 élèves par enseignant.

En tenant compte de l'évolution de la population scolarisable de la commune de Aplahoué, c'est-à-dire de la population en âge d'aller à l'école (6-14 ans), les besoins en infrastructures scolaires et en personnel d'enseignement pour assurer l'universalité de l'enseignement primaire seront abordés dans les lignes à suivre.

Tableau 41 : Evolution de la population scolarisable (6-14 ans) et du taux net de scolarisation selon le sexe et l'année de projection

Année de projection		Population scolarisable				Taux net de scolarisation de 6-14 ans	
	Ensemble	Masculin	Féminin		Ensemble	Masculin	Féminin
<b>2002</b>	32 414	16 517	15 897		<b>51,0</b>	<b>60,5</b>	<b>41,1</b>
<b>2004</b>	36 577	18 441	18 136			64,3	46,4
<b>2005</b>	38 442	19 277	19 165			66,2	49,0
<b>2006</b>	40 053	19 998	20 055			68,0	51,6
<b>2007</b>	41 256	20 533	20 723			69,9	54,2
<b>2011</b>	42 626	21 136	21 490			77,5	64,6
<b>2015</b>	43 393	21 521	21 872			<b>85</b>	<b>75</b>
<b>2020</b>	44 352	22 003	22 349			92,5	87,5
<b>2025</b>	47 143	23 367	23 777			<b>100</b>	<b>100</b>

Compte tenu du niveau de scolarisation des enfants de 6-14 ans dans la commune d'Aplahoué des tendances observées dans les taux de scolarisation issues des statistiques du Ministère de l'Enseignement Primaire et Secondaire et de la décision d'assurer l'universalité de l'enseignement primaire pour les enfants de 6-14 ans à l'horizon 2025, l'évolution escomptée au niveau de la scolarisation mentionné dans le tableau immédiatement dessus.

Afin assurer des différents niveaux de scolarisation des besoins en salles de classes et en enseignants se font sentir et les prévisions sont estimées dans le tableau ci-dessous.

Tableau 42 : Evolution des besoins en salles de classes et en enseignants dans la commune d'Aplahoué selon l'année de projection

Année de projection	Estimation des besoins en		Déficit de Salle de classe	Déficit d'enseignants
	salles de classes	en enseignants		
<b>2002</b>	<b>324</b>	<b>327</b>	///	///
<b>2004</b>	405	405	81	78
<b>2005</b>	443	443	119	116
<b>2006</b>	479	479	155	152

<b>2007</b>	512	512	188	185
<b>2011</b>	605	605	281	278
<b>2015</b>	694	694	370	367
<b>2020</b>	798	798	474	471
<b>2025</b>	943	943	619	616

D'après les statistiques du Ministère de l'Enseignement Primaire et Secondaire de 2002, la commune d'Aplahoué disposait de 324 salles de classes et 327 enseignants. Il en découle qu'il existe un excédent de 3 enseignants par rapport au nombre de salles de classe disponibles. Mais, par rapport aux infrastructures scolaires disponibles en 2002, si rien n'est fait, dès 2004, les besoins supplémentaires se feront sentir : il faudrait 81 salles de classe à construire et 78 enseignants à recruter. Les besoins s'élèveront à 370 salles de classes et 367 enseignants en 2015 pour atteindre 619 salles de classe et 616 enseignants en 2025 si rien n'est fait. Pour répondre à ces besoins, la commune d'Aplahoué devra construire dès 2004 en moyenne 29 salles de classes, soit 5 modules d'écoles de 6 salles de classes par an.

### ***Demande sociale en santé dans la commune de Aplahoué***

Dans la politique de prise en charge sanitaire de la population Béninoise, le Gouvernement Béninois a prévu de la base au sommet :

- 1- au niveau de chaque arrondissement, un Centre de Santé d'Arrondissement (CSA) ;
- 2- au niveau de chaque commune, un Centre de Santé de Commune qui constituerait le centre de référence de la commune ;
- 3- pour un ensemble de commune dont la population varierait entre 100.000 et 200.000 habitants, un hôpital de zone (HZ) et ;
- 4- au niveau d'un département, un Centre Hospitalier Départemental (CHD).

La situation au 31 décembre 2002 dans le département du Couffo, année du troisième Recensement Général de la Population et de l'Habitation au Bénin montre un certain écart par rapport aux prévisions selon la commune comme l'atteste souligné dans le tableau ci-dessous. En effet, selon la commune, il n'existe pas un déséquilibre en matière de couverture sanitaire dans le département du Couffo. Cette situation est remarquable dans les communes de Djakotomé et Lalo où avec respectivement 10 et 11 arrondissements, il n'existe que 7 arrondissements qui possèdent des Centre de Santé d'Arrondissement (CSA) comme le prévoit les normes. Quand au Centre de Santé de Commune (CSC), toutes les communes en sont pourvues.

Tableau 43 : Disponibilité des centres de santé dans les communes du département du Couffo

	<b>Nombre d'arrondissement</b>	<b>Nombre de CSA</b>	<b>Nombre de CSC</b>
Aplahoué	7	5	1
Dogbo	7	4	1
Djakotomey	10	4	1
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>13</b>	<b>3</b>
Klouékanmè	8	4	1

Lalo	11	7	1
Toviklin	7	4	1
Total	<b>26</b>	<b>15</b>	<b>3</b>
Ensemble	<b>50</b>	<b>28</b>	<b>6</b>

Sous l'hypothèse qu'aucune disposition administrative ne viendrait modifier la structure actuelle des communes, il faudrait construire dans le département du Couffo, 22 CSA au niveau des communes dépourvues. De même, en tenant compte de l'évolution de la population des communes, il faudrait prévoir la construction des hôpitaux de zones supplémentaires en supposant que la taille minimum nécessaire pour un Hôpital de Zone (HZ) est celle observée lors du RGPH3, si elle est comprise entre les normes établies. Ainsi, pour doter le département du Couffo de zones sanitaires, le nombre d'hôpitaux de zone passerait de 2 en 2002 à 4 dès 2011 pour atteindre respectivement 5 en 2020 et 5 en 2025.

Tableau 44: Nombre d'Hôpitaux de Zone (HZ) à construire pour faire face à l'évolution de la population

Evolution de la population et son incidence sur le nombre d'hôpitaux de zones à construire									
Commune	2002	2004	2005	2006	2007	2011	2015	2020	2025
Aplahoué	116 988	127 379	133 131	138 686	143 716	162 209	179 386	202 387	227 757
Dogbo	76 947	83 785	87 571	91 226	94 538	106 707	118 013	133 159	149 865
Djakotomey	96 732	105 321	110 076	114 667	118 825	134 110	148 307	167 315	188 277
Total	290 667	316 485	330 778	344 580	357 079	403 026	445 706	502 861	565 900
Zone sanitaire	1	2	2	2	2	2	2	3	3
Klouékanmè	93 324	101 602	106 185	110 610	114 615	129 347	143 028	161 330	181 509
Lalo	79 685	86 757	90 672	94 452	97 875	110 460	122 149	137 792	155 042
Toviklin	60 910	66 310	69 300	72 186	74 799	84 409	93 332	105 266	118 422
Total	233 919	254 669	266 158	277 248	287 288	324 217	358 509	404 387	454 973
Zone sanitaire	1	1	1	1	1	2	2	2	2
Ensemble	2	3	3	3	3	4	4	5	5

### III. Situation économique de la commune de Aplahoué

L'activité économique demeure au centre des préoccupations des peuples et des gouvernants. Elle est l'un des principaux facteurs qui modulent à plus ou moins long terme les schémas de reproduction humaine, la répartition spatiale de la population et les régimes sociaux.

En ce moment de la décentralisation où le Bénin et la commune d'Aplahoué en particulier est confrontés à la nécessité d'une politique en matière d'emploi et de renforcement des capacités, cette partie de l'étude permettra de faire une estimation de la population active, des occupées selon certaines caractéristiques et de la population inactive.



### III.1. Méthodologie

#### ***Les concepts et définitions***

*La grande partie des données est issue du recensement de 1992 et de celui de 2002. Le recensement de 2002 a collecté des informations sur la population de 6 ans et plus, au lieu de 10 ans et plus en 1992. A part cette extension aux enfants de 6 à 9 ans, le contenu des informations recueillies n'a pas fondamentalement varié. Mais, ont été ajoutées la saisie des actifs selon le secteur formel (d'Etat ou privé) et informel ainsi que celle de l'activité antérieure des chômeurs ayant déjà travaillé une fois auparavant. La période de référence est le travail d'au moins une semaine de façon continue ou non au cours des trois (3) derniers mois précédant le recensement de février 2002.*

**Profession exercée** : l'occupation principale ou l'activité qui a le plus occupé la personne considérée pendant la période de référence.

**Statut dans la profession** : la situation d'une personne active par rapport à sa profession pendant la période de référence.

**Branche d'activité** : se rapporte à l'activité de l'établissement dans lequel une personne active a travaillé pendant la période de référence.

**Secteur informel** : c'est l'ensemble des unités de production dont l'activité est informelle.

**Activité informelle** : a été définie comme informelle pour la collecte au titre du RGPH3 toute activité non enregistrée et/ou dépourvue de comptabilité formelle écrite exercée à titre d'emploi principal par une personne en tant que patron ou à son propre compte. L'enregistrement se réfère à l'inscription à l'Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE), au Registre de Commerce ou à l'Office Béninois de la Sécurité Sociale (OBSS).

### III.2. Caractéristiques de la population active

Au terme du recensement de février 2002, au niveau de l'ensemble du Pays, il a été dénombré 2 830 876 personnes de 10 ans et plus. La population active du département du Couffo est de 215 397 personnes et celui de la commune d'Aplahoué est de 50 047 personnes actives.

#### III.2.1. Importance de la population active et sa composition

La population active de la commune d'Aplahoué s'établit à 50 047 personnes actives dont 28 138 de sexe féminin (56,2%) et 21 909 de sexe masculin (43,8%). Il y a ainsi environ 78 hommes actifs pour 100 femmes actives. La commune d'Aplahoué contribue à 23,2% à la population active du département du Couffo et à 1,8% à la population active du pays.

Lorsqu'on compare la répartition par sexe de la commune du Couffo à celui du département et à l'ensemble du pays, on se rend compte d'un écart plus prononcé décroissant du niveau national au niveau de la commune. Cet écart est en faveur des femmes. En effet, les femmes actives du niveau national représentent 49,3% contre 58,1% au niveau du département du Couffo et 56,2% au niveau de la commune d'Aplahoué. Ceci se traduit par un rapport de masculinité de plus de femmes actives que d'hommes actifs au niveau du département et de la commune : soit respectivement 72 hommes actifs pour 100 femmes actives et 78 hommes actifs pour 100 femmes actives.

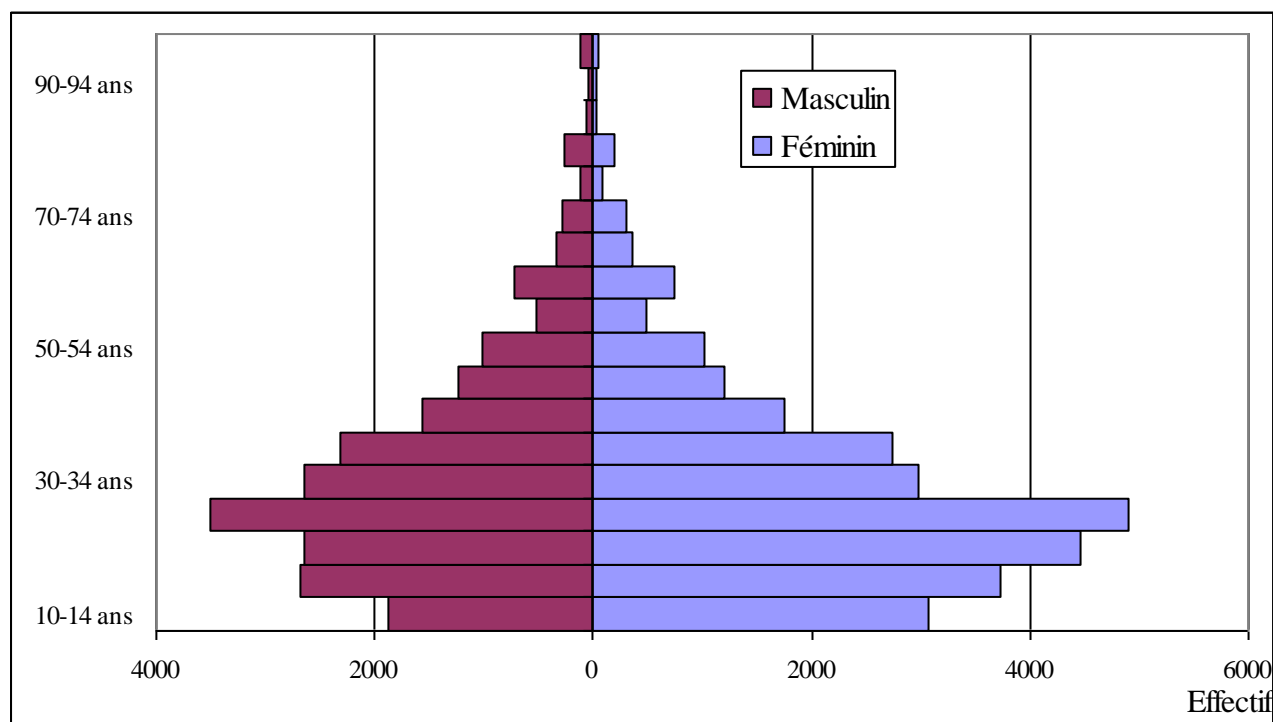
Tableau 45 : Répartition (%) de la population active selon le sexe

	Population active	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Rapport de masculinité
Ensemble Bénin	2830876	1434408	1396468	50.7	49.3	102.7
Département du Couffo	215397	90332	125065	41.9	58.1	72.2
Commune d'Aplahoué	50047	21909	28138	43.8	56.2	77.9

La jeunesse de la population de la commune d'Aplahoué se reflète à travers la population active : 53,7% de la population active a moins de 30 ans et les personnes âgées actives de 60 ans et plus ne représentent que 7,4% de la population active de la commune.

La structure de la population active selon le sexe et l'âge met en exergue une activité plus massive des femmes aux bas âges. L'activité précoce des filles dans les travaux domestiques et leur sous scolarisation se traduisent par une entrée plus importante des jeunes filles dans l'activité économique. Dans la tranche d'âges 10-29 ans, on enregistre de 59 hommes actifs à 72 femmes actives pour 100 femmes actives. Aux âges avancés, les hommes sont plus actifs que les femmes : on constate 188 hommes actifs à 90 hommes actifs pour 100 femmes actives.

Graphique 8: Pyramide des âges de la population active de la commune d'Aplahoué



Le milieu urbain de la commune d'Aplahoué compte 16,5% d'actifs contre 83,5% en milieu rural. Ce déséquilibre n'est que le reflet de ce qui est constaté au niveau du département avec 19,3% de personnes actives.

