

CHAPITRE III

FECONDITE

Avant 1988, trois opérations d'envergure nationale ont permis de collecter des informations sur la fécondité; il s'agit des enquêtes démographiques de 1961 et 1971 et du recensement général de la population et de l'habitat de 1981. L'ESDT à la différence de ces opérations, s'est intéressée uniquement à un échantillon national, représentatif, de femmes en âge de procréer; elle a recueilli des données de première importance sur la fécondité en reconstituant l'histoire génésique des femmes: précision du sexe de l'enfant, sa date de naissance, son état de survie à la date de l'enquête et éventuellement sa date de décès ou âge au décès. Par ailleurs l'EDST a recueilli des informations sur la grossesse actuelle et sur les intentions concernant les grossesses futures.

Afin d'améliorer la qualité des informations sur les âges, une importance particulière a été accordée, pendant la formation des enquêtrices et la collecte des données, à la détermination de la date de naissance (mois et année) des femmes et de leurs enfants et, en cas de décès, la date ou l'âge au décès des enfants et enfin l'âge au mariage de la femme.

Ce chapitre comprend quatre parties: la première traitera des niveaux et des facteurs différentiels de la fécondité. La seconde sera consacrée aux tendances de la fécondité par le biais de l'évolution des taux de fécondité générale par âge et l'âge de la mère à la naissance des enfants. La troisième partie portera sur la fécondité cumulée ou la parité moyenne: cet indice fournit une mesure rétrospective sur la fécondité. L'entrée dans la vie féconde, définie par l'âge de la femme à la naissance de son premier enfant, sera la quatrième et dernière partie du chapitre.

3.1 NIVEAUX ET FACTEURS DIFFERENTIELS DE LA FECONDITE

L'indice synthétique de fécondité (ISF) ou la somme des naissances réduites est un indice du moment. Il correspond à la descendance finale (D), ou nombre moyen d'enfants qu'une femme mettrait au monde durant sa vie féconde en fonction des conditions de fécondité qui prévalent à un moment donné.

Le tableau 3.1 montre qu'au niveau national l'indice synthétique de fécondité des femmes âgées de 15-49 ans, calculé sur les cinq dernières années précédant l'enquête est de 6,6 enfants. La fécondité togolaise est assez stable mais une légère baisse semble se dessiner lorsqu'on compare les résultats des périodes 1982-1984 (6,9 enfants) et 1985-1987 (6,5 enfants). Cette tendance est confirmée par le nombre moyen d'enfants que les femmes de 40-49 ans (femmes qui sont à la fin de leur vie féconde) ont eu. Cette descendance moyenne s'élève à 7,1 enfants.

Rappelons que depuis 1960, les différentes opérations de collecte ont donné respectivement 6,4 enfants par femme en 1961, 6,6 en 1971 (Enquêtes Démographiques) et 6,0 en 1981 (Recensement). Il semble évident que l'ISF estimé à partir du recensement est sous-estimé, probablement en raison d'une sous-déclaration des naissances des 12 derniers mois.

Le même tableau et le graphique 3.1 présentent le niveau de l'ISF et de la descendance moyenne des femmes de 40-49 selon certaines caractéristiques socio-démographiques.

On note une différence dans le comportement des femmes selon qu'elles habitent les milieux urbain ou rural. Les indices synthétiques de fécondité à 15-44 ans des cinq dernières années et la descendance moyenne des femmes de 40-49 ans font ressortir qu'en milieu rural la fécondité est demeurée assez stable (D: 7,5 et ISF: 7,0) alors que, dans les centres urbains, une baisse significative s'est amorcée (D: 5,8 et ISF: 4,7). Cette baisse est plus importante à Lomé que dans les autres villes.

