

## 5.- CARACTERISTIQUES DE LA POPULATION

### 5.1.- Structure par âge et sexe.

L'âge et le sexe représentent deux variables démographiques fondamentales qui sont ordinairement prises en compte dans l'analyse de toutes les caractéristiques d'une population. La structure par âge et sexe d'une population, à un moment donné, est la résultante des choix temporels des individus en matière de procréation, de la fréquence des décès et de l'intensité des flux migratoires. La prise en compte de ces deux caractéristiques démographiques dans la planification du développement économique et social constitue une démarche rationnelle conditionnant l'impact réel des projets de développement sur la population cible.

**Tableau # 3. Répartition de la population totale de la commune de Gonaïves par sexe et groupe d'âges en 2009**

Groupe d'âges	Deux Sexes	Homme	Femme	Pourcentage (%)		
				Deux Sexes	Homme	Femme
0-4	21898	10730	11168	9.30	9.81	8.86
5-9	23415	11430	11985	9.94	10.45	9.51
10-14	27988	13352	14636	11.89	12.21	11.62
15-19	31349	14506	16843	13.32	13.27	13.37
20-24	29881	14015	15866	12.69	12.82	12.59
25-29	24342	10360	13982	10.34	9.47	11.1
30-34	18065	8982	9083	7.67	8.21	7.21
35-39	13786	6262	7524	5.85	5.73	5.97
40-44	11312	5349	5963	4.80	4.89	4.73
45-49	9005	4153	4852	3.82	3.8	3.85
50-54	7406	3464	3942	3.14	3.17	3.13
55-59	4064	1867	2197	1.72	1.71	1.74
60-64	5440	1733	3707	2.31	1.58	2.94
65-69	2357	991	1366	1.00	0.91	1.08
70-74	2196	963	1233	0.93	0.88	0.98
75-79	1140	466	674	0.48	0.43	0.53
80-84	937	385	552	0.39	0.35	0.44
85-89	355	158	197	0.15	0.14	0.16
90-94	220	95	125	0.09	0.09	0.1
95-99	129	72	57	0.05	0.07	0.05
100-104	33	11	22	0.01	0.01	0.02
105-110	10	2	8	0.01	0	0.01
110+	12	4	8	0.01	0	0.01

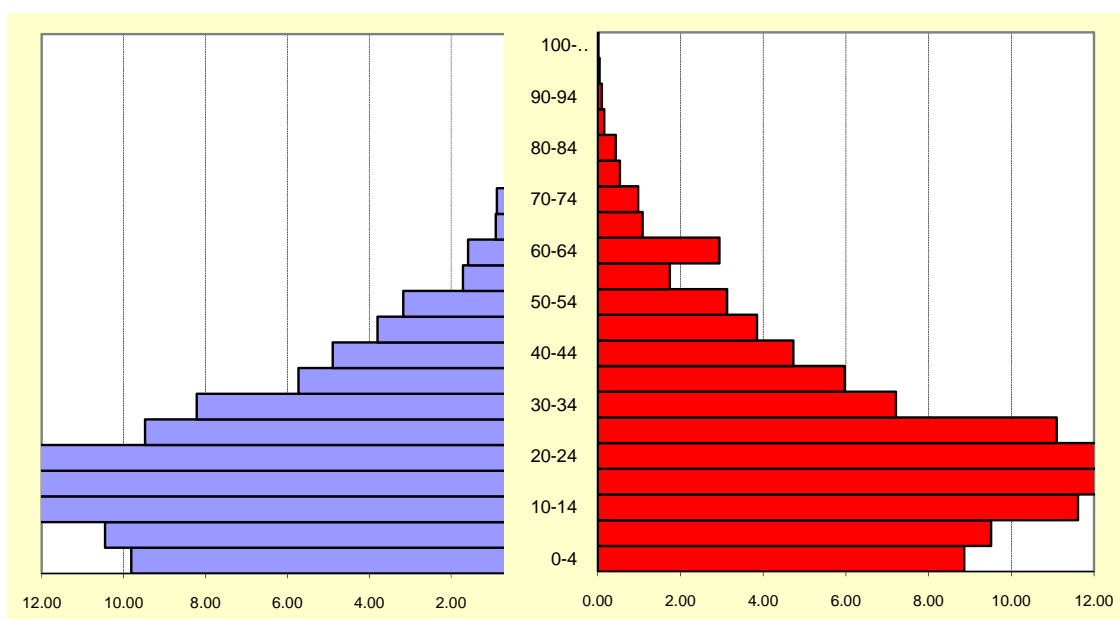
Total	235340	109350	125990	100	100	100
-------	--------	--------	--------	-----	-----	-----