Tableau 46 : Répartition (%) de la population active selon le milieu de résidence

	Population active	Urbain	Rural	Urbain	Rural
Ensemble Bénin	2830876	1065139	1765737	37.6	62.4
Département du Couffo	215397	41525	173872	19.3	80.7
Commune d'Aplahoué	50047	8281	41766	16.5	83.5

Le milieu rural regroupe 83,6 % des actifs exerçant dans le secteur informel tandis que le milieu urbain concentre seulement 23,5% du secteur formel (30,4% du formel d'Etat et 10,5% du formel privé).

### III.2.2. La participation à l'activité économique

La participation à l'activité économique est mesurée par le taux d'activité qui est définie comme le rapport de la population active à la population totale de 10 ans et plus.

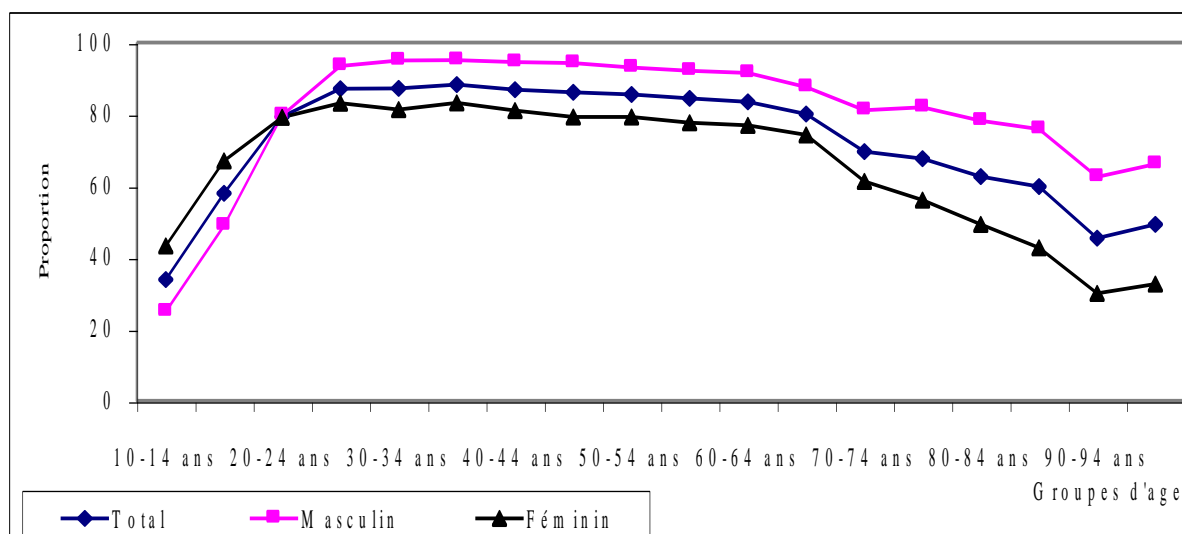
Le taux global d'activité de la commune d'Aplahoué s'établit à 69,7%, soit environ 7 personnes sur 10 de la population de plus de 10 ans sont actives dans cette commune. Chez les hommes, ce taux est inférieur d'environ 3 points à celui des femmes (68% contre 71,1%). Le taux d'activité observé au niveau de cette commune est supérieur à celui au niveau du département (67,6%) et au niveau de l'ensemble du Bénin (63,8%).

L'observation de ces taux selon l'âge au niveau de la commune d'Aplahoué dénote que le plus faible est enregistré chez les jeunes de moins de 15 ans. Le taux d'activité par âge, que ce soit chez les hommes ou chez les femmes, croît régulièrement pour atteindre un palier maximum entre 35 et 49 ans et décroît à partir de 50 ans.. Ce maximum est observé précisément à 39 ans chez les hommes (95,1%) et chez les femmes (83,1%).

Le taux d'activité des personnes âgées (60 ans et plus) est un peu supérieur à la moyenne du département (67,6%) et à celle de la commune (69,7%). Celui des hommes âgés est supérieur au taux masculin moyen (83,4% contre 68%) et celui des femmes âgées est moindre que la moyenne féminine (63,7% contre 71,1%).

L'examen de l'écart entre le sexe montre que avant 20 ans le taux d'activité des femmes est supérieur à celui des hommes et à 24 ans ce indicateur est le même pour les deux sexe. Au delà de cet age, le taux d'activité des hommes est nettement supérieur à celui des femmes.

Graphique 9: Taux d'activité (%) selon l'âge et le sexe de la population de la commune d'Aplahoué



### III.3. La population active occupée

La population active occupée de 10 ans et plus s'établit à 49 891 personnes soit 97% de la population active totale. Ce taux d'occupation, rapport de la population active occupée à la population active totale est stable depuis 1992.

Le rapport de dépendance est l'indicateur qui mesure la charge que représente pour une population active, la population inactive. Il se calcule en rapportant les inactives à la population active occupée.

En 2002, le rapport de dépendance est de 1,3. Ainsi, en 10 ans, la charge des personnes inactive sur les personnes actives occupées aura connu une légère augmentation.

La commune d'Aplahoué contribue à la population occupée du département du Couffo à 23,2%. Cette population active est occupée en majorité dans le secteur informel. Ce secteur utilise 98% des actifs occupés et le secteur formel ne représente que 2% réparti de façon inégale entre le public (1,3%) et le privé (0,7%). On remarque les femmes se retrouvent plus dans le secteur informel que formel : 99,1% contre 96,5%. Il se dégage un rapport de 76 hommes occupés pour 100 femmes occupées dans ce secteur d'activité dans la commune d'Aplahoué. Dans le secteur formel c'est les hommes qui dominent : 327 hommes pour 100 femmes dans l'activité formel de l'état.

Tableau 47: Population active occupée (%) selon le secteur d'activité et le sexe

	Population occupée	Population occupée (%)	Secteur informel	Secteur formel Etat	Secteur formel Privé	Proportion par rapport au département
<b>Département du Couffo</b>	<b>214725</b>	<b>100</b>	<b>98.0</b>	<b>1.1</b>	<b>0.9</b>	
Masculin	89835	41.8	96.7	2.1	1.2	
Féminin	124890	58.2	99.0	0.4	0.6	

Rapport de masculinité		71,9	70.3	364.3	149.5	
<b>Aplahoué</b>	<b>49891</b>	<b>100</b>	<b>98.0</b>	<b>1.3</b>	<b>0.7</b>	<b>23.2</b>
Masculin	21793	43.7	96.5	2.3	1.2	24.3
Féminin	28098	56.3	99.1	0.5	0.3	22.5
Rapport de masculinité		77,6	75.5	326.6	291.1	

Si on s'intéresse aux activités non agricoles, le secteur informel reste prépondérant à 93% contre 7% au secteur formel. L'examen par branche d'activité montre que, la part du secteur formel ne dépasse celle du secteur informel que pour les branches eau, gaz, électricité et pour les banques et assurances.

Tableau 48: Répartition (%) de la population active occupée dans les branches non agricoles

	Population occupée	Proportion de population occupée	Secteur informel	Secteur formel
Total	11776	100	93.0	7.0
Industrie Extractive	23	0.2	0.2	0.0
Industrie Manufacturière	2927	24.9	24.4	0.4
Eau Electricité Gaz	12	0.1	0.0	0.1
Bâtiment Travaux Publics BTP	582	4.9	4.8	0.1
Commerce et Restauration	5765	49.0	48.2	0.7
Transport et Communication	1015	8.6	8.4	0.3
Banque et Assurance	24	0.2	0.1	0.1
Autres services	1428	12.1	6.8	5.3
ND	1051			
Effectif total	49891			

Dans la commune d'Aplahoué, les femmes sont majoritaires dans le secteur informel. Si pour l'ensemble de la commune on compte 78 hommes actifs occupés pour 100 femmes, le rapport est de 76 hommes dans le secteur informel, de 327 hommes dans le secteur formel d'Etat et de 291 hommes pour 100 femmes dans le secteur formel privé. L'activité formelle et permanente qui demande plus d'instruction et de qualification demeure un privilège des hommes dont le niveau d'instruction demeure plus élevé que celui des femmes.

Les actifs occupés sont à 75,9% agriculteurs, éleveurs ou pêcheurs, 11,8% commerçants. Ils exercent pour la plupart dans le secteur informel.

Tableau 49 : Répartition de la population active occupée selon le secteur et la branche d'activité

	Population occupée		Secteur informel		Secteur formel	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Total	48840	100	47886	98.0	954	2.0
Agriculture Pêche Chasse	37064	75.9	36940	99.7	124	0.3
Industrie Extractive	23	0.0	23	100.0	0	0.0
Industrie Manufacturière	2927	6.0	2876	98.3	51	1.7

Eau Electricité Gaz	12	0.0	5	41.7	7	58.3
Bâtiment Travaux Publics BTP	582	1.2	570	97.9	12	2.1
Commerce et Restauration	5765	11.8	5681	98.5	84	1.5
Transport et Communication	1015	2.1	984	96.9	31	3.1
Banque et Assurance	24	0.0	9	37.5	15	62.5
Autres services	1428	2.9	798	55.9	630	44.1
ND	1051		996		55	
Effectif total	49891		48882		1009	

L'observation selon le statut dans la profession fait ressortir que 78,6% des actifs occupés sont à leur propre compte, 15,7% des aides familiaux, 2,5% des apprentis. Le salariat n'occupe que 2% de la population active occupée. Les employeurs, les indépendants, les aides familiaux et les apprentis sont à plus de 90% dans le secteur informel. Les salariés permanents sont par contre à 80% dans le secteur formel, tandis que les salariés temporaires se répartissent entre le secteur formel et le secteur informel dans la proportion respective de 40,3% et 59,7%

Tableau 50 : Répartition de la population active occupée selon le statut dans la profession

	Total	Secteur informel	Secteur Formel	Secteur formel public	Secteur formel privé
Commune Aplahoué	100	98,1	1,9	1,3	0,7
Employeur	100	96,1	3,9	0,7	3,2
Indépendant	100	99,4	0,6	0,3	0,3
Salarié permanent	100	20,0	80,0	71,5	8,5
Salarié temporaire	100	59,7	40,3	15,6	24,8
Membre coopératif	100	68,4	31,6	15,8	15,8
Aide familial	100	99,8	0,2	0,2	0,1
Apprenti	100	96,8	3,2	0,4	2,8
Autres	100	94,3	5,7	1,4	4,3
			0		
ND	2132	2049	83	51	32
Effectif total	49891	48882	1009	657	352

Les actifs occupés dans la commune de Aplahoué demeurent peu instruits : 82,6% de la population active occupée n'ont aucun niveau d'instruction, 11,9% ont fait le cours primaire, 5,2% le secondaire et 0,3% l'enseignement supérieur.

De même, les actifs exerçant dans le secteur formel sont plus instruits que ceux du secteur informel. Ainsi, 81,5% des employeurs et 83,9% des indépendants n'ont aucun niveau d'instruction. Les ouvriers et artisans non agricoles qui sont souvent des apprentis ont fait le cours primaire à 43,9%, le cours secondaire à 6,7% et sont à 49,5% sans aucun niveau d'instruction. Il existe par conséquent une importante demande potentielle de renforcement de capacité à tous les niveaux en vue de l'élévation de la productivité au Bénin.

Tableau 51 : Répartition de la population active occupée selon le statut dans la profession et le niveau d’instruction

	Total	Aucun niveau	Primaire	Secondaire	Supérieur
Commune Aplahoué	100	82,6	11,9	5,2	0,3
Employeur	100	81,5	9,8	7,8	0,9
Indépendant	100	83,9	11,5	4,6	0,1
Salarier permanent	100	6,5	10,0	68,4	15,0
Salarier temporaire	100	21,6	19,9	50,7	7,8
Membre coopératif	100	31,6	31,6	36,8	0,0
Aide familial	100	90,7	8,6	0,8	0,0
Apprenti	100	49,5	43,9	6,7	0,0
Autres	100	81,4	7,1	11,4	0,0
ND	2132	1580	369	170	13
Effectif Total	49891	41048	6029	2657	157

#### III.4. Les chômeurs dans la commune d’Aplahoué

La population active sans-emploi est le complément de la population active occupée. En 2002, cette population à la recherche du travail s’élève à 672 personnes dans le département du Couffo et à 156 personnes dans la commune d’Aplahoué soit une contribution de 23,2%. Parmi ces derniers, 52,6% (82 personnes) sont à la recherche du 1<sup>er</sup> emploi et 47,4% (74 personnes) sont des chômeurs ayant déjà travaillé une fois auparavant. La population masculine est la plus touchée par le chômage : 74,4% d’hommes contre 25,6% de femmes. Un niveau d’instruction plus faible et la crise de l’emploi se conjuguent pour retenir l’entrée des femmes sur le marché du travail formel, d’où l’incidence plus faible au chômage.

Le chômage frappe plus les jeunes que les personnes âgées. Alors que les moins de 30 ans représentent 53,7% de la population active, leur proportion au sein des chômeurs est de 66,7%.

Pour mieux apprécier le phénomène de sans-emploi, l’indicateur le plus utilisé est le taux d’inoccupation obtenu en rapportant le nombre de chômeurs à la population active occupée.

Le taux d’inoccupation dans la commune d’Aplahoué de 0,3%, ce taux ne varie pas selon le milieu de résidence. Mais, si on rapportait le nombre de chômeurs à la population active occupée uniquement dans le secteur formel, le taux s’établirait à 15,5% soit environ, deux personnes sur dix dans le secteur formel. Il serait de 15,2% pour les hommes et de 16,4% au niveau des femmes et selon le milieu de résidence de 11,8% en milieu urbain et 16,6% en milieu rural. On comprend mieux la tension sur le marché de l’emploi et la ruée des demandeurs d’emploi sur les offres d’emploi dans le secteur formel notamment dans la commune d’Aplahoué.

Tableau 52 : Les sans-emplois recensés en 2002 selon l'âge.

	Total	Cherche 1er emploi	Autre Chômeur
<b>Département du Couffo</b>	<b>672</b>	<b>447</b>	<b>225</b>
Masculin	497	314	183
Féminin	175	133	42
Commune d'Aplahoué	156	82	74
<b>Groupe d'âge</b>			
10-14 ans	16	13	3
15-19 ans	37	30	7
20-24 ans	29	18	11
25-29 ans	22	12	10
30-34 ans	14	3	11
35-39 ans	14	3	11
40-44 ans	12	3	9
45-49 ans	4	0	4
50-54 ans	3	0	3
55-59 ans	2	0	2
60 ans et plus	3	0	3
<b>Sexe</b>			
Masculin	116	56	60
Féminin	40	26	14
Milieu de résidence			
Urbain	28	19	9
Rural	128	63	65
Taux d'inoccupation	0.3	0.2	0.1

### III.4. La population inactive

Les inactives dans la commune d'Aplahoué en 2002 sont 19 672 personnes dont 53,2% de femmes et 46,8% d'hommes. Pour 100 inactifs. Parmi les femmes inactives, la moitié est ménagère, tandis que pour les hommes inactifs, 6 sur 10 sont élèves ou étudiants contre 4 chez la femme.