TABLEAU 3.1 INDICE SYNTHETIQUE DE FECONDITE (ISF) DES FEMMES AGEES DE 15-44 ANS ET 15-49 ANS, ET DESCENDANCE ATEINTE A 40-49 ANS PARMY TOUTES LES FEMMES SELON LES CARACTERISTIQUES SOCIO-DEMOGRAPHIQUES, EDST, 1988

Caractéristiques socio-démographiques	Indice synthétique de fécondité			Descendance à 40-49 ans
	1987-1985	1984-1982	0-4 ans avant l'enquête	
MILIEU				
Urbain	4,76	4,96	4,72	5,83
Lomé	4,08	4,29	4,13	5,45
Autre Ville	5,85	5,96	5,66	6,33
Rural	6,88	7,18	6,98	7,51
REGION				
Maritime	5,23	5,51	5,29	6,70
Des Plateaux	6,09	6,47	6,23	6,88
Centrale	7,49	7,97	7,53	7,59
De la Kara	6,75	6,22	6,54	7,23
Des Savanes	7,95	9,01	8,27	8,52
INSTRUCTION				
Aucune instruction	6,72	7,09	6,83	7,14
Primaire	5,67	6,14	5,74	7,07
Secondaire	4,42	4,83	4,54	4,73
TOTAL 15-44 ans	6,12	6,45	6,21	7,08
TOTAL 15-49 ans	6,94	6,47	6,59	7,08

Par région, on observe également des niveaux différentiels de la fécondité. Ainsi, une baisse non-négligeable est observée dans la Région Maritime où l'écart entre la descendance moyenne des femmes de 40-49 ans et l'indice synthétique de fécondité est de 1,4 enfants. Une légère baisse est également observée dans les Régions des Plateaux et de la Kara tandis que, dans les deux autres Régions (Centrale et Savanes), le niveau de la fécondité est resté stable.

Il existe une liaison négative entre le niveau d'instruction et le niveau de la fécondité. En effet, la fécondité est demeurée très élevée chez les femmes qui n'ont reçu aucune instruction (D: 7,1 et ISF: 6,8) alors qu'elle a considérablement baissé chez celles qui ont le niveau d'étude primaire (D: 7,1 et ISF: 5,7). L'indice synthétique de fécondité et la descendance des femmes de 40-49 ans sont relativement faibles pour les femmes qui ont atteint le niveau secondaire (D: 4,7 et ISF: 4,5).

Le tableau 3.2 donne la proportion des femmes qui se sont déclarées enceintes au moment de l'enquête. Une telle proportion est, dans un sens, un indicateur de la fécondité du moment le plus récent, étant donné qu'il anticipe sur le niveau de cette fécondité durant les 9 mois à venir. La précision de l'estimation du niveau de la fécondité actuelle, à partir de la proportion de femmes enceintes, dépend de la fiabilité des informations sur la durée de grossesse.

Au total 11 pour cent des femmes enquêtées de 15-49 ans ont déclaré être enceintes. Cette proportion atteint son maximum chez les femmes de 30-34 ans (15,4%). Les pourcentages des femmes

enceintes baissent graduellement au-delà de 35 ans, 9 pour cent pour le groupe d'âges 35-39 ans, 4 pour cent pour le groupe 40-44 ans et atteignent enfin 1 pour cent pour le groupe 45-49 ans.