Source : IHSI, Dénombrement de la Commune des Gonaïves

## 5.2.- Pyramide des âges.

La pyramide des âges est la représentation graphique de la structure par âge et sexe d'une population. Le graphique # 5 représente la pyramide des âges de la population de la commune des Gonaïves en Septembre 2009.

**Graphique 5 : Pyramide des âges de la population de la Commune des Gonaïves en Septembre 2009**



Cette pyramide présente une base assez large et un sommet effilé, caractérisant la situation typique des pays sous-développés. De plus, elle est dissymétrique, ce qui témoigne de la différence dans la durée de vie moyenne des femmes et celle des hommes (les femmes vivent en moyenne plus longtemps que les hommes). La base qui s'agrandit illustre une forte proportion d'adolescents et de jeunes adultes dans la commune (environ 57.2% des gonaïviens ont moins de 25 ans), laquelle situation caractérise une fécondité élevée.

Cette pyramide laisse également présager une très forte mortalité des personnes âgées de 35 ans et plus et des enfants de 0-4 ans en raison des creux (rentrants) observés au niveau de ces différents groupes d'âges. Cette situation peut s'expliquer par l'effet des nombreuses tempêtes tropicales et ouragans (Jeanne, Fay, Gustave, Hanna et Ike)

qui ont ravagé cette contrée depuis 2004, occasionnant de nombreux déplacements, des morts et de personnes sinistrées. La population de cette commune a enregistré une baisse de 10.76% en valeur relative (263716 habitants en 2003 contre 235340 habitants en 2009), baisse significative due principalement à ces intempéries.

### 5.3.-Rapport de dépendance.

La relation de dépendance en fonction de l'âge est le rapport entre des personnes se trouvant dans l'incapacité de participer dans le processus de production des biens et des services, en raison de leur jeunesse (population de moins de 15 ans) ou de leur vieillesse (population âgée de 65 ans et plus), et celles qui sont en mesure d'y prendre part (population de 15-64 ans). Cet indicateur est susceptible d'être affecté par l'effet de structure, compte tenu du fait qu'il existe une différentielle de croissance entre la vitesse avec laquelle les naissances vivantes intègrent la composition de la structure par âge et sexe de la population en cause, et le caractère lent des flux de sortie pour cause de décès. Le rapport de dépendance en fonction de l'âge peut être décomposé en deux autres indicateurs. Le premier exprime la dépendance pour cause de jeunesse (I.D.C.J)<sup>2</sup> et le second représente la fréquence des vieux de 65 ans et plus dans la population d'âge actif (I.D.C.V)<sup>3</sup>.

**Tableau3 : Indice de dépendance démographique selon le sexe en septembre 2009**

Indice de dépendance démographique	Commune des Gonaïves		
	Deux sexes	Masculin	Féminin
I.D.D	52	54	50
I.D.C.J	47	50	45
I.D.C.V	5	4	5

Source : IHSI/Dénombrement de la Commune des Gonaïves, septembre 2009

Dans l'ensemble de la commune des Gonaïves, on dénombre 52 personnes à charge ou dépendantes pour 100 personnes en âge de travailler. La dépendance pour cause de jeunesse est estimée à 47 pour 100 personnes en âge de travailler, ce qui décèle l'importance des personnes dépendantes pour cause de jeunesse et cet indicateur traduit, du même coup, le niveau assez élevé de la fécondité dans cette commune. Par contre, on y dénombre 5 personnes à charge pour cause de vieillesse pour 100 individus économiquement actifs. Il faut signaler que les personnes à charge sont, en général, en plus forte proportion chez les hommes (54 hommes contre 50 femmes pour chaque 100 personnes actives). Ceci est dû essentiellement au surplus d'hommes dépendants pour cause de jeunesse (50 hommes contre 45 femmes pour 100 personnes actives). Par contre les pourcentages de personnes dépendantes pour cause de vieillesse sont quasiment similaires pour les deux sexes (4 hommes contre 5 femmes pour chaque 100 personnes économiquement actives).