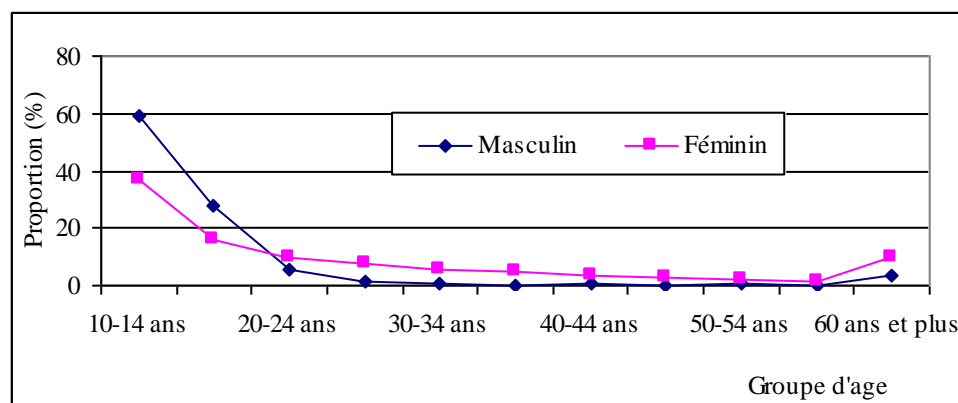
Tableau 53 : Répartition (%) des inactifs selon le sexe dans la commune de Aplahoué

	Total		Masculin		Féminin	
Total	19672	100	9208	100	10464	100
Ménagère	5016	25.5	0	0.0	5016	47.9
Etudiant	12269	62.4	8218	89.2	4051	38.7
Retraité	126	0.6	89	1.0	37	0.4
Rentier	247	1.3	127	1.4	120	1.1
Autres	2014	10.2	774	8.4	1240	11.9
Non déclarés	2062	10.5	1096	11.9	966	9.2



Dans la commune d'Aplahoué, 69% de la population inactive sont les jeunes de moins de 20 ans : 87% d'hommes et 53,2% de femmes. La proportion des inactifs décroît très rapidement selon l'âge, reflet de la jeunesse de cette population et du faible taux d'activité des moins de 20 ans.

Graphique 10: Les inactifs selon le sexe et l'âge dans le commune d'Aplahoué



### III.5. Production agricole et industrielle

#### Importance de la production agricole (production vivrière et industrielle)

Le tableau ci-dessous met exergue, pour deux campagnes successives (2002-2003 et 2003-2004), les différentes cultures de la commune selon les superficies emblavées, les productions obtenues et les rendements qui en résultent. La part des différentes cultures au niveau de la commune par rapport au département permettent d'apprécier la contribution d'Aplahoué dans la production agricole départementale.

Tableau 54 : Production agricole au niveau de la commune

Cultures Produites	2002 – 2003				2003 -2004			
	Superficie	%	Rendement	Quantité	%	Superficie	%	Quantité
			(tonne)					(tonne)
<b>Céréales</b>								
Maïs local	13589		999	13580		15171	988	14982
Maïs amélioré	563		1329	748		619	1362	843
Riz	11		2182	24				
Total Aplahoué	14233	31,2		14352	34,5	15952	32,3	2350
Couffo	45585			41548		49359		48266
<b>Tubercules</b>								
Manioc	1407		23868	33582		1387	24831	34441

Igname	193		10503	2027		128	19594	2508
Patate douce	103		5767	388		66	3606	238
Total Aplahoué	1703	9,7		35997	9,2	1581	10,6	37187
Couffo	17523			391421		14902		310153
<b>Légumineuse</b>								
Piment	161		677	109		110	645	71
Tomate	462		6000	2772		377	6000	2262
Haricot	5482		474	260		3485	566	1971
Arachide	4252		575	2445		4965	601	2983
Pois d'angol	212		590	125		102	539	55
Gombo	869		2812	2444		752	471	212
Soja	8		625	5		7	571	4
Total Aplahoué	11446	31,6		8160	18,9	9798	27,2	7558
Couffo	36272			43110		36032		47591
<b>Culture de rente</b>								
Coton	12246	59,2	1042	12760	69,1	8376	63,3	731
Couffo	20669			18466		13239		9868

Les produits vivriers peuvent être regroupés en trois grands groupes : les céréales, les tubercules et les légumineuses et la production la plus dominante en terme de tonnage est la production des tubercules qui constituent la base alimentaire de la commune d'Aplahoué et du département du Couffo en général.

Les céréales, selon les données disponibles (campagnes 2002-2003 et 2003-2004), occupent aussi une place prépondérante dans l'alimentation de la commune. Sur les deux campagnes étudiées, les céréales représentent le tiers de la production totale du département. Il faut noter que cette tendance observée a été imprimée par le maïs local (95 % de la production de la commune).

Le coton est la seule culture de rente dans la commune qui apparaît d'ailleurs comme la commune de "l'or blanc" au niveau du département du Couffo : plus de 60 % du coton produit dans le Couffo sont récoltés dans la commune.

Le niveau de production agricole de la commune ne permet pas encore de noter l'existence d'infrastructures industrielles. Une partie non négligeable de ces productions, surtout les cultures vivrières sont pour la consommation locale mais font aussi l'objet d'échange entre le reste du département, le département du Zou contigu à la commune d'Aplahoué et le Togo, pays voisin.

Le commerce est florissant dans la commune comme on peut constater sur les différents marchés de la commune. Le marché d'Azovè, véritable plaque tournante en matière d'échanges commerciaux en est une parfaite illustration.

## CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS

Le processus de décentralisation et de développement communautaire à la base amorcé depuis 2002 recommande des plans de développement économique et social aussi proche que possible des réalités locales. La prise en compte de ces réalités est un atout majeur dans la lutte contre la pauvreté. Il importe alors de créer dans chaque commune un cadre stratégique de gestion de données statistiques. La présente monographie jette une passerelle entre la nécessité d'une base de données qui contiendra toutes les informations nécessaires à l'appréciation des conditions de vie de la population et l'atteinte des objectifs d'un développement durable au niveau de la commune d'Aplahoué.

Des six communes du département du Couffo, la commune d'Aplahoué sur le plan démographique est la plus peuplée (22,3 %). La densité de la population est passée de 85 habitants au kilomètre carré en 1992 au second recensement à 128 habitants au kilomètre carré au troisième recensement en 2002. Un habitant sur deux à moins de 15 ans. La commune est essentiellement Adja (93,2 % de la population). A l'instar du département du Couffo, la religion traditionnelle est pratiquée à Aplahoué par près de trois quarts de la population.

Le régime matrimonial est caractérisé par la polygamie marquée par une endogamie ethnique.

Les différentes données disponibles permettent d'apprécier l'impact des programmes de développement:

- la couverture sanitaire observée au niveau de la commune doit avoir un rôle positif dans le faible niveau de la mortalité infantile (77,0 %) (par rapport au niveau national : 90 %) ;
- en matière de scolarisation, 88 % des enfants de 10 à 17 ans fréquentaient au moment en 2002. Cette proportion est de 86 % pour les garçons et 91,3 % pour les filles.

En ce qui concerne la pauvreté des ménages, dans la commune de Aplahoué, les ménages pauvres sont au nombre de 50,1%. Sur le plan géographique, les arrondissements de Azovè et Atomè (respectivement 10,1% et 48,1%) sont moins affectés par la pauvreté d'existence. Les arrondissements les plus affectés par la pauvreté d'existence sont en premier lieu Godohou (73,1%), suivi de Dékpo (69,1%) et de Kissamey (69,0%).

En 2002, la population d'Aplahoué était de 116.988 habitants dont 47,0% de sexe masculin et 53,0% de sexe féminin. On estime sa population en 2005 à 133.131 habitants. Elle pourrait atteindre 179.386 habitants en 2015 et presque doubler à l'horizon 2025 avec une population de 227.757 habitants.

Face à ce défi démographique avec ses conséquences multidimensionnelles, la commune d'Aplahoué doit, dès à présent, être outillée dans une approche prospective afin de faire face aux éventuels besoins sur le plan de la scolarisation, de la santé et de l'emploi, en un mot, la prise en charge de la population vulnérable (femmes, enfants, jeunes, et personnes âgées). La satisfaction de ces besoins suppose, dès aujourd'hui, la disponibilité des statistiques fiables, socle de tout processus de planification.

## ANNEXE

### Annexe 1 : Structure par âge et par sexe

Tableau A1 : Population par arrondissements selon les groupes d'âges utiles, cibles des programmes de développement

Total				Total		
Commune						
Aplahoué	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	116988	54977	62011			
0 an	4356	2186	2170	3,7	4,0	3,5
1-3 ans	13489	6760	6729	11,5	12,3	10,9
0-3 ans	17845	8946	8899	15,3	16,3	14,4
1-4 ans	18084	9065	9019	15,5	16,5	14,5
0-4 ans	22440	11251	11189	19,2	20,5	18,0
3-5 ans	15087	7550	7537	12,9	13,7	12,2
6-11 ans	24262	12268	11994	20,7	22,3	19,3
6-14 ans	32414	16517	15897	27,7	30,0	25,6
0-8 ans	41344	20766	20578	35,3	37,8	33,2
0-17 ans	66399	33753	32646	56,8	61,4	52,6
10-18 ans	24521	12490	12031	21,0	22,7	19,4
18 ans +	50583	21219	29364	43,2	38,6	47,4
55 ans +	6309	2859	3450	5,4	5,2	5,6
15-49 ans	48505	20751	27754	41,5	37,7	44,8
15-59 ans	52052	22392	29660	44,5	40,7	47,8
60-79 ans	3747	1640	2107	3,2	3,0	3,4
60 ans +	5125	2300	2825	4,4	4,2	4,6
80 ans +	1378	660	718	1,2	1,2	1,2
ND	6	5	1	0,0	0,0	0,0
ATOME				ATOME		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	13582	6573	7009			
0 an	514	249	265	3,8	3,8	3,8
1-3 ans	1706	848	858	12,6	12,9	12,2
0-3 ans	2220	1097	1123	16,3	16,7	16,0
1-4 ans	2260	1107	1153	16,6	16,8	16,5
0-4 ans	2774	1356	1418	20,4	20,6	20,2
3-5 ans	1863	911	952	13,7	13,9	13,6
6-11 ans	2770	1453	1317	20,4	22,1	18,8
6-14 ans	3655	1918	1737	26,9	29,2	24,8
0-8 ans	5005	2536	2469	36,9	38,6	35,2
0-17 ans	7752	3989	3763	57,1	60,7	53,7
10-18 ans	2679	1383	1296	19,7	21,0	18,5
18 ans +	5829	2583	3246	42,9	39,3	46,3
55 ans +	731	379	352	5,4	5,8	5,0
15-49 ans	5548	2452	3096	40,8	37,3	44,2
15-59 ans	5952	2675	3277	43,8	40,7	46,8
60-79 ans	412	215	197	3,0	3,3	2,8
60 ans +	599	308	291	4,4	4,7	4,2
80 ans +	187	93	94	1,4	1,4	1,3
ND	1	1	0	0,0	0,0	0,0

	AZOVE			AZOVE		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	22853	10960	11893			
0 an	794	401	393	3,5	3,7	3,3
1-3 ans	2223	1120	1103	9,7	10,2	9,3
0-3 ans	3017	1521	1496	13,2	13,9	12,6
1-4 ans	2961	1487	1474	13,0	13,6	12,4
0-4 ans	3755	1888	1867	16,4	17,2	15,7
3-5 ans	2381	1179	1202	10,4	10,8	10,1
6-11 ans	4303	2168	2135	18,8	19,8	18,0
6-14 ans	6025	3065	2960	26,4	28,0	24,9
0-8 ans	6967	3491	3476	30,5	31,9	29,2
0-17 ans	12111	6177	5934	53,0	56,4	49,9
10-18 ans	5253	2728	2525	23,0	24,9	21,2
18 ans +	10737	4779	5958	47,0	43,6	50,1
55 ans +	1123	475	648	4,9	4,3	5,4
15-49 ans	10698	4947	5751	46,8	45,1	48,4
15-59 ans	11398	5249	6149	49,9	47,9	51,7
60-79 ans	684	287	397	3,0	2,6	3,3
60 ans +	875	363	512	3,8	3,3	4,3
80 ans +	191	76	115	0,8	0,7	1,0
ND	5	4	1	0,0	0,0	0,0

	DEKPO			DEKPO		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	16390	7450	8940			
0 an	618	313	305	3,8	4,2	3,4
1-3 ans	1948	959	989	11,9	12,9	11,1
0-3 ans	2566	1272	1294	15,7	17,1	14,5
1-4 ans	2641	1302	1339	16,1	17,5	15,0
0-4 ans	3259	1615	1644	19,9	21,7	18,4
3-5 ans	2270	1141	1129	13,8	15,3	12,6
6-11 ans	3630	1814	1816	22,1	24,3	20,3
6-14 ans	4770	2385	2385	29,1	32,0	26,7
0-8 ans	6101	3041	3060	37,2	40,8	34,2
0-17 ans	9635	4820	4815	58,8	64,7	53,9
10-18 ans	3397	1664	1733	20,7	22,3	19,4
18 ans +	6755	2630	4125	41,2	35,3	46,1
55 ans +	880	382	498	5,4	5,1	5,6
15-49 ans	6412	2524	3888	39,1	33,9	43,5
15-59 ans	6890	2743	4147	42,0	36,8	46,4
60-79 ans	512	213	299	3,1	2,9	3,3
60 ans +	715	313	402	4,4	4,2	4,5
80 ans +	203	100	103	1,2	1,3	1,2
ND	0	0	0	0,0	0,0	0,0

	GODOHOU			GODOHOU		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	12259	5695	6564			
0 an	512	250	262	4,2	4,4	4,0
1-3 ans	1733	844	889	14,1	14,8	13,5
0-3 ans	2245	1094	1151	18,3	19,2	17,5
1-4 ans	2272	1126	1146	18,5	19,8	17,5

0-4 ans	2784	1376	1408	22,7	24,2	21,5
3-5 ans	1903	956	947	15,5	16,8	14,4
6-11 ans	2517	1288	1229	20,5	22,6	18,7
6-14 ans	3241	1643	1598	26,4	28,8	24,3
0-8 ans	4897	2465	2432	39,9	43,3	37,1
0-17 ans	7221	3614	3607	58,9	63,5	55,0
10-18 ans	2311	1099	1212	18,9	19,3	18,5
18 ans +	5038	2081	2957	41,1	36,5	45,0
55 ans +	491	252	239	4,0	4,4	3,6
15-49 ans	4962	2025	2937	40,5	35,6	44,7
15-59 ans	5235	2170	3065	42,7	38,1	46,7
60-79 ans	270	128	142	2,2	2,2	2,2
60 ans +	412	206	206	3,4	3,6	3,1
80 ans +	142	78	64	1,2	1,4	1,0
ND	0	0	0	0,0	0,0	0,0