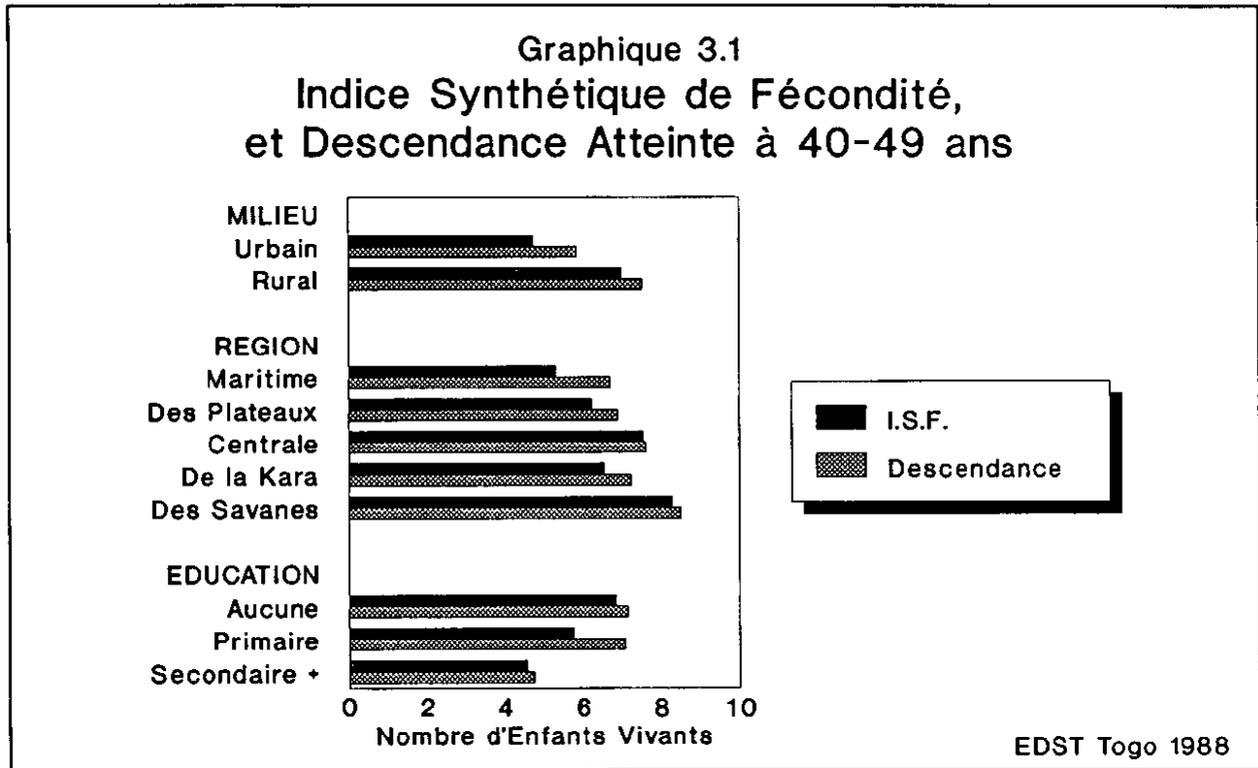


TABLEAU 3.2 POURCENTAGE DES FEMMES QUI SONT ENCEINTES, SELON L'AGE ACTUEL, EDST, 1988

Age actuel	Pourcentage	Effectif des femmes
15-19	7,7	724
20-24	14,5	661
25-29	14,5	620
30-34	15,4	479
35-39	8,9	370
40-44	4,2	263
45-49	1,2	243
TOTAL	10,8	3360

3.2 TENDANCES DE LA FECONDITE

Les taux de fécondité générale selon l'âge des femmes à la naissance de leurs enfants durant les 35 années qui ont précédé l'enquête sont présentés dans le tableau 3.3. Il s'agit donc d'une évaluation de l'intensité de la fécondité vécue par ces femmes à chaque groupe d'âges.

TABEAU 3.3 TAUX DE FECONDITE GENERALE SELON L'AGE DE LA MERE A LA NAISSANCE DE SES ENFANTS, EDST, 1988

Age de la mère à la naissance	Période avant l'enquête en années						
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
15-19	0,127	0,155	0,170	0,159	0,165	0,144	(0,111)
20-24	0,273	0,299	0,297	0,291	0,306	(0,251)	-
25-29	0,277	0,321	0,316	0,302	(0,338)	-	-
30-34	0,245	0,281	0,287	(0,332)	-	-	-
35-39	0,208	0,258	(0,257)	-	-	-	-
40-44	0,111	(0,199)	-	-	-	-	-
45-49	(0,076)	-	-	-	-	-	-

Note: Les chiffres entre parenthèses représentent des cohortes incomplètes.

Lorsqu'on compare les deux premières colonnes (graphique 3.2) c'est-à-dire les deux périodes 0-4 ans et 5-9 ans avant l'enquête où les données sont les plus fiables, il ressort qu'à âge égal à la naissance, les taux de fécondité sont moins élevés pour la période la plus récente (0-4 ans). Ces taux présentent une allure très irrégulière pour les périodes dépassant dix ans.