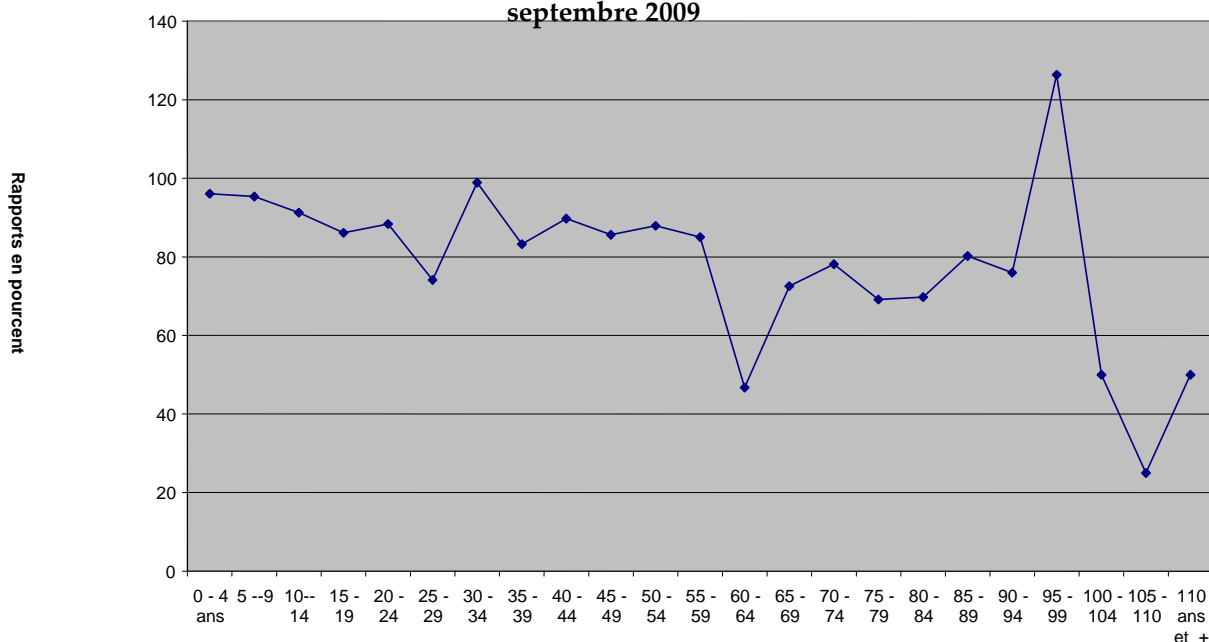
### 5.4.- Rapport de masculinité

<sup>2</sup> Indice de dépendance pour cause de jeunesse.

<sup>3</sup> Indice de dépendance pour cause de vieillesse.

Le rapport de masculinité exprime le nombre d'hommes par 100 femmes. La quasi-totalité des points de la courbe de masculinité, relative à la population de la commune des Gonaïves dénombrée en Septembre 2009, est positionnée en dessous de la droite horizontale graduée 100, traduisant ainsi la supériorité numérique de la population féminine dans presque toutes les tranches d'âges considérées.

**Graphe 6 : Courbe de masculinité de la population de la commune des Gonaïves en septembre 2009**



Source: Dénombrement de la commune des Gonaïves en septembre 2009

La seule tranche d'âge dans laquelle la prédominance de la population masculine est observée est celle de 95-99 ans.

### 5.5.- Age moyen et âge médian

La moyenne est un indice synthétique ou résumé. L'âge médian d'une population est l'âge qui partage en deux l'effectif total de cette population de manière telle qu'il y ait 50 % de personnes plus jeunes et 50 % plus vieilles. Cet indicateur est utilisé pour décrire la jeunesse ou la vieillesse d'une population. En regard aux âges moyen et médian, la structure d'âge de la population masculine de la commune des Gonaïves est plus jeune que celle de l'autre sexe.