	KISSAME			KISSAME		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	20016	9161	10855			
0 an	694	362	332	3,5	4,0	3,1
1-3 ans	2254	1126	1128	11,3	12,3	10,4
0-3 ans	2948	1488	1460	14,7	16,2	13,5
1-4 ans	3070	1534	1536	15,3	16,7	14,2
0-4 ans	3764	1896	1868	18,8	20,7	17,2
3-5 ans	2608	1255	1353	13,0	13,7	12,5
6-11 ans	4284	2129	2155	21,4	23,2	19,9
6-14 ans	5736	2889	2847	28,7	31,5	26,2
0-8 ans	7087	3463	3624	35,4	37,8	33,4
0-17 ans	11527	5757	5770	57,6	62,8	53,2
10-18 ans	4313	2176	2137	21,5	23,8	19,7
18 ans +	8489	3404	5085	42,4	37,2	46,8
55 ans +	1171	514	657	5,9	5,6	6,1
15-49 ans	8020	3271	4749	40,1	35,7	43,7
15-59 ans	8632	3534	5098	43,1	38,6	47,0
60-79 ans	748	307	441	3,7	3,4	4,1
60 ans +	1001	437	564	5,0	4,8	5,2
80 ans +	253	130	123	1,3	1,4	1,1
ND	0	0	0	0,0	0,0	0,0

	LONKLY			LONKLY		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	10445	4778	5667			
0 an	438	221	217	4,2	4,6	3,8
1-3 ans	1348	683	665	12,9	14,3	11,7
0-3 ans	1786	904	882	17,1	18,9	15,6
1-4 ans	1792	902	890	17,2	18,9	15,7
0-4 ans	2230	1123	1107	21,3	23,5	19,5
3-5 ans	1482	752	730	14,2	15,7	12,9
6-11 ans	2180	1054	1126	20,9	22,1	19,9
6-14 ans	2857	1398	1459	27,4	29,3	25,7
0-8 ans	4024	2008	2016	38,5	42,0	35,6
0-17 ans	6100	3040	3060	58,4	63,6	54,0
10-18 ans	1941	943	998	18,6	19,7	17,6
18 ans +	4345	1738	2607	41,6	36,4	46,0

55 ans +	515	235	280	4,9	4,9	4,9
15-49 ans	4158	1668	2490	39,8	34,9	43,9
15-59 ans	4459	1818	2641	42,7	38,0	46,6
60-79 ans	299	126	173	2,9	2,6	3,1
60 ans +	406	179	227	3,9	3,7	4,0
80 ans +	107	53	54	1,0	1,1	1,0
ND	0	0	0	0,0	0,0	0,0

	APLAHOUE			APLAHOUE		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	21443	10360	11083			
0 an	786	390	396	3,7	3,8	3,6
1-3 ans	2277	1180	1097	10,6	11,4	9,9
0-3 ans	3063	1570	1493	14,3	15,2	13,5
1-4 ans	3088	1607	1481	14,4	15,5	13,4
0-4 ans	3874	1997	1877	18,1	19,3	16,9
3-5 ans	2580	1356	1224	12,0	13,1	11,0
6-11 ans	4578	2362	2216	21,3	22,8	20,0
6-14 ans	6130	3219	2911	28,6	31,1	26,3
0-8 ans	7263	3762	3501	33,9	36,3	31,6
0-17 ans	12053	6356	5697	56,2	61,4	51,4
10-18 ans	4627	2497	2130	21,6	24,1	19,2
18 ans +	9390	4004	5386	43,8	38,6	48,6
55 ans +	1398	622	776	6,5	6,0	7,0
15-49 ans	8707	3864	4843	40,6	37,3	43,7
15-59 ans	9486	4203	5283	44,2	40,6	47,7
60-79 ans	822	364	458	3,8	3,5	4,1
60 ans +	1117	494	623	5,2	4,8	5,6
80 ans +	295	130	165	1,4	1,3	1,5
ND	0	0	0	0,0	0,0	0,0

Tableau A2 : Groupes d'âges, cibles de programmes de développement

Groupe d'âges Utiles	Cible de :
0	Programmes de santé infantile
1-3	Programmes particuliers de santé des enfants
0-3	Programmes particuliers de santé des enfants (malnutrition, paludisme, diarrhée etc)
1-4	Programmes particuliers de santé juvénile
0-4	Programmes de santé infanto-juvénile notamment le PEV
3-5	Programme de Pré-scolarisation et de santé préscolaire
6-11	Programme de Scolarisation au primaire (groupe d'âges scolaires UNESCO)
6-14	Programme de Scolarisation au primaire (groupe d'âges scolaires selon la Législation Béninoise)
10-18	Programmes relatifs aux personnes adolescentes notamment la santé de la reproduction des jeunes
18 et +	Prévision pour les élections
55 et +	Prévision pour la retraite dans la Fonction Publique
15-49	Programme de santé de la reproduction des femmes
0-17	Prévision pour les enfants
0-8	Prévision pour la petite enfance
15-59	Promotion de l'emploi

60-79	Programme de prise en charge des personnes de troisième âge
60 et plus	Personnes âgées
80 et plus	Programme de prise en charge des personnes de quatrième âge

Tableau A3 : Structure de la population par sexe selon le groupe d'âges utiles (effectifs et fréquences)

	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Total	116988	54977	62011			
0 an	4356	2186	2170	3,7	4,0	3,5
1-3 ans	13489	6760	6729	11,5	12,3	10,9
0-3 ans	17845	8946	8899	15,3	16,3	14,4
1-4 ans	18084	9065	9019	15,5	16,5	14,5
0-4 ans	22440	11251	11189	19,2	20,5	18,0
3-5 ans	15087	7550	7537	12,9	13,7	12,2
6-11 ans	24262	12268	11994	20,7	22,3	19,3
6-14 ans	32414	16517	15897	27,7	30,0	25,6
0-8 ans	41344	20766	20578	35,3	37,8	33,2
0-17 ans	66399	33753	32646	56,8	61,4	52,6
10-18 ans	24521	12490	12031	21,0	22,7	19,4
18 ans +	50583	21219	29364	43,2	38,6	47,4
55 ans +	6309	2859	3450	5,4	5,2	5,6
15-49 ans	48505	20751	27754	41,5	37,7	44,8
15-59 ans	52052	22392	29660	44,5	40,7	47,8
60-79 ans	3747	1640	2107	3,2	3,0	3,4
60 ans +	5125	2300	2825	4,4	4,2	4,6
80 ans +	1378	660	718	1,2	1,2	1,2
ND	6	5	1	0,0	0,0	0,0

## Annexe 2 : Fécondité

Tableau A4: Les indicateurs de fécondité dans le département du Couffo en 2002

Commune	Indice Synthétique de Fécondité "ISF" (enfant par femme)	Rang pour ISF	Taux Brut de Reproduction "TBR" (fille par femme)	Taux brut de Natalité "TBN" (naissance annuelle pour 1 000 habitants)	Indice Comparatif de natalité "ICN"	Taux Global de Fécondité Générale "TGFG" (naissance pour 1 000 femmes)	Age moyen à la maternité (année)	Rang pour âge moyen à la maternité
---------	--	---------------	---	---	-------------------------------------	--	----------------------------------	------------------------------------

### DEP: COUFFO

Tous milieux	5,62	2,74	42,33	42,33	182,1	35,08		
Milieu urbain	5,03	2,45	38,18	38,27	161,5	35,37		
Milieu rural	5,77	2,82	43,41	43,39	187,6	35,01		
Communes								
<b>APLAHOUE</b>	<b>5,70</b>	<b>4ème</b>	<b>2,78</b>	<b>44,14</b>	<b>42,54</b>	<b>186,0</b>	<b>34,39</b>	<b>6ème</b>
DJAKOTOME	5,56	5ème	2,71	41,96	42,06	182,0	34,87	5ème
DOGBO	4,79	6ème	2,34	35,69	36,42	153,8	35,82	1 <sup>er</sup>
KLOUEKANME	5,79	3ème	2,83	42,59	43,20	183,8	35,19	3ème



LALO	5,93	2ème	2,89	44,52	45,13	193,5	35,13	4ème
TOVIKLIN	6,02	1er	2,94	44,61	45,24	193,1	35,42	2ème

### ANNEXE 3 : Caractéristiques économiques de la population

Tableau A5: Répartition (%) de la population active selon le sexe et le groupe d'âge

	Total	Masculin	Féminin	Rapport de masculinité (%)
Commune d'Aplahoué	50047	21909	28138	77.9
10-14 ans	4936	1872	3064	61.1
15-19 ans	6413	2684	3729	72.0
20-24 ans	7099	2642	4457	59.3
25-29 ans	8419	3513	4906	71.6
30-34 ans	5629	2643	2986	88.5
35-39 ans	5059	2319	2740	84.6
40-44 ans	3310	1564	1746	89.6
45-49 ans	2442	1232	1210	101.8
50-54 ans	2021	1006	1015	99.1
55-59 ans	1000	515	485	106.2
60-64 ans	1456	714	742	96.2
65-69 ans	693	330	363	90.9
70-74 ans	582	284	298	95.3
75-79 ans	202	109	93	117.2
80-84 ans	447	258	189	136.5
85-89 ans	101	66	35	188.6
90-94 ans	69	45	24	187.5
95 ans et plus	169	113	56	201.8

Tableau A6 : Taux d'activité (%) par âge de la population de la commune d'Aplahoué en 2002.

	Ensemble de la Commune d'Aplahoué	Masculin	Féminin
Total	69,7	68,0	71,1
10-14 ans	33,8	24,9	43,3
15-19 ans	58,0	48,9	66,9
20-24 ans	79,4	79,7	79,2
25-29 ans	87,1	93,4	83,1
30-34 ans	87,2	95,0	81,3
35-39 ans	88,2	95,1	83,1
40-44 ans	86,9	94,6	81,0
45-49 ans	86,2	94,3	79,2
50-54 ans	85,5	93,0	79,2
55-59 ans	84,5	92,1	77,6
60-64 ans	83,4	91,5	76,9
65-69 ans	80,0	87,5	74,2
70-74 ans	69,5	81,1	61,2
75-79 ans	67,6	82,0	56,0
80-84 ans	62,6	78,2	49,2

85-89 ans	59,8	75,9	42,7
90-94 ans	45,4	62,5	30,0
95 ans et plus	49,3	66,1	32,6

Tableau A7: Répartition de la population active occupée selon le statut dans la profession

Aplahoué	Total	Masculin	Féminin
Total sans ND	47759	20895	26864
Proportion	100	100	100
Employeur	0,9	1,3	0,6
Indépendant	78,6	77,3	79,7
Salarier permanent	1,3	2,4	0,4
Salarier temporaire	0,7	1,5	0,2
Membre coopératif	0,0	0,1	0,0
Aide familial	15,7	13,4	17,5
Apprenti	2,5	3,9	1,5
Autres	0,1	0,1	0,1
ND	2132	898	1234
Effectif du Total	49891	21793	28098

## Annexe 4 : Répartition spatiale de la population

Tableau A8 :

### CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES ET EQUIPEMENTS SOCIO-COMMUNAUTAIRES DES UNITES ADMNISTRATIVES

DIVISIONS ADMINISTRATIVES	TOUS MENAGES					MENAGES AGRICOLES		STRUCTURE DE LA POPULATION						INFRASTRUCTURES SOCIO-COMMUNAUTAIRES					
	POPULATION					NOMBRE MENAGES	POPU- LATION	0-5 ans	6-11 ans	0-14 ans	15-59 ans	60 ans & plus	18 ans & plus	ECOLE S PRIMAIR - TATION	COLL, 1 <sup>er</sup> CYCLE	COLL, 1 & 2 <sup>nd</sup> CYCLE	MATER NITE	CSC	
	NOMBRE MENAGES	TOTAL	MASCULIN	FEMININ	TAILLE MENAGE														
DEP: COUFFO	84 827	524 586	244 050	280 536	6,2	60 686	409 400	122 354	114 158	274 170	223 413	26 990	222 576		269	18	5	12	5
COM: APLAHOUE	19 932	116 988	54 977	62 011	5,9	14 406	92 850	27 391	24 262	59 805	52 052	5 125	50 583		69	5	1	5	1
ARROND: ATOME	2 156	13 582	6 573	7 009	6,3	1 911	12 428	3 375	2 770	7 030	5 952	599	5 829		14	1	0	1	0
AGNAME	281	1 740	821	919	6,2	276	1 696	415	412	922	747	71	760	Oui	2	0	0	0	0
GONDOGOUI	226	1 523	730	793	6,7	196	1 368	379	327	802	621	100	635	Oui	1	1	0	1	0
AVEGAME	388	2 182	1 132	1 050	5,6	286	1 745	474	439	1 090	1 014	78	939	Non	3	0	0	0	0
GOUGOUTA	211	1 232	605	627	5,8	210	1 231	297	227	606	565	61	559	Oui	2	0	0	0	0
HEVI	414	2 749	1 314	1 435	6,6	358	2 495	639	554	1 388	1 232	129	1 182	Non	2	0	0	0	0
HONTONOU	230	1 699	775	924	7,4	187	1 470	484	336	919	706	73	700	Non	2	0	0	0	0
VOLLY-LATADJI	406	2 457	1 196	1 261	6,1	398	2 423	687	475	1 303	1 067	87	1 054	Oui	2	0	0	0	0
ARROND: AZOVE	4 774	22 853	10 960	11 893	4,8	1 546	9 214	4 550	4 303	10 575	11 398	875	10 737		8	4	0	1	1
AVEGODOUI	733	3 084	1 489	1 595	4,2	167	818	607	564	1 413	1 582	89	1 451	Non	1	0	0	0	0
AVETUIME	172	1 004	495	509	5,8	76	456	169	245	508	465	31	435	Oui	3	2	0	0	0
AZOVE	1 183	5 031	2 397	2 634	4,3	225	1 342	974	882	2 198	2 642	189	2 500	Non	0	0	0	0	0
DEKANMEY	82	460	209	251	5,6	71	427	87	97	228	211	21	197	Oui	0	0	0	1	1
DJIMADOHOUE	415	2 094	961	1 133	5,0	146	928	421	371	954	1 103	37	981	Oui	1	0	0	0	0
EKINHOUE	670	3 173	1 572	1 601	4,7	92	471	606	561	1 384	1 702	84	1 549	Non	2	2	0	0	0
GBOFOLY	715	3 444	1 665	1 779	4,8	254	1 471	712	642	1 621	1 702	121	1 595	Non	0	0	0	0	0
OUTCHIHOU	379	1 870	896	974	4,9	234	1 310	382	378	901	842	127	853	Oui	1	0	0	0	0
YEHOUEMEY	425	2 693	1 276	1 417	6,3	281	1 991	592	563	1 368	1 149	176	1 176	Non	0	0	0	0	0

# CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES ET EQUIPEMENTS SOCIO-COMMUNAUTAIRES DES UNITES ADMINSTRATIVES

DIVISIONS ADMINISTRATIVES	TOUS MENAGES					MENAGES AGRICOLES		STRUCTURE DE LA POPULATION						INFRASTRUCTURES SOCIO-COMMUNAUTAIRES					
	POPULATION													ECOLE S PRIMA - TION					
	NOMBRE MENAGES	TOTAL	MASCULIN	FEMININ	TAILLE MENAGE	NOMBRE MENAGES	POPU- LATION	0-5 ans	6-11 ans	0-14 ans	15-59 ans	60 ans & plus	18 ans & plus	ADDUC- TION	RES	COLL, 1 <sup>er</sup> CYCLE	COLL, 1 & 2 <sup>nd</sup> CYCLE	MATER NITE	CSC
<b>ARROND: DEKPO</b>	<b>2 531</b>	<b>16 390</b>	<b>7 450</b>	<b>8 940</b>	<b>6,5</b>	<b>2 245</b>	<b>15 019</b>	<b>4 015</b>	<b>3 630</b>	<b>8 785</b>	<b>6 890</b>	<b>715</b>	<b>6 755</b>		<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
ADAME	173	1 106	504	602	6,4	126	812	259	253	584	490	32	470	Non	1	0	0	0	0
ADANDEHOUE	187	1 020	502	518	5,5	170	942	205	226	508	442	70	442	Non	1	0	0	0	0
ATTOHOUE	233	974	451	523	4,2	229	970	266	207	530	398	46	414	Non	1	0	0	0	0
BOZINKPE	187	1 287	598	689	6,9	142	1 021	302	288	683	561	43	531	Non	1	0	0	0	0
DEKANDJI	231	1 454	678	776	6,3	217	1 399	312	335	746	624	84	628	Non	1	0	0	0	0
DEKPO	421	2 446	1 121	1 325	5,8	394	2 358	627	450	1 235	1 111	100	1 093	Non	0	0	0	0	0
GNONFIHOUE	122	636	285	351	5,2	84	513	153	129	329	252	55	264	Non	1	0	0	0	0
HONTOME	141	981	427	554	7,0	126	914	258	243	556	362	63	385	Non	0	0	0	0	0
KOYOHOU	191	1 175	520	655	6,2	182	1 119	241	249	590	536	49	497	Non	1	0	0	1	0
LAGBAVE	366	3 173	1 394	1 779	8,7	316	2 893	812	777	1 849	1 234	90	1 177	Non	1	0	0	0	0
SEHONOUHOUE	131	1 347	614	733	10,3	128	1 341	388	306	767	519	61	509	Non	0	0	0	0	0
TCHATEHOUE	148	791	356	435	5,3	131	737	192	167	408	361	22	345	Non	3	0	0	0	0
<b>ARROND: GODOHOU</b>	<b>1 834</b>	<b>12 259</b>	<b>5 695</b>	<b>6 564</b>	<b>6,7</b>	<b>1 633</b>	<b>11 275</b>	<b>3 371</b>	<b>2 517</b>	<b>6 612</b>	<b>5 235</b>	<b>412</b>	<b>5 038</b>		<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KPODJI	445	3 028	1 400	1 628	6,8	350	2 589	815	648	1 639	1 279	110	1 229	Non	1	0	0	0	0
HONTOUI	155	910	427	483	5,9	146	873	230	178	472	394	44	396	Non	1	0	0	0	0
SINLITA	285	2 058	935	1 123	7,2	271	1 986	566	439	1 132	870	56	831	Non	1	0	0	0	0
TAKPATCHIOME	114	673	307	366	5,9	114	673	160	143	346	298	29	292	Non	2	0	0	0	0
WAKPE	417	3 090	1 434	1 656	7,4	417	3 090	918	618	1 707	1 288	95	1 204	Non	3	0	0	0	0
ZAME	418	2 500	1 192	1 308	6,0	335	2 064	682	491	1 316	1 106	78	1 086	Non	0	0	0	0	0
<b>ARROND: KISSAMEY</b>	<b>3 175</b>	<b>20 016</b>	<b>9 161</b>	<b>10 855</b>	<b>6,3</b>	<b>2 722</b>	<b>17 665</b>	<b>4 647</b>	<b>4 284</b>	<b>10 383</b>	<b>8 632</b>	<b>1 001</b>	<b>8 489</b>		<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
DOGOHOUE	158	1 148	518	630	7,3	158	1 148	293	228	589	494	65	499	Non	1	0	0	0	0
EDEHOUE	243	1 373	639	734	5,7	178	1 079	308	283	690	622	61	611	Non	1	0	0	0	0

# CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES ET EQUIPEMENTS SOCIO-COMMUNAUTAIRES DES UNITES ADMNISTRATIVES

DIVISIONS ADMINISTRATIVES	TOUS MENAGES					MENAGES AGRICOLES		STRUCTURE DE LA POPULATION						INFRASTRUCTURES SOCIO-COMMUNAUTAIRES					
	POPULATION					NOMBRE MENAGES	POPU- LATION							ECOLE S PRIMA - T- TION	COLL, 1 <sup>er</sup> CYCLE RES	COLL, 1 & 2 <sup>nd</sup> CYCLE CYCLE	MATER NITE	CSC	
	NOMBRE MENAGES	TOTAL	MASCULIN	FEMININ	TAILLE MENAGE														
GBAKONOU	353	2 301	1 064	1 237	6,5	337	2 225	520	527	1 208	949	144	962	Non	1	0	0	0	0
HAVOU	86	755	333	422	8,8	73	705	180	154	388	337	30	316	Non	0	0	0	0	0
HEDJANAWA	300	2 078	949	1 129	6,9	284	2 012	470	438	1 044	945	89	900	Non	1	0	0	0	0
HOUETAN	293	1 907	894	1 013	6,5	240	1 683	411	430	1 022	815	70	764	Non	1	0	0	0	0
HOUNGBAME	379	2 213	1 018	1 195	5,8	288	1 745	510	442	1 109	979	125	967	Non	1	0	0	0	0
KELETOME	428	2 523	1 133	1 390	5,9	396	2 410	632	512	1 317	1 086	120	1 073	Non	0	0	0	0	0
KOUMAKO HOUÉ	151	1 292	597	695	8,6	68	607	357	315	748	499	45	489	Non	1	0	0	0	0
LOKOSSOUHOUÉ	95	438	174	264	4,6	67	355	88	87	207	197	34	206	Non	1	0	0	0	0
TANNOU	234	1 438	637	801	6,1	213	1 293	310	286	713	650	75	635	Non	1	0	0	0	0
HOUETAN TOUVOU	455	2 550	1 205	1 345	5,6	420	2 403	568	582	1 348	1 059	143	1 067	Non	1	0	0	0	0
ARROND: LONKLY	1 564	10 445	4 778	5 667	6,7	1 464	9 992	2 723	2 180	5 580	4 459	406	4 345		7	0	0	1	0
ABOLOUMEY	371	2 276	1 051	1 225	6,1	350	2 202	574	486	1 218	964	94	949	Non	1	0	0	0	0
AGBANATE	343	2 093	994	1 099	6,1	343	2 093	555	450	1 128	863	102	883	Non	1	0	0	0	0
BADJAME	202	1 579	689	890	7,8	202	1 579	401	339	852	670	57	640	Non	1	0	0	0	0
EGLIME	278	2 121	954	1 167	7,6	275	2 112	626	444	1 199	875	47	819	Non	1	0	0	0	0
HOKY	216	1 325	602	723	6,1	157	1 023	308	240	641	620	64	599	Non	2	0	0	1	0
LONKLY	154	1 051	488	563	6,8	137	983	259	221	542	467	42	455	Non	1	0	0	0	0
ARROND: APLAHOUE	3 898	21 443	10 360	11 083	5,5	2 885	17 257	4 710	4 578	10 840	9 486	1 117	9 390		11	0	1	1	0
AFLANTAN	239	1 598	784	814	6,7	237	1 593	401	352	872	665	61	641	Oui	1	0	1	1	0
APLAHOUE	527	2 368	1 150	1 218	4,5	100	628	356	441	1 039	1 225	104	1 120	Non	1	0	0	0	0
AVEGODO	336	1 766	852	914	5,3	283	1 584	372	367	866	785	115	788	Non	1	0	0	0	0

# CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES ET EQUIPEMENTS SOCIO-COMMUNAUTAIRES DES UNITES ADMNISTRATIVES

DIVISIONS ADMINISTRATIVES	TOUS MENAGES					MENAGES AGRICOLES		STRUCTURE DE LA POPULATION						INFRASTRUCTURES SOCIO-COMMUNAUTAIRES					
	POPULATION					NOMBRE MENAGES	POPULATION	0-5 ans	6-11 ans	0-14 ans	15-59 ans	60 ans & plus	18 ans & plus	ADDUC -TION	ECOLE S PRIMA -RES	COLL, 1 <sup>er</sup> CYCLE	COLL, 1 & 2 <sup>nd</sup> CYCLE	MATER NITE	CSC
	NOMBRE MENAGES	TOTAL	MASCULIN	FEMININ	TAILLE MENAGE														
ZONDOGAHOUE	343	1 938	960	978	5,7	317	1 849	503	391	1 001	847	90	861	Non	1	0	0	0	0
BOSSOUHOUE	143	879	413	466	6,1	107	716	217	185	463	379	37	368	Non	1	0	0	0	0
DANNOUHOUE	135	990	473	517	7,3	87	695	198	246	531	401	58	408	Non	1	0	0	0	0
DJIKPAME	434	2 541	1 212	1 329	5,9	320	2 055	614	589	1 351	1 061	129	1 094	Non	1	0	0	0	0
DOSSOUHOUE	204	1 081	498	583	5,3	185	1 034	244	239	558	468	55	460	Non	1	0	0	0	0
GBEZE	184	986	492	494	5,4	177	950	252	189	507	413	66	427	Non	0	0	0	0	0
KAÏTEME	239	1 356	630	726	5,7	185	1 123	291	268	665	618	73	607	Oui	0	0	0	0	0
KPODJI	238	1 454	693	761	6,1	218	1 338	366	335	779	622	53	607	Non	1	0	0	0	0
LOKOGBA	609	3 060	1 481	1 579	5,0	448	2 402	615	666	1 509	1 338	213	1 374	Non	0	0	0	0	0
ZOHOUDJI	267	1 426	722	704	5,3	221	1 290	281	310	699	664	63	635	Oui	2	0	0	0	0

## Annexe 5 : Composition ethnique

Tableau A9: Répartition des groupes ethniques de la commune de Aplahoué

Ethnies	Total	Masculin	Féminin
<b>Groupe Adja et Apparentés</b>			
Adja	108351	51138	57213
Ouatchi	75	30	45
Mina	344	134	210
Sahouè	166	73	93
Houédah ou Pedah	77	41	36
Xwla ou Pla	76	35	41
<b>Groupe Fon et Apparentés</b>			
Aizo	50	34	16
Fon	4495	2133	2362
Goun	261	133	128
Kotafon ou Tchi	172	62	110
Mahi I	175	92	83
Wéme	4	2	2
Toffin	2	1	1
Torri	59	28	31
Sèto	1	0	1
Agouna	183	88	95
<b>Groupe Bariba et Apparentés</b>			
Bariba	23	13	10
Boko	0	0	0
Boo	0	0	0
<b>Groupe Adja et Apparentés</b>			
DendiI	61	32	29
Djerma	47	24	23
<b>Groupe Yoruba et Apparentés</b>			
Yoruba	186	90	96
Nagot	175	82	93
Tchabè	1	0	1
Idasha	16	8	8
Holli-dji	1	0	1
<b>Groupe Peulh et Apparentés</b>			
Peulh	81	42	39
Gango	3	1	2
<b>Autres Ethnies et Apparentés</b>			
Zerma	51	27	24
Hawsa	11	5	6
Kotimba	0	0	0
Naturalisé	243	4	239

## Annexe 6 : Etat matrimonial et nuptialité

Tableau A10: Effectif par groupe d'âges de l'état matrimonial de la population de Aplahoué selon le sexe

		Total	Masculin	Féminin
Commune de Aplahoué	Total	71781	32213	39568
	10-14 ans	14604	7521	7083
	15-19 ans	11064	5493	5571
	20-24 ans	8946	3316	5630
	25-29 ans	9662	3760	5902
	30-34 ans	6455	2783	3672
	35-39 ans	5734	2438	3296
	40-44 ans	3810	1654	2156
	45-49 ans	2834	1307	1527
	50-54 ans	2363	1082	1281
	55-59 ans	1184	559	625
	60-64 ans	1745	780	965
	65 ans &+	3380	1520	1860
	ND	0	0	0
CELIBATAIRE	Total	27922	15967	11955
	10-14 ans	14348	7492	6856
	15-19 ans	8508	4877	3631
	20-24 ans	2975	2009	966
	25-29 ans	1131	879	252
	30-34 ans	348	270	78
	35-39 ans	173	134	39
	40-44 ans	111	93	18
	45-49 ans	77	59	18
	50-54 ans	67	47	20
	55-59 ans	21	12	9
	60-64 ans	52	30	22
	65 ans &+	111	65	46
	ND	0	0	0
MONOGAME	Total	18883	9076	9807
	10-14 ans	62	28	34
	15-19 ans	1265	219	1046
	20-24 ans	3586	1003	2583
	25-29 ans	4522	2187	2335
	30-34 ans	2837	1641	1196
	35-39 ans	2216	1272	944
	40-44 ans	1245	730	515
	45-49 ans	888	553	335
	50-54 ans	691	414	277
	55-59 ans	313	194	119
	60-64 ans	444	267	177
	65 ans &+	814	568	246
	ND	0	0	0
BIGAME	Total	12111	4191	7920
	10-14 ans	13	0	13



	15-19 ans	423	16	407
	20-24 ans	1457	108	1349
	25-29 ans	2460	523	1937
	30-34 ans	1890	644	1246
	35-39 ans	1809	746	1063
	40-44 ans	1151	528	623
	45-49 ans	823	411	412
	50-54 ans	665	356	309
	55-59 ans	332	189	143
	60-64 ans	419	248	171
	65 ans &+	669	422	247
	ND	0	0	0
TRIGAME_PLUS	Total	4646	1243	3403
	10-14 ans	8	0	8
	15-19 ans	102	5	97
	20-24 ans	351	11	340
	25-29 ans	770	55	715
	30-34 ans	677	118	559
	35-39 ans	733	167	566
	40-44 ans	569	179	390
	45-49 ans	427	181	246
	50-54 ans	306	140	166
	55-59 ans	158	83	75
	60-64 ans	210	105	105
	65 ans &+	335	199	136
	ND	0	0	0
FEMME&PLUS	Total	2914	591	2323
	10-14 ans	6	0	6
	15-19 ans	49	1	48
	20-24 ans	161	3	158
	25-29 ans	362	10	352
	30-34 ans	362	24	338
	35-39 ans	451	48	403
	40-44 ans	369	72	297
	45-49 ans	278	63	215
	50-54 ans	262	82	180
	55-59 ans	131	57	74
	60-64 ans	191	85	106
	65 ans &+	292	146	146
	ND	0	0	0
DIVORCE	Total	277	103	174
	10-14 ans	0	0	0
	15-19 ans	7	2	5
	20-24 ans	20	4	16
	25-29 ans	38	12	26
	30-34 ans	29	11	18
	35-39 ans	33	13	20
	40-44 ans	45	18	27
	45-49 ans	23	9	14
	50-54 ans	26	12	14
	55-59 ans	11	4	7
	60-64 ans	19	7	12
	65 ans &+	26	11	15
	ND	0	0	0