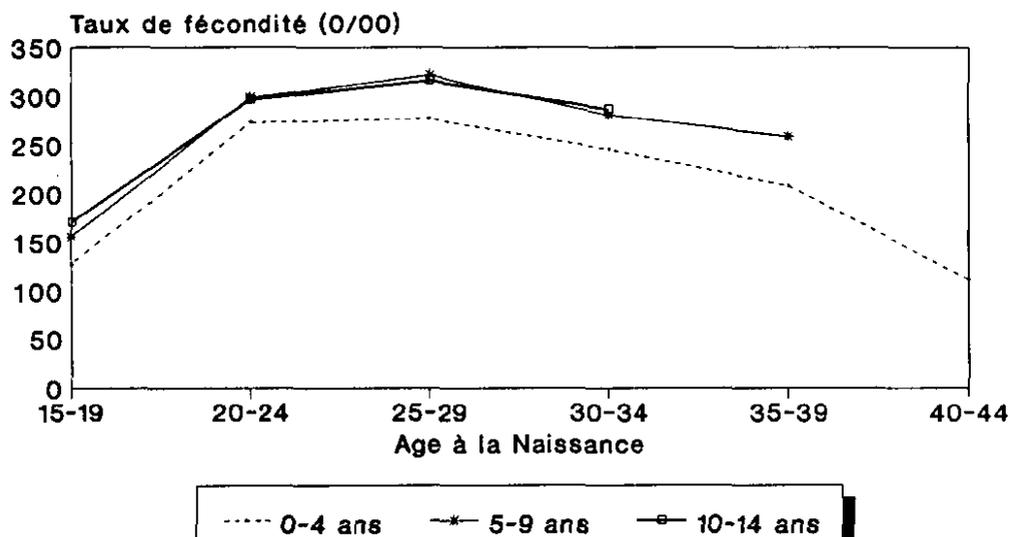
Par ailleurs l'analyse longitudinale de l'intensité de la fécondité du groupe de générations ayant 40-44 ans pendant la dernière période quinquennale précédant l'enquête, donne les taux de fécondité suivants: 15-19 ans: 0,144; 20-24 ans: 0,306; 25-29 ans: 0,302; 30-34 ans: 0,287; 35-39 ans: 0,258; 40-44 ans: 0,111. La descendance atteinte à 45 ans pour ce groupe de générations est de 7,0 enfants, ce qui dépasse l'indice du moment (6,2 enfants). Cette baisse de la fécondité pourrait s'expliquer par l'augmentation des âges à la première union (chapitre 2) et à la première naissance (tableau 3.6).

3.3 FECONDITE CUMULEE

La fécondité cumulée ou le nombre moyen d'enfants nés vivants est un indice qui donne une mesure rétrospective de la fécondité. Il ne fait pas ressortir les variations de la fécondité selon l'âge ou la durée du mariage mais représente le cumul des naissances vivantes que chaque femme a eues depuis le début de sa vie féconde jusqu'à l'âge actuel.

Le tableau 3.4 donne la répartition en pourcentage de toutes les femmes et celles actuellement en union selon l'âge au moment de l'enquête, le nombre d'enfants nés vivants et la parité moyenne. Tous âges confondus, la parité moyenne de "toutes les femmes" est de 3,2 enfants alors que celle des femmes actuellement en union s'élève à 4,1 enfants. La parité moyenne de l'ensemble des femmes augmente régulièrement avec l'âge, passant de 0,3 enfant chez les femmes de 15-19 ans à 7,3 enfants chez celles de 45-49 ans. Ceci est également vrai pour les femmes actuellement en union, la parité passant de 0,8 enfant chez le groupe 15-19 ans à 7,5 enfants chez le groupe 45-49 ans.