**Tableau 4 : Ages moyen et médian de la commune des Gonaïves en septembre 2009**

Age	Deux sexes	Masculin	Féminin
Age moyen	32	31	32
Age Médian	22	22	23

Source : IHSI/Dénombrement de la Commune des Gonaïves, septembre 2009

Par référence à l'âge médian, cette commune est dotée d'une structure d'âge intermédiaire, c'est-à-dire, ni trop jeune ni trop vieille.

### 5.6.- Structure par grand groupe d'âges et sexe.

La structure par grand groupe d'âges et sexe est obtenue en rapportant l'effectif de la population d'un grand groupe d'âges quelconque à l'effectif total des deux sexes dénombré dans le cadre de l'opération statistique portant sur le dénombrement de la commune des Gonaïves en septembre 2009. L'observation de la structure par grand groupe d'âge permet de déceler le profil jeune de la population totale de la commune considérée. En effet, les enfants des deux sexes de 0 à 14 ans représentent 31 % du total de la population dénombrée au niveau de la dite commune. Les adultes, tout sexe confondu, âgés entre 15 à 64 ans, absorbent 66 % et les vieux du troisième âge représentent seulement 3 %.

**Tableau 5 : Structure par grand groupe d'âges et sexe de la population totale de la commune des Gonaïves en septembre 2009**

Groupe d'âge	Total		Homme		Femme	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
0-14	73301	31	35512	15	37789	16
15-64	154650	66	70691	30	83959	36
65 et +	7389	3	3147	1	4242	2
Total	235340	100	109350	46	125990	54

Source : IHSI/Dénombrement de la Commune des Gonaïves, septembre 2009

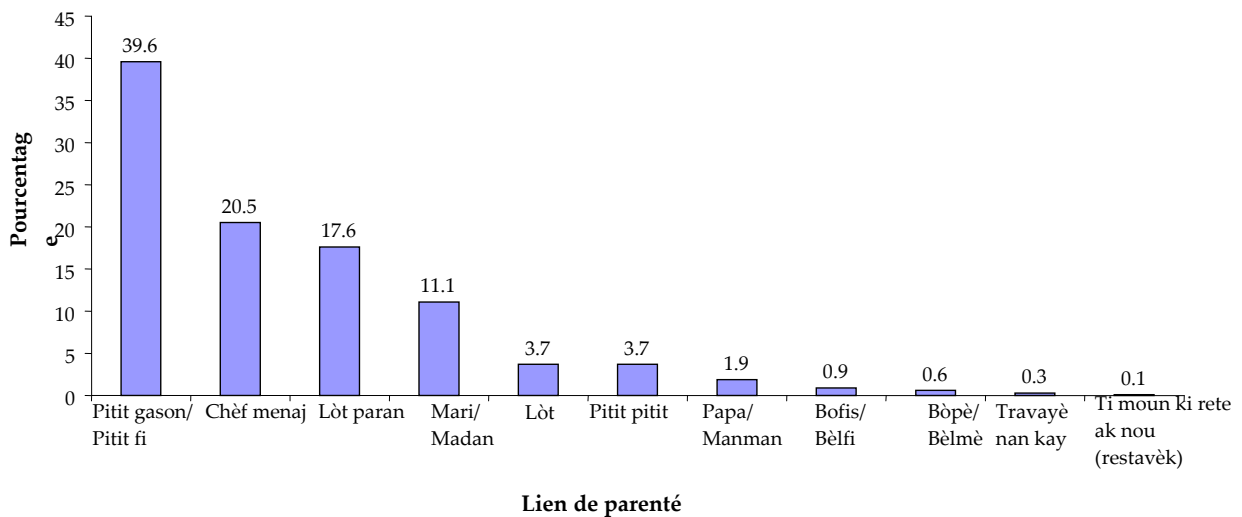
Les garçons de moins de 15 ans représentent 15 % de la population totale des deux sexes. Les adultes du même sexe de 15 à 64 ans absorbent 30 % et les vieux de 65 ans et plus représentent seulement 1 %. Les enfants de sexe féminin absorbent 16 %, les adultes de 15 à 64 ans 36 % et les vieux du troisième âge 2 %. Il convient de faire remarquer la supériorité numérique de la population féminine (54 %) comparée à celle de l'autre sexe (46 %).