VEUF_VEUVE	Total	2622	200	2422
	10-14 ans	0	0	0
	15-19 ans	11	2	9
	20-24 ans	34	2	32
	25-29 ans	65	11	54
	30-34 ans	91	11	80
	35-39 ans	149	16	133
	40-44 ans	189	9	180
	45-49 ans	231	13	218
	50-54 ans	282	14	268
	55-59 ans	181	9	172
	60-64 ans	360	31	329
	65 ans &+	1029	82	947
	ND	0	0	0
SEPRE	Total	438	91	347
	10-14 ans	0	0	0
	15-19 ans	19	0	19
	20-24 ans	47	4	43
	25-29 ans	74	12	62
	30-34 ans	69	17	52
	35-39 ans	62	15	47
	40-44 ans	50	9	41
	45-49 ans	33	5	28
	50-54 ans	24	9	15
	55-59 ans	14	5	9
	60-64 ans	22	6	16
	65 ans &+	24	9	15
	ND	0	0	0
UNION_LIBRE	Total	48	8	40
	10-14 ans	3	1	2
	15-19 ans	7	0	7
	20-24 ans	6	1	5
	25-29 ans	6	1	5
	30-34 ans	5	1	4
	35-39 ans	4	2	2
	40-44 ans	4	0	4
	45-49 ans	2	1	1
	50-54 ans	4	0	4
	55-59 ans	1	0	1
	60-64 ans	3	0	3
	65 ans &+	3	1	2
	ND	0	0	0
ND	Total	1920	743	1177
	10-14 ans	164	0	164
	15-19 ans	673	371	302
	20-24 ans	309	171	138
	25-29 ans	234	70	164
	30-34 ans	147	46	101
	35-39 ans	104	25	79
	40-44 ans	77	16	61
	45-49 ans	52	12	40
	50-54 ans	36	8	28
	55-59 ans	22	6	16
	60-64 ans	25	1	24

65 ans &+	77	17	60
ND	0	0	0

Tableau A11 : Etat matrimonial

	Effectif	Proportion (%)	Célibataire	Marié	Divorcé	Veuf	Séparé	Union libre	ND
Commune d'Aplahoué									
Total	71781	100	38,9	53,7	0,4	3,7	0,6	0,1	2,7
Masculin	32213	100	49,6	46,9	0,3	0,6	0,3	0,0	2,3
Féminin	39568	100	30,2	59,3	0,4	6,1	0,9	0,1	3,0
Atomè				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	8124	100	37,7	57,3	0,2	2,1	0,3	0,1	2,2
Masculin	3799	100	47,5	49,1	0,3	0,6	0,2	0,1	2,2
Féminin	4325	100	29,2	64,4	0,2	3,3	0,5	0,2	2,2
Azovè				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	15258	100	41,6	47,8	0,6	3,3	0,7	0,1	6,0
Masculin	7150	100	51,9	41,3	0,4	0,5	0,2	0,0	5,6
Féminin	8108	100	32,4	53,6	0,7	5,7	1,1	0,1	6,3
Dékpo				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	9688	100	38,3	55,7	0,2	3,7	0,6	0,0	1,5
Masculin	4110	100	49,3	48,9	0,2	0,6	0,4	0,0	0,7
Féminin	5578	100	30,3	60,6	0,2	6,1	0,8	0,0	2,1
Godohou				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	6979	100	33,1	62,2	0,2	2,5	0,1	0,1	1,8
Masculin	3036	100	42,4	55,5	0,2	0,7	0,0	0,0	1,2
Féminin	3943	100	25,9	67,3	0,3	3,9	0,2	0,1	2,3
Kissamey				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	12213	100	39,6	52,8	0,5	4,7	0,7	0,0	1,7
Masculin	5315	100	50,2	46,8	0,4	0,6	0,4	0,0	1,7
Féminin	6898	100	31,4	57,4	0,6	7,8	1,0	0,1	1,7
Lonkly				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	6087	100	36,9	56,7	0,2	2,9	1,1	0,1	2,1
Masculin	2593	100	46,5	51,2	0,2	0,3	0,5	0,0	1,4
Féminin	3494	100	29,8	60,8	0,2	4,8	1,6	0,2	2,7
Aplahoué				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	13432	100	40,3	51,9	0,5	5,0	0,6	0,0	1,6
Masculin	6210	100	52,6	44,6	0,4	0,9	0,3	0,0	1,1
Féminin	7222	100	29,7	58,2	0,6	8,5	0,8	0,0	2,1

## Annexe 7 : Statistiques scolaires

Tableau A12 : Statistiques scolaires générales par commune (2001-2002)

PUBLIC+ PRIVE	Effectifs Elèves				Enseignants				Nombre		Ratio	
	Masc	Fém	Total	%	Masc	Fém	Total	%	Ecoles	Classes	Elèves/ Classe	Elèves/ Maître
<b>COUFFO</b>												
<b>APLAHOUE</b>	<b>13 267</b>	<b>8 183</b>	<b>21 450</b>	<b>19,5</b>	<b>298</b>	<b>29</b>	<b>327</b>	<b>19,8</b>	<b>80</b>	<b>324</b>	<b>66,2</b>	<b>65,6</b>
DJAKOTOMEY	13 258	7 721	20 979	19,1	293	12	305	18,5	60	297	70,6	68,8
DOGBO	12 064	9 093	21 157	19,2	312	26	338	20,5	67	334	63,3	62,6
KLOUEKANMEY	10 614	7 608	18 222	16,6	251	14	265	16,0	58	266	68,5	68,8
LALO	9 752	6 915	16 667	15,2	236	12	248	15,0	55	251	66,4	67,2
TOVIKLIN	6 968	4 566	11 534	10,5	158	11	169	10,2	31	168	68,7	68,2
<b>TOTAL</b>	<b>65 923</b>	<b>44 086</b>	<b>110 009</b>	<b>100,0</b>	<b>1 548</b>	<b>104</b>	<b>1 652</b>	<b>100,0</b>	<b>351</b>	<b>1 640</b>	<b>67,1</b>	<b>66,6</b>

## Annexe 8 : Migrations

### *La mesure des migrations à partir des données du recensement du Bénin*

Les données collectées au RGPH3 permettent d'évaluer les migrations à partir de l'exploitation des informations suivantes :

- le lieu de résidence au moment du recensement
- la durée de séjour au lieu de résidence
- le lieu de résidence antérieure
- le lieu de naissance.

Les trois premières informations permettent de mesurer les migrations à partir de la dernière migration.

La première et la dernière information permettent d'utiliser comme mesure la migration durée de vie.

### *Inconvénient de ces mesures*

- La dernière migration

La mesure des migrations avec la dernière migration ignore au cours de la période de référence les migrations multiples pour n'en retenir que la dernière.

Ainsi, plus la période de référence est longue et plus la perte d'information sur toutes les migrations est grande. Par contre, lorsque la période est très courte, le nombre de migrations

multiple est faible. En définitive, le nombre de migrations est supérieur ou égal au nombre de migrants.

- La migration durée de vie

La migration durée de vie présente les inconvénients suivants :

- cette mesure ignore toutes les migrations intervenues au cours de la vie de l'individu pour n'en retenir qu'une ;
- le lieu de naissance n'est pas toujours le même que le lieu de résidence des parents au moment de l'accouchement ;
- les modifications dans la délimitation des circonscriptions administratives et les changements de dénomination peuvent avoir une influence sur l'uniformité du traitement de l'information ;
- la période de référence est variable d'un individu à l'autre selon l'âge de l'enquêté ;

Les inconvénients liés à l'utilisation de la migration durée de vie ne permettent pas de l'utiliser pour l'étude des migrations récentes. C'est pourquoi dans la présente étude, on utilisera comme mesure la dernière migration et le dernier migrant que nous désignerons plus simplement par migrant. Un migrant peut être émigrant ou immigrant selon qu'il quitte la zone de référence ou qu'il y entre.

#### *Les indicateurs pour l'analyse de la migration*

- *La proportion d'émigrants*

La proportion d'émigrants d'une zone i ( indice de sortie) est définie comme le rapport entre le nombre d'émigrants de la zone i et la population résidente dans la zone i en début de période et survivante en fin de période. Seules les migrations internes sont prises en compte.

$$MI_i = \frac{\text{EMIGRANTS DE I VERS D'AUTRES ZONES (MI_i)}}{\text{Population de i en début de période (Pi(to))}}$$

Cet indice mesure la propension à émigrer. Son complément à l'unité est la proportion des non-migrants ou indice de rétention.

- *La proportion d'immigrants d'une zone j*

La proportion d'immigrant dans la zone j est égale au rapport entre le nombre d'immigrants et la population initiale de la zone j, c'est-à-dire la population résidente en j en début de période et survivante en fin de période.

$$P_{i,j} = \frac{\text{IMMIGRANTS INTERNES EN I}}{\text{POPULATION DE I EN DÉBUT DE PÉRIODE}}$$

Cet indice n'a pas la même signification que l'indice de sortie car la population au dénominateur n'est pas celle soumise au risque.

- **Indice d'intensité migratoire**

L'indice d'intensité migratoire entre deux zone i et j mesure la probabilité pour qu'un individu tiré dans une sous population  $P_i(t_0)$  en début de période soit identique à un individu tiré en fin de période dans une sous-population  $P_j(t_n)$ . Soit  $M_{ij}$  le nombre de migrants de i vers j, l'indice  $I_{ij}$  sera :

$$I_{ij} = \frac{M_{ij}}{P_i(t_0) \times P_j(t_n)}$$

$M_{ij}$  étant un des couples possibles de  $P_i(t_0) \times P_j(t_n)$

Cet indice élimine à la fois l'effet des populations de départ et d'arrivée. On supposera que les enfants nés en cours de période peuvent être des migrants induits par la migration de leur mère.

Tableau A13 : Répartition des migrants et Soldes migratoires entre Aplahoué et les différents départements ou chef lieu de département (Dernières migrations quinquennales)

Provenance des Immigrants ou Destination des émigrants	Emigrants	Immigrants	Soldes	Répartition des Emigrants %	Répartition des Immigrants %	Ecart relatif entre les immigrants et les émigrants %
Alibori	19	80	61	0,45	2,18	1,73
Atacora sans Natitingou	29	6	-23	0,69	0,16	-0,52
Natitingou	24	16	-8	0,57	0,44	-0,13
Atlantique Borgou sans Parakou	720	91	-629	17,05	2,48	-14,57
Parakou	53	16	-37	1,26	0,44	-0,82
Parakou	87	45	-42	2,06	1,23	-0,83
Collines Couffo (sans Aplahoué)	184	95	-89	4,36	2,59	-1,77
Donga	756	2222	1466	17,91	60,59	42,69
Littoral (Cotonou)	52	20	-32	1,23	0,55	-0,69
Mono sans Lokossa	1003	357	-646	23,76	9,74	-14,02
Lokossa	200	151	-49	4,74	4,12	-0,62
Lokossa Ouémé sans Porto-Novo	356	146	-210	8,43	3,98	-4,45
Porto-Novo	86	14	-72	2,04	0,38	-1,66
Porto-Novo	86	92	6	2,04	2,51	0,47
Plateau Zou sans Abomey et Bohicon	20	26	6	0,47	0,71	0,24
Abomey	151	27	-124	3,58	0,74	-2,84
Bohicon	146	208	62	3,46	5,67	2,21
Bohicon	250	55	-195	5,92	1,50	-4,42
Total	4222	3667	-555	100,00	100,00	0,00

Source : RGPH3

Tableau A14 : Immigrants internes dans Aplahoué selon le sexe et la provenance en 2002

Provenance des Immigrants ou Destination des émigrants	Effectif						Prop.					
	Immig.			Emig.			Immig.			Emig.		
	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F
Alibori	80	41	39	19	8	11	100	51,3	48,8	100	42,1	57,9
Atacora sans												
Natitingou	6	3	3	29	16	13	100	50,0	50,0	100	55,2	44,8
Natitingou	16	9	7	24	9	15	100	56,3	43,8	100	37,5	62,5
Atlantique	91	45	46	720	370	350	100	49,5	50,5	100	51,4	48,6
Borgou sans												
Parakou	16	9	7	53	23	30	100	56,3	43,8	100	43,4	56,6
Parakou	45	21	24	87	49	38	100	46,7	53,3	100	56,3	43,7
Collines	95	39	56	184	100	84	100	41,1	58,9	100	54,3	45,7
Couffo (sans												
Aplahoué)	2222	971	1251	756	293	463	100	43,7	56,3	100	38,8	61,2
Donga	20	9	11	52	19	33	100	45,0	55,0	100	36,5	63,5
Littoral												
(Cotonou)	357	192	165	1003	440	563	100	53,8	46,2	100	43,9	56,1
Mono sans												
Lokossa	151	60	91	200	109	91	100	39,7	60,3	100	54,5	45,5
Lokossa	146	64	82	356	179	177	100	43,8	56,2	100	50,3	49,7
Ouémé sans												
Porto-Novo	14	9	5	86	35	51	100	64,3	35,7	100	40,7	59,3
Porto-Novo	92	47	45	86	38	48	100	51,1	48,9	100	44,2	55,8
Plateau	26	15	11	20	11	9	100	57,7	42,3	100	55,0	45,0
Zou sans												
Abomey et												
Bohicon	27	10	17	151	70	81	100	37,0	63,0	100	46,4	53,6
Abomey	208	86	122	146	60	86	100	41,3	58,7	100	41,1	58,9
Bohicon	55	23	32	250	133	117	100	41,8	58,2	100	53,2	46,8
Total	3667	1653	2014	4222	1962	2260	100	45,1	54,9	100	46,5	53,5

Tableau A15 : Répartition des immigrants et des émigrants internes selon l'âge et le sexe

	Immigration				Emigration			
	Total	Masculin	Féminin	Rm	Total	Masculin	Féminin	Rm
Tous Groupes	3733	1685	2048		4222	1962	2260	
Total	100	45,1	54,9	82,3	100	46,5	53,5	86,8
00-04 ans	10,6	4,8	5,8	82,5	1,1	0,5	0,6	100,0
05-09 ans	15,2	6,6	8,6	76,3	8,1	4,1	4,0	63,6
10-14 ans	13,8	6,5	7,3	88,6	9,2	4,6	4,6	67,0
15-19 ans	15,4	7,0	8,5	82,3	15,1	5,9	9,2	81,2
20-24 ans	14,8	4,9	9,9	49,6	14,8	5,9	8,8	96,6
25-29 ans	11,2	4,8	6,4	75,6	16,0	7,2	8,8	97,0

30-34 ans	5,9	2,9	3,1	94,7	16,6	8,2	8,5	105,6
35-39 ans	5,1	2,6	2,6	100,0	11,1	5,4	5,6	135,1
40-44 ans	3,4	2,2	1,2	186,4	6,0	3,1	2,9	148,9
45-49 ans	2,0	1,4	0,6	252,4	4,1	2,4	1,8	171,4
50-54 ans	1,2	0,8	0,4	221,4	2,8	1,7	1,1	129,4
55-59 ans	0,6	0,3	0,2	162,5	1,8	1,1	0,7	71,4
60-64 ans	0,3	0,1	0,2	66,7	0,9	0,5	0,4	36,4
65-69 ans	0,2	0,1	0,1	133,3	0,3	0,1	0,2	22,2
70-74 ans	0,1	0,0	0,1	33,3	0,4	0,1	0,3	66,7
75-79 ans	0,1	0,0	0,0	100,0	0,3	0,0	0,2	50,0
80-84 ans	0,0	0,0	0,0	75,0	0,2	0,1	0,1	45,5
85-89 ans	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	100,0
90-94 ans	0,0	0,0	0,0	50,0	0,1	0,1	0,1	0,0
95-98 ans	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0