Graphique 3.2
Taux de Fécondité Générale Selon l'Age
de la Femme à la Naissance



EDST Togo 1988

Exceptés les moins de 25 ans, groupes dans lesquels la proportion de célibataires est assez importante, les écarts entre la parité moyenne des femmes en union et celle de l'ensemble des femmes sont assez faibles. A 45-49 ans, 22 pour cent de "toutes les femmes" et 24 pour cent des femmes en union ont dix enfants ou plus, et plus de 85 pour cent de ces deux groupes de femmes ont au moins cinq enfants.

La stérilité primaire est considérée comme une malédiction dans la société togolaise, et chaque femme cherche par tous les moyens à l'éviter. Ainsi, le pourcentage des femmes sans enfant diminue rapidement avec l'âge et devient négligeable vers la fin de la vie féconde de la femme: à 45-49 ans, moins de 3 pour cent seulement restent définitivement stériles. La stérilité primaire est moins importante chez les femmes actuellement en union (1,9 %) que chez l'ensemble des femmes (2,9 %).

La fécondité élevée est encore mise en évidence par les probabilités d'agrandissement (probabilité d'avoir au moins $x + 1$ enfants sachant que l'on a déjà au moins x enfants). Pour toutes les femmes de 45-49 ans, celles ayant pratiquement épuisé leur capacité de procréation, les probabilités d'agrandissement fournissent une autre mesure de la fécondité cumulée. La dernière ligne du tableau 3.4 (toutes les femmes) donne les valeurs de la probabilité d'agrandissement. Malgré quelques fluctuations, la tendance générale, comme on devait s'y attendre, est à la baisse. Cette baisse est évidente, surtout aux rangs 5 et 7. Mais d'une manière générale, les probabilités d'agrandissement attestent d'une fécondité cumulée encore élevée. Ainsi sur 10 femmes ayant 9 enfants presque 6 en auront au moins 10.

Le tableau 3.5 aborde la fécondité sous l'angle de la parité en fonction de la durée de vie maritale. Pour l'ensemble des femmes non-célibataires, on observe une nette augmentation du nombre moyen d'enfants nés vivants lorsque la durée depuis la première union augmente, quel que soit l'âge à la première union, passant de 1,1 enfant pour la durée 0-4 ans à 8,1 pour la durée de 30 ans ou plus.

Le tableau montre également qu'à durée maritale égale, le niveau de la fécondité semble moins élevé chez les femmes entrant en union très jeunes (à moins de 15 ans) que chez celles entrant en union

TABLEAU 3.4 REPARTITION (EN %) DES ENFANTS NES VIVANTS PARMIS TOUTES LES FEMMES ET LES FEMMES EN UNION SELON L'AGE ACTUEL DE LA FEMME, EDST, 1988

Age de la femme	Enfants nés vivants											Total	Ef- fec- tif	Pa- rité mo- yenne
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+			
Toutes les femmes														
15-19	78,6	17,8	2,6	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	724	0,3
20-24	26,0	30,1	28,0	12,7	2,6	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	661	1,4
25-29	7,7	12,7	21,5	23,9	18,4	10,8	2,7	1,9	0,3	0,0	0,0	100,0	620	2,9
30-34	3,1	4,4	6,7	12,3	19,8	20,3	17,5	10,0	4,2	1,3	0,4	100,0	479	4,6
35-39	3,0	3,2	3,5	8,9	7,8	18,4	15,4	17,3	10,0	6,8	5,7	100,0	370	5,7
40-44	0,8	3,0	3,8	1,9	4,6	14,1	12,9	14,8	18,6	11,8	13,7	100,0	263	6,9
45-49	2,9	1,2	2,9	2,5	5,3	11,5	9,1	14,8	11,9	15,6	22,2	100,0	243	7,3
TOTAL	24,5	13,4	11,9	10,2	8,3	8,9	6,4	5,9	4,1	3,0	3,4	100,0	3360	3,2
Probabilité d'agrandissement														
45-49 ans	971	988	970	973	941	865	877	771	761	587				
Femmes en union														
15-19	37,5	49,0	9,9	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	192	0,8
20-24	9,1	33,9	35,5	17,1	3,5	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	484	1,7
25-29	5,0	10,6	22,0	25,3	20,1	11,6	3,0	2,0	0,4	0,0	0,0	100,0	558	3,0
30-34	1,6	3,7	6,4	12,3	19,4	21,2	18,7	10,7	4,3	1,4	0,2	100,0	438	4,7
35-39	2,6	2,9	2,6	7,4	7,9	18,2	15,9	18,5	10,9	7,1	5,9	100,0	340	5,9
40-44	0,4	2,1	4,2	2,1	4,2	11,9	12,7	14,4	19,5	13,1	15,3	100,0	236	7,1
45-49	1,9	0,5	2,9	2,9	5,3	10,2	9,7	14,1	11,7	17,0	23,8	100,0	206	7,5
TOTAL	6,7	14,2	15,0	13,1	10,7	11,1	8,3	7,5	5,2	3,9	4,3	100,0	2454	4,1
Probabilité d'agrandissement														
45-49 ans	981	995	970	969	942	882	873	788	777	583				