### 5.7.- Lien de parenté avec le chef de ménage

Le graphique qui suit donne la répartition de la population de la Commune des Gonaïves selon le lien de parenté avec le chef de ménage. D'après les résultats du dénombrement daté de septembre 2009, la descendance directe (filles et fils) des chefs de ménage prédomine en absorbant environ 40% du total des personnes résidant dans le ménage. Cet état de fait peut être expliqué surtout par la structure jeune de la population de la Commune des Gonaïves.

Les chefs de ménages occupent pour leur part à peu près 21% de la population totale de la dite commune, tandis que les autres parents du chef de ménage totalisent 17.6%.

**Graphe 7 : Répartition de la population totale de la Commune des Gonaïves selon le lien de parenté avec le chef de ménage en octobre 2009**



Les résultats du dénombrement de la commune considérée révèlent que 11% de la population gonaïvienne entretiennent avec le chef de ménage une relation de type époux/épouse.

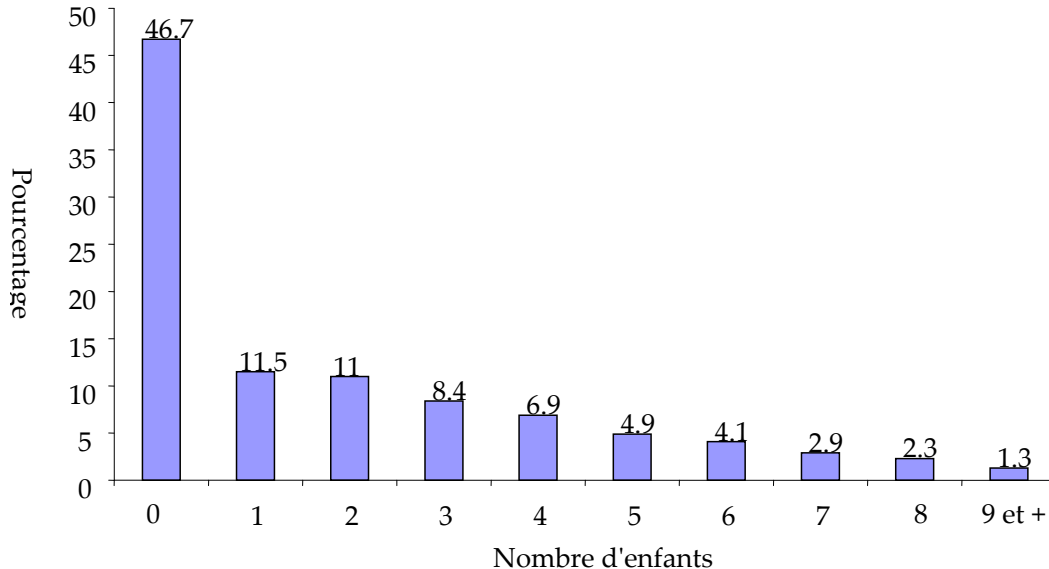
Certains chefs de ménages ont la chance de vivre avec leurs progénitures de première génération (petits fils et petites filles). Ces dernières totalisent environ 4% de la population dénombrée. Les pères et mères des chefs de ménage ne dépassent pas 2% du total. Ceux qui entretiennent des liens de type « autres » avec le chef de ménage représentent 3.7% de l'ensemble.

Les autres catégories sont faiblement représentées, soient : beaux pères et belles mères (0.58%), beaux fils et belles filles (0.88%), ceux qui travaillent dans le ménage (0.26%) et les domestiques (0.14%).

### **5.8.- Nombre d'enfants de la population féminine de 13 ans et plus.**

La plus grande proportion de la population féminine de 13 ans et plus de la Commune des Gonaïves, soit 47%, n'ont pas encore eu d'enfants. Cet état de fait peut être expliqué par la prédominance des célibataires dans la population féminine. Le nombre moyen d'enfants par femme de 13 ans et plus est estimé à 3,5 enfants.