## Annexe 9 : Les enfants de Aplahoué

Tableau A16 : Répartition des enfants 6 à 17 ans selon la fréquentation scolaire

Dernière classe suivie	Total	FREQ_ACTUELLE	AYANT_FREQ	JAMAIS_FREQ	ND
Total	100	100	100	100	100
Total	39008	19614	2041	16869	484
Total sans ND	38963	19614	2040	16769	384
MATERNEL	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
PRIMAIRE	49,0	87,8	92,7	0,0	0,0
SECOND	6,2	11,7	5,9	0,0	0,0
SUPERIEUR	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ND	44,7	0,4	1,2	100,0	100,0
Masculin					
Total	19990	12222	1235	6299	234
Total sans ND	19957	12222	1234	6199	134
MATERNEL	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
PRIMAIRE	58,1	85,7	91,9	0,0	0,0
SECOND	9,0	14,0	7,1	0,0	0,0
SUPERIEUR	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ND	32,9	0,3	0,8	100,0	100,0
Féminin					
Total	19018	7392	806	10570	250
Total sans ND	18961	7391	804	10470	150
MATERNEL	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
PRIMAIRE	39,5	91,3	94,0	0,0	0,0
SECOND	3,3	8,0	4,1	0,0	0,0
SUPERIEUR	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ND	57,2	0,6	1,9	100,0	100,0



Tableau A17: Répartition des enfants de 3 à 5 ans selon la fréquentation scolaire et le niveau d’instruction

	Total	Fréquente actuellement	Ayant fréquenté	Jamais fréquenter	ND		Total	Proportion (Moins ND)	Fréquente actuellement	Ayant fréquenté	Jamais fréquenter
<b>Commune Aplahoué</b>											
Total	10136	426	38	8804	868		100	100	4,6	0,4	95,0
Maternel	50	41	9	0	0		0,5	100	82,0	18,0	0,0
Primaire	408	385	23	0	0		4,4	100	94,4	5,6	0,0
ND	9678	0	6	8804	868		95,1	100	0,0	0,1	99,9
<b>Masculin</b>											
Total	5038	230	14	4360	434		49,7	100	5,0	0,3	94,7
Maternel	26	23	3	0	0		0,3	100	88,5	11,5	0,0
Primaire	214	207	7	0	0		2,3	100	96,7	3,3	0,0
ND	4798	0	4	4360	434		47,1	100	0,0	0,1	99,9
<b>Féminin</b>											
Total	5098	196	24	4444	434		50,3	100	4,2	0,5	95,3
Maternel	24	18	6	0	0		0,3	100	75,0	25,0	0,0
Primaire	194	178	16	0	0		2,1	100	91,8	8,2	0,0
ND	4880	0	2	4444	434		48,0	100	0,0	0,0	100,0

Tableau A18 : Répartition des enfants de moins de dix huit ans et des enfants de moins de cinq ans selon la résidence avec leurs parents biologiques, l’âge, le sexe et le milieu de résidence

				Moins de 18 ans				
	Total	Total sans ND	Parents présents dans le ménage	Père seul, mère hors ménage	Père seul, mère décédée	Mère seule, père hors ménage	Mère seule, père décédé	Parents décédés
Commune Aplahoué	66399	65054	49993	2100	965	3456	2750	423
Masculin	33753	33044	25719	1172	536	1705	1442	199
Féminin	32646	32010	24274	928	429	1751	1308	224
Commune Aplahoué	100	100	76,8	3,2	1,5	5,3	4,2	0,7
Masculin	50,8	100	77,8	3,5	1,6	5,2	4,4	0,6
Féminin	49,2	100	75,8	2,9	1,3	5,5	4,1	0,7
				Moins de 5 ans				
Commune Aplahoué	22440	21928	19273	416	96	1287	362	24
Masculin	11251	11009	9717	205	55	639	183	11
Féminin	11189	10919	9556	211	41	648	179	13
Commune Aplahoué	100	100	87,9	1,9	0,4	5,9	1,7	0,1
Masculin	50,8	100	88,3	1,9	0,5	5,8	1,7	0,1
Féminin	49,2	100	87,5	1,9	0,4	5,9	1,6	0,1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tableau A19 : Population scolaire selon le niveau d’instruction, par sexe et selon certains groupes d’âge spécifiques et le milieu de résidence

	Total			Urbain			Rural		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
<b>6-8 ans</b>									
Total	13953	7003	6950	2553	1318	1235	11400	5685	5715
Maternel	7	1	6	2	0	2	5	1	4
Primaire	7011	4070	2941	1460	852	608	5551	3218	2333
ND	6935	2932	4003	1091	466	625	5844	2466	3378
<b>6-14 ans</b>									
Total	32414	16517	15897	6130	3219	2911	26284	13298	12986
Maternel	8	2	6	3	1	2	5	1	4
Primaire	17318	10414	6904	3707	2176	1531	13611	8238	5373
Secondaire	1018	745	273	261	197	64	757	548	209
ND	14070	5356	8714	2159	845	1314	11911	4511	7400

Tableau A20: Proportion des enfants de 6-14 ans occupés selon le type d’occupation, le statut dans l’emploi

	Total			Urbain			Rural		
	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin
Secteur d’occupation									
<b>Enfants de 6-9 ans</b>									
Total	5365	2106	3259	491	205	286	4874	1901	2973
Secteur informel	5344	2095	3249	486	204	282	4858	1891	2967
Occupé secteur formel	21	11	10	5	1	4	16	10	6
<b>Enfants de 10-14 ans</b>									
Total	4920	1863	3057	595	243	352	4325	1620	2705
Secteur informel	4893	1846	3047	594	243	351	4299	1603	2696
Occupé secteur formel	27	17	10	1	0	1	26	17	9
Statut dans l’emploi occupé									
<b>Enfants 6-9 ans</b>									
Total	5365	2106	3259	491	205	286	4874	1901	2973
Employeur	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indépendant	482	206	276	40	22	18	442	184	258
Salarier permanent	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salarier temporaire	1	1	0	0	0	0	1	1	0
Coopératif	1	1	0	0	0	0	1	1	0
Aide familial	4608	1772	2836	422	168	254	4186	1604	2582
Apprenti	60	37	23	12	8	4	48	29	19
Autre	9	6	3	0	0	0	9	6	3
ND	204	83	121	17	7	10	187	76	111

## Enfants de 10-14 ans

Total	4920	1863	3057	595	243	352	4325	1620	2705
Employeur	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indépendant	1003	333	670	114	39	75	889	294	595
Salarier permanent	3	0	3	3	0	3	0	0	0
Salarier temporaire	5	3	2	1	1	0	4	2	2
Coopératif	1	0	1	1	0	1	0	0	0
Aide familial	3399	1239	2160	410	166	244	2989	1073	1916
Apprenti	292	187	105	41	28	13	251	159	92
Autre	10	4	6	0	0	0	10	4	6
ND	207	97	110	25	9	16	182	88	94

## Annexe A10 : Les ménages et les conditions de vie

Tableau 21 : Répartition des ménages selon les caractéristiques du ménage et du chef de ménage

Caractéristiques	Ens. Bénin	Départ. du Couffo	Commune Aplahoué	Arrondissements de la commune de Aplahoué						
				Atomé	Azové	Dékpo	Godohou	Kissamey	Lonkly	Aplahoué
<b>Effectif ménages</b>	1 210 463	84 827	19 932	2 156	4 774	2 531	1 834	3 175	1 564	3 898
% ménages			100	10,8	24,0	12,7	9,2	15,9	7,8	19,6
<b>Taille ménages</b>										
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1Pers	12,0	9,9	10,7	8,1	17,6	8,5	5,0	7,6	5,7	12,1
2Pers	10,6	9,9	10,0	8,3	12,4	8,5	8,9	9,2	8,7	10,6
3Pers	12,8	12,8	13,3	12,3	14,7	13,0	11,2	12,1	13,0	14,5
4Pers	12,8	12,2	12,2	11,9	12,5	12,8	12,2	12,5	10,7	12,2
5Pers	11,5	11,1	11,3	11,9	11,7	10,4	11,9	11,4	9,8	11,3
6Pers	9,6	9,1	9,2	9,7	8,2	9,5	10,3	9,8	9,9	8,8
7Pers	7,6	7,2	7,3	8,0	5,5	7,4	7,5	8,5	9,0	7,3
8Pers	5,6	5,5	5,6	5,7	4,7	5,7	5,8	5,6	6,3	6,0
9Pers	4,1	4,4	4,5	5,6	3,1	4,6	5,7	4,5	6,5	4,2
10Pers +	13,3	17,8	15,8	18,5	9,5	19,4	21,5	18,7	20,4	13,0
<b>Taille moyenne</b>	5,59	6,18	5,87	6,30	4,79	6,48	6,68	6,30	6,68	5,50
<b>Sexe du Chef de ménage</b>										
	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Masculin	77,3	78,4	80,6	88,7	72,2	81,7	92,5	80,5	85,2	78,6
Féminin	22,7	21,6	19,4	11,3	27,8	18,3	7,5	19,5	14,8	21,4
<b>Lien de parenté avec le CM<sup>10</sup></b>										
Total Aplahoué (116 988)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

<sup>10</sup> CM : Chef de Ménage

Sans lien	3,4	1,7	1,8	2,3	3,3	1,4	1,2	1,3	1,2	1,4
CM	17,9	16,2	17,0	15,9	20,9	15,4	15,0	15,9	15,0	18,2
Conjoint	14,1	17,5	17,6	18,0	14,8	18,5	20,7	17,9	18,9	17,0
Enfant CM	46,1	54,6	54,6	56,6	47,6	58,0	57,7	56,6	57,3	53,2
Parent CM	1,3	1,1	0,9	1,1	0,8	0,9	0,9	0,9	0,6	1,1
Beaux parents	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,2	0,1
Petits fils	4,9	2,8	2,1	1,3	3,3	1,5	1,0	2,2	1,9	2,6
Enfant placé	2,4	1,9	2,2	1,8	3,5	2,0	1,4	1,8	2,3	2,0
Autres parents	9,4	4,0	3,6	2,9	5,7	2,2	1,9	3,5	2,7	4,4

Tableau A22 : Niveau d’instruction, statut d’occupation et état matrimonial du Chef de ménage selon les Arrondissement

Arrondissements de la commune de Aplahoué										
		Département	Commune							
Caractéristiques	Ens. Bénin	du Couffo	Aplahoué	Atomé	Azové	Dékpo	Godohou	Kissamey	Lonkly	Aplahoué
<b>Niveau d'instruction du CM</b>										
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Aucun niveau	60,6	75,0	72,4	77,7	50,4	87,8	87,7	80,8	82,2	68,6
Primaire	19,8	14,7	15,1	13,8	23,0	8,6	9,5	12,9	11,8	16,1
Secondaire	16,4	9,8	11,7	8,2	24,6	3,6	2,7	6,3	6,1	13,9
Supérieur	3,2	0,6	0,8	0,3	2,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,5
<b>Statut dans l'occupation du CM</b>										
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Employeur	2,5	1,5	1,4	2,1	1,5	1,6	1,5	1,7	0,9	0,7
Indépendant	72,4	83,8	83,6	82,2	73,2	88,5	92,6	90,4	91,6	80,7
Salarié permanent	6,2	2,1	2,7	1,2	5,6	0,5	0,5	1,0	0,4	4,6
Salarié temporaire	2,5	1,4	1,5	1,1	3,2	0,4	0,5	0,8	0,5	1,5
Membre coopératif	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0
Aide familial	0,8	0,8	0,2	0,6	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2
Apprenti	0,7	0,4	0,5	0,1	1,5	0,2	0,2	0,3	0,1	0,3
Autre	0,5	0,5	0,3	1,5	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
ND	14,2	9,3	9,8	11,1	14,3	8,5	4,4	5,4	6,1	12,0

Tableau A23 : Nombre d'actifs occupés

			Atomé	Azové	Dékpo	Godohou	Kissamey	Lonkly	Aplahoué	Total
Aucun			8,8	9,2	4,0	0,8	2,8	3,1	7,3	5,8
1 actif occupé			15,7	39,7	19,6	8,6	15,8	13,0	30,6	24,0
2 actifs occupés			29,3	29,3	26,4	31,7	30,5	28,7	31,9	29,8
3 actifs occupés			17,4	11,2	16,6	19,2	18,0	17,0	14,5	15,5
4 actifs occupés et plus			28,9	10,6	33,5	39,7	32,9	38,1	15,7	24,9
Total			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectifs			2156	4774	2531	1834	3175	1564	3898	19932

<b>Situation matrimoniale du CM</b>										
Deux sexes	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Célibataire	9,5	7,9	8,3	6,3	15,1	5,1	4,3	4,5	4,8	9,2
Marié	78,4	80,0	80,4	87,2	73,1	84,0	90,1	80,5	83,9	77,3
Divorcé/veuf/sé paré	10,4	11,5	10,7	6,1	10,5	10,5	5,2	14,6	10,6	12,8
Union	0,6	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1
ND	1,1	0,5	0,6	0,3	1,0	0,3	0,4	0,4	0,3	0,6
<b>Masculin</b>										
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Célibataire	9,8	7,9	8,7	6,6	16,4	5,9	4,4	5,1	4,6	10,3
Marié	86,4	89,7	89,0	91,5	80,9	92,1	94,2	92,5	93,8	86,7
Divorcé/veuf/sé paré	3,0	2,2	2,0	1,7	2,2	2,0	1,2	2,2	1,4	2,7
Union	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ND	0,5	0,2	0,2	0,2	0,4	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3
<b>Féminin</b>										
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Célibataire	8,3	7,8	6,5	3,7	11,8	1,9	3,6	2,3	6,0	5,3
Marié	51,2	44,8	44,6	53,3	52,8	48,2	39,1	31,0	27,2	42,8
Divorcé/veuf/sé paré	35,6	45,4	46,5	41,0	32,2	48,2	55,1	65,3	63,4	50,1
Union	1,7	0,4	0,5	0,8	0,5	0,2	0,0	0,3	2,6	0,1
ND	3,2	1,7	1,9	1,2	2,7	1,5	2,2	1,1	0,9	1,8

Tableau A24 : Unités d'habitation selon le statut d'occupation et la qualité des matériaux de construction et l'arrondissement de résidence

Caractéristiques	Arrondissements									
	Ens. Bénin	Départ. du Couffo	Commune Aplahoué	Atomé	Azové	Dékpo	Godohou	Kissamey	Lonkly	Aplahoué
<b>Effectif ménages</b>	1 210 463	84 827	19 932	2 156	4 774	2 531	1 834	3 175	1 564	3 898
% ménages			100	10,8	24,0	12,7	9,2	15,9	7,8	19,6
<b>Statut dans l'occupation</b>										
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Propriétaire avec titre foncier	1,9	1,0	1,4	6,8	1,7	0,4	0,8	0,4	0,0	0,3
Propriétaire sans titre foncier	25,9	17,0	12,6	15,9	13,6	14,9	10,5	16,3	0,2	11,0
Propriété familiale	50,3	71,5	70,7	64,5	53,3	80,0	79,3	77,5	88,6	72,4
Logé gratuitement Etat	0,4	0,3	0,3	0,6	0,2	0,1	0,3	0,0	0,1	0,6
Logé gratuitement privé	1,9	1,1	1,8	5,1	1,2	0,5	2,5	1,4	2,0	1,5
Locataire	15,5	5,4	8,7	3,8	26,9	0,9	1,6	1,3	0,8	6,6
Autre	1,0	0,8	1,8	0,2	0,3	1,1	0,9	0,5	3,7	5,4
ND	3,1	3,0	2,9	3,2	2,8	2,1	4,0	2,6	4,6	2,2