**Graphique 8 : Répartition de la population féminine de 13 ans et plus de la Commune des Gonaïves selon le nombre d'enfants en Septembre 2009**



L'observation du graphique ci-dessus montre que les femmes ayant un seul enfant représentent 11.5% de la population féminine de 13 ans et plus. Sur chaque 100 femmes de la même tranche d'âge dénombrées en septembre 2009, 11% ont deux enfants, environ 9% en ont trois et à peu près 7% en ont quatre. Environ 15.5% de femmes de 13 ans et plus ont cinq enfants et plus. Ce cas de figure démontre que les familles gonaïviennes sont, pour le moins, peu nombreuses.

### **5.9.- Possession de l'acte de naissance**

Il est important que tout individu ait un acte de naissance et qu'il l'ait en permanence à sa disposition. De ce fait, il s'avère nécessaire de répertorier le nombre de personnes qui jouissent de ce droit.

Le dénombrement de la commune des Gonaïves réalisé en Septembre 2009 permet d'estimer le pourcentage de personnes dans la population de la commune qui possèdent un acte de naissance. Les résultats sont présentés dans le tableau suivant :

**Tableau 6 : Possession d'un acte de naissance**

Possession d'un acte de naissance	Effectif	%
Total	235340	100.00
Oui	226546	96.26
Non	8794	3.74

Source : IHSI/Dénombrement de la Commune des Gonaïves, Septembre 2009

Lors de cette opération, 96.3% de personnes ont déclaré avoir possédé un acte de naissance. Par contre, seulement 3.74% ont déclaré n'en avoir jamais eu.

### 5.10.- Perte de l'acte de naissance

Le dénombrement permet aussi de constater que, lors du dernier désastre survenu dans la Commune des Gonaïves en 2008, 28.9% de la population de cette commune ont perdu leur acte de naissance ; ce qui se traduit clairement dans le tableau qui suit :

**Tableau 7 : Perte d'un acte de naissance**

Perte d'un acte de naissance	Effectif	%
Oui	67994	28.89
Non	167346	71.11
Total	235340	100.00

Source : IHSI/Dénombrement de la Commune des Gonaïves, Septembre 2009

En considérant uniquement les personnes ayant possédé un acte de naissance, on constate que 3.7% de la population n'est pas concerné par cette situation. Sur le total des 226546 personnes ayant possédé l'acte de naissance, on voit que 67994 l'ont perdu lors du dernier désastre survenu aux Gonaïves en 2008, soit 30% des personnes ayant possédé un acte de naissance comme le montre le tableau suivant :

**Tableau 8 : Perte d'un acte de naissance**

Perte d'un acte de naissance	Effectif	%
Oui	67994	30.01
Non	158552	69.99
Total	226546	100.00

Source : IHSI/Dénombrement de la Commune des Gonaïves, Septembre 2009

### 5.11.- Réimpression de l'acte de naissance

Le dénombrement permet de plus de voir le nombre de personnes ayant refait leur acte de naissance. Lors de cette opération, 9.20% de la population de la Commune des Gonaïves ont déclaré avoir refait leur acte de naissance, ce que traduit le tableau suivant :



**Tableau 9 : Dénombrement des personnes ayant refait leur acte de naissance**

Personne ayant refait leur acte de naissance	Effectif	%
Oui	21657	9.20
Non	213683	90.80
Total	235340	100.00

Source : Dénombrement de la Commune des Gonaïves, Septembre 2009

Toutefois, 69% de la population de la Commune des Gonaïves n'ont pas eu à refaire leur acte de naissance vu que ces personnes ne l'avaient pas perdu. Une analyse plus pertinente consiste à rapprocher les personnes ayant refait leur acte de naissance avec celles qui l'ont perdu; ce qui est présenté dans le tableau suivant :

**Tableau 10 : Dénombrement des personnes ayant refait leur acte de naissance parmi ceux l'ayant perdu lors du désastre**

Personnes ayant refait leur acte de naissance	Effectif	%
Oui	21657	31.85
Non	46337	68.15
Total personnes ayant perdu l'acte	67994	100.00

Source : Dénombrement de la Commune des Gonaïves, Septembre 2009

Parmi les 67994 personnes ayant perdu leur acte de naissance, 21657 l'ont refait, ce qui fait un pourcentage de 31,85%. Il serait intéressant de déterminer les facteurs explicatifs de ce faible pourcentage.