### Nature du toit

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Tôle	70,8	80,5	86,0	77,4	93,8	91,1	76,7	91,7	88,0	76,9
Tuile	1,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,4	0,0	0,0	0,1
Terre	1,1	0,5	0,5	1,6	0,2	0,2	0,8	0,5	0,8	0,4
Paille	22,5	17,5	11,8	19,7	2,6	8,0	20,8	6,6	10,4	21,5
Dalle	2,2	0,3	0,4	0,0	1,3	0,1	0,0	0,1	0,3	0,3
Bois/planche	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Palme/bambou	0,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Autre	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
ND	1,4	1,1	1,1	0,9	1,9	0,5	1,2	0,9	0,6	0,7

### Nature des murs

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Brique	31,3	10,8	18,6	8,2	45,3	10,4	12,7	7,9	12,1	11,2
Pierre	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0
Bambou	5,9	3,2	1,5	1,3	0,2	0,2	5,7	0,1	3,8	2,5
Terre	54,1	78,2	69,7	77,3	39,6	82,3	78,0	86,0	77,0	74,0
Semi_dur	4,7	5,3	7,6	9,4	12,3	5,5	1,3	4,8	4,4	8,4
Bois	0,6	0,2	0,7	0,9	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	2,7
Autre	1,1	0,2	0,2	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
ND	2,1	1,9	1,7	1,3	2,3	1,4	2,1	1,1	2,4	1,2

### Nature du sol

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Ciment	54,9	34,4	43,6	47,2	75,6	29,4	26,2	22,3	46,9	35,9
Bois	1,5	1,6	1,3	1,8	0,9	1,1	2,7	0,9	1,1	1,3
Terre	39,5	62,6	53,8	50,0	20,9	68,9	69,6	75,9	51,0	62,0
Carreau	1,3	0,1	0,2	0,0	0,5	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Bambou	0,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0
Autre	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
ND	1,5	1,1	1,0	0,9	1,9	0,5	1,1	0,8	0,8	0,6

Tableau A25 : Répartition des unités d'habitation selon le moyen de cuisson le plus utilisé par département

Caractéristiques	Ens. Bénin	Département du Couffo	Commune Aplahoué	Atomé	Azové	Dékpo	Godohou	Kissamey	Lonkly	Aplahoué
	1 210									
<b>Effectif ménages</b>	463	84 827	19 932	2 156	4 774	2 531	1 834	3 175	1 564	3 898
% ménages	0	0	100	10,8	24,0	12,7	9,2	15,9	7,8	19,6
<b>Mode d'évacuation des ordures ménagères</b>										
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Voirie publique	0,9	0,1	0,1	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Voirie privée	9,5	0,8	2,5	0,0	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
Enterrées	1,0	1,4	0,6	0,0	1,0	0,1	0,2	0,2	0,0	1,5
Brûlage	9,7	7,0	3,2	6,5	4,4	4,3	1,6	3,1	0,1	1,0
Nature	77,0	87,5	90,7	92,6	79,0	94,5	96,1	90,6	99,1	95,5

Autre	0,6	2,4	2,0	0,2	4,2	0,8	0,1	5,3	0,0	0,3
ND	1,3	0,9	0,9	0,6	1,5	0,3	2,1	0,7	0,8	0,5

#### Mode d'évacuation des eaux usées

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Caniveau	0,9	0,1	0,4	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Caniveau ouvert	0,7	0,1	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Fosse septique	2,2	0,3	0,3	0,0	1,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3
Fosse perdue	0,3	0,2	0,2	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2
Egout	0,4	0,2	0,3	0,0	0,8	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
Cour ou dehors	23,6	44,0	40,5	26,4	49,7	36,3	49,5	45,0	33,6	34,7
Nature	70,0	53,3	56,5	72,4	43,3	61,7	48,6	53,7	64,7	63,2
Autre	0,2	0,2	0,2	0,0	0,3	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1
ND	1,7	1,5	1,5	1,1	2,3	1,2	1,7	1,1	1,5	1,2

#### Mode d'aisance

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Latrine ventilée	13,4	3,7	3,0	0,2	9,2	0,3	0,2	1,5	0,0	2,3
Latrine non ventilée	12,3	7,8	11,1	0,3	36,7	0,4	0,3	2,0	0,2	9,4
Toilette à chasse	2,8	1,9	1,5	1,5	2,2	5,4	0,6	0,0	0,1	0,3
Réseau d'égout	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
Latrine suspendue	0,8	0,2	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Latrine à tinette	0,3	0,5	0,3	0,1	0,8	0,0	0,1	0,3	0,1	0,2
Nature	66,3	80,6	81,4	95,3	45,0	92,1	97,2	94,7	98,5	86,4
Autre	2,6	4,1	1,7	2,1	4,2	1,3	0,3	0,6	0,2	0,9
ND	1,4	1,0	0,9	0,6	1,6	0,5	1,3	0,8	1,0	0,5

#### Mode d'éclairage

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Pétrole	76,1	89,2	86,7	99,3	57,0	99,5	98,9	99,0	99,2	87,1
Electricité SBEE	21,9	9,7	12,3	0,0	41,2	0,0	0,0	0,0	0,0	12,4
Energie solaire	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Groupe électrogène communautaire	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Groupe électrogène privé	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Gaz	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Huile	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Autre	0,4	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
ND	1,2	0,8	0,8	0,4	1,5	0,4	1,1	0,7	0,7	0,4

#### Mode d'approvisionnement en eau

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Eau courante SBEE	9,8	2,4	4,0	0,6	12,3	0,0	0,0	1,1	0,0	4,2
Eau_ SBEE ailleurs	21,3	14,6	16,5	0,2	60,8	0,0	0,1	0,7	0,0	9,0
Fontaine	5,7	8,8	5,8	18,1	0,1	2,8	8,5	8,1	0,2	7,1
Pompe	15,3	19,3	20,5	52,2	0,5	19,8	47,3	11,1	53,4	10,0

villageoise										
Citerne	2,4	7,2	1,8	0,2	1,4	1,4	0,5	3,0	2,8	2,4
Puits protégés	8,2	8,4	5,1	1,5	8,3	0,2	0,5	13,3	1,9	3,3
Puits non protégés	22,3	26,3	25,2	12,7	14,6	42,6	3,0	40,1	0,7	41,9
Rivière	13,0	11,3	19,8	13,7	0,4	32,8	38,1	22,0	40,3	20,1
Autre	0,7	0,8	0,4	0,4	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	1,6
ND	1,2	0,9	0,0	0,5	1,6	0,4	1,1	0,7	0,6	0,4

#### Mode de cuisson

Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Pétrole	5,5	2,0	2,8	1,3	3,4	2,8	1,8	2,0	0,5	4,9
Bois	74,0	93,2	86,8	89,8	65,7	96,3	96,9	92,9	97,8	90,6
Electricité	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
Gaz	1,2	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Charbon	16,7	3,4	8,9	8,1	27,2	0,6	0,1	4,3	0,8	3,2
Autres	1,0	0,2	0,4	0,0	1,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
ND	1,5	1,0	0,9	0,6	1,8	0,4	1,2	0,7	0,8	0,5

## Annexe A11 : La pauvreté des ménages

Tableau A26 : La population de la commune de Aplahoué selon les grands groupes d'âges

	Total	Proportion (%)	0-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25-39 ans	40-59 ans	60 ans +
Commune								
Aplahoué	116988	100,0	19,2	31,9	17,1	18,7	8,7	4,4
Atomè	13582	100,0	20,4	31,3	17,3	18,4	8,1	4,4
Azovè	22853	100,0	16,4	29,8	20,6	20,2	9,0	3,8
Dékpo	16390	100,0	19,9	33,7	15,7	17,8	8,5	4,4
Godohou	12259	100,0	22,7	31,2	16,5	19,1	7,1	3,4
Kissamey	20016	100,0	18,8	33,1	16,3	18,2	8,6	5,0
Lonkly	10445	100,0	21,3	32,1	15,3	18,8	8,6	3,9
Aplahoué	21443	100,0	18,1	32,5	16,2	18,0	10,0	5,2

### Indices de pauvreté d'existence

Trois indices de pauvreté sont retenus ici : l'incidence de pauvreté, la profondeur de pauvreté et l'indice de sévérité de la pauvreté. Ces indices sont ceux de la classe de Foster et al (1984) utilisés pour l'analyse de la pauvreté monétaire.

La mesure de pauvreté la plus simple et la plus couramment employée est l'indice numérique de pauvreté qui est égal au pourcentage de la population dont la consommation ou toute autre mesure appropriée du niveau de vie,  $y$ , est inférieure au seuil de pauvreté  $z$ . Supposons que, aux termes de cette définition,  $q$  personnes soient jugées pauvres dans une population de taille  $n$ . L'indice numérique de pauvreté  $H$  est simplement la proportion de la population qui est jugée pauvre:  $H=q/n$



L'indice numérique H possède l'avantage d'être facile à interpréter. De plus, pour certains types de comparaisons de la pauvreté, comme l'évaluation des progrès généraux accomplis dans la lutte contre la pauvreté, il peut être tout à fait adéquat bien qu'il soit toujours préférable de le calculer pour au moins deux seuils de pauvreté. Toutefois, pour l'analyse des répercussions de politiques spécifiques sur les pauvres, l'indice numérique de pauvreté présente l'inconvénient de ne pas être sensible aux différences d'intensité de la pauvreté.

L'écart de pauvreté noté PG ou l'indice de profondeur de pauvreté est un meilleur indicateur à cet égard. Il est basé sur le déficit de revenu global des pauvres par rapport au seuil de pauvreté. Il rend compte de la distance moyenne qui sépare les pauvres du seuil de pauvreté et donne ainsi une meilleure idée de l'intensité de cette dernière. L'indice de l'écart de pauvreté peut alors être défini comme suit:  $PG = \Sigma (1 - y_i/z) / n$ . Il présente l'inconvénient de ne pas prendre en compte de manière convaincante les différences d'intensité de la pauvreté entre les pauvres

Une simple mesure additive de l'intensité de la pauvreté est l'indice de sévérité  $P_2$  de Foster-Greer-Torbecke (1984) qui pondère les écarts de pauvreté des pauvres par ces mêmes écarts de pauvreté aux fins de l'évaluation de la pauvreté globale. En d'autres termes  $P_2 = \Sigma (1 - y_i/z)^2 / n$ . L'indice  $P_2$  présente entre autres, l'inconvénient de ne pas être facile à interpréter en tant qu'écart de pauvreté ou plus particulièrement en tant qu'indice numérique de pauvreté.

Lorsqu'on compare les formules indiquées plus haut pour H, PG et  $P_2$ , on constate qu'elles ont une structure commune, ce qui suggère l'existence d'une classe de mesure générique de type  $P_\alpha = \Sigma (1 - y_i/z)^\alpha / n$  avec  $\alpha$  ( $\alpha = 0, 1, 2$ ) qui mesure l'aversion pour la pauvreté [Foster et al. (1984)]. Ce sont les indices FGT du nom de leurs auteurs.

### ***Indice de pauvreté humaine***

Le rapport national sur le développement élaboré avec l'appui du PNUD, définit l'indice de pauvreté humaine (IPH) comme une moyenne arithmétique simple de trois variables  $IPH_1$ ,  $IPH_2$  et  $IPH_3$  liées respectivement à la durée de vie, l'instruction et les conditions de vie.  $IPH_1$  mesure le pourcentage d'individus dont l'espérance de vie est inférieure à 40 ans,  $IPH_2$  le taux d'analphabétisme des adultes et  $IPH_3$  est une variable composite mesurant le manque d'accès aux services procurés par l'économie dans son ensemble. Il est calculé par la moyenne arithmétique de  $IPH_{31}$ , pourcentage des individus n'ayant pas accès aux services de santé,  $IPH_{32}$ , pourcentage de personnes privées d'accès à l'eau potable et  $IPH_{33}$ , pourcentage d'enfants de moins de 5 ans souffrant d'insuffisance pondérale.

Ainsi l'IPH est donné par  $IPH = 1/3 * [(IPH_1^3 + IPH_2^3 + IPH_3^3)^{1/3}]$  avec  $IPH_3 = (IPH_{31} + IPH_{32} + IPH_{33}) / 3$ .

Au Bénin, l'IPNM calculé en 2001 à la place de l'IPH considère  $IPH_1$  comme la probabilité de mourir entre 1 et 4 ans,  $IPH_2$  comme le taux d'analphabétisme des 6 ans et plus et  $IPH_3$ , la moyenne arithmétique de  $IPH_{31}$ , pourcentage des individus ayant accès aux services de santé situés à plus de 5 km,  $IPH_{32}$ , pourcentage de personnes privées d'accès à l'eau potable et  $IPH_{33}$ , pourcentage d'enfants de moins de 3 ans souffrant de l'insuffisance pondérale.

Les données du recensement fournissent  $IPH_1$  et  $IPH_2$  et ne permettent pas de calculer  $IPH_{31}$  et  $IPH_{33}$ . L'indicateur  $IPH_3$  est donc réduit à la proportion d'individus privés d'eau potable. L'IPH est calculé par département et par commune.

Tableau A27 : Répartition des ménages (%) selon le quintile de niveau de vie et l'arrondissement

Division administrative	Quintiles de niveau de vie					Proportion	Proportion des ménages pauvres et plus pauvres	Rang
	Plus pauvres	Pauvres	Moyens	Riches	Plus riches			
Atomè	18,6	29,6	45,8	6,0	0,0	100,0	48,1	6ème
Azovè	1,2	9,0	21,5	34,3	34,0	100,0	10,1	7ème
Dékpo	23,7	45,4	24,8	6,0	0,1	100,0	69,1	2ème
Godohou	34,1	39,0	24,5	2,1	0,3	100,0	73,1	1er
Kissamey	22,4	46,6	23,7	7,0	0,3	100,0	69,0	3ème
Lonkly	27,7	30,6	40,2	1,3	0,2	100,0	58,3	5ème
Aplahoué	27,0	31,4	23,1	13,4	5,0	100,0	58,4	4ème
Total	19,4	30,7	27,0	13,7	9,2	100,0	50,1	

## Annexe A12 : Activités économiques

Tableau A28: Répartition de la population active par secteur d'activité et selon le milieu de résidence dans la commune de Aplahoué

	Total		Milieu Urbain		Milieu Rural	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Total actifs	50047	100	8281	16.5	41766	83.5
Secteur informel	48882	97.7	8016	16.4	40866	83.6
Secteur Formel Etat	657	1.3	200	30.4	457	69.6
Secteur Formel Privé	352	0.7	37	10.5	315	89.5
Total secteur formel	1009	2.0	237	23.5	772	76.5
Cherche 1er Travail	82	0.2	19	23.2	63	76.8
Autre Chômeur	74	0.1	9	12.2	65	87.8