plus tardivement. Ceci s'explique sans doute par la sous-fécondité liée aux jeunes âges. Mais, par la suite après une durée de 25 ans depuis la première union les femmes entrées en union très jeunes finissent par rattraper les autres femmes.

3.4 L'ENTREE DANS LA VIE FECONDE

L'âge d'entrée dans la vie féconde est un important indice démographique. Il peut également servir d'indicateur de base de santé maternelle et infantile. La proportion de femmes qui deviennent enceintes avant 18 ans est une mesure de la fécondité des adolescentes qui peut avoir d'importantes conséquences sanitaires et sociales pour les femmes et les enfants.

L'âge d'entrée dans la vie féconde est mesurée ici par l'âge des femmes à la première naissance vivante. Le tableau 3.6 donne la répartition de toutes les femmes selon l'âge à la première naissance et l'âge actuel de la femme. Les âges médians à la première naissance sont également présentés pour toutes les cohortes dont au moins 50 pour cent des femmes ont eu une première naissance (groupes d'âges 20-24 ans ou plus).

TABLEAU 3.5 NOMBRE MOYEN D'ENFANTS NES VIVANTS PARMI LES FEMMES NON-CELIBATAIRES SELON L'AGE A LA PREMIERE UNION ET LA DUREE DEPUIS LA PREMIERE UNION, EDST, 1988

Durée depuis la première union	Age à la première union						Tous les âges
	<15	15-17	18-19	20-21	22-24	25+	
0-4	0,9	1,1	1,1	1,3	0,9	1,7	1,1
5-9	2,0	2,5	2,6	2,5	2,5	3,0	2,5
10-14	4,0	4,2	4,2	4,0	4,1	*	4,1
15-19	5,5	5,7	5,7	5,4	5,3	*	5,6
20-24	6,3	7,0	6,8	6,2	6,1	*	6,6
25-29	7,6	8,1	7,2	6,9	*	-	7,5
30+	7,9	8,1	*	-	-	-	8,1
TOTAL	4,6	4,3	4,0	3,9	3,2	3,0	4,1

*Effectif moins de 20

TABLEAU 3.6 REPARTITION (EN %) DE TOUTES LES FEMMES SELON L'AGE, A LA PREMIERE NAISSANCE ET L'AGE ACTUEL DE LA FEMME

Age actuel de la femme	Pas de naissance	Age à la première naissance						Total	Effectif	Age médian
		<15	15-17	18-19	20-21	22-24	25+			
15-19	78,6	3,0	14,4	4,0	-	-	-	100,0	724	*
20-24	26,0	4,7	25,4	26,0	14,1	3,8	-	100,0	661	19,5
25-29	7,7	6,5	26,8	24,5	18,5	12,9	3,1	100,0	620	19,2
30-34	3,1	7,9	30,1	26,1	13,2	14,0	5,6	100,0	479	18,8
35-39	3,0	8,6	25,1	21,4	17,0	16,2	8,6	100,0	370	19,5
40-44	0,8	9,9	26,2	22,4	17,5	13,7	9,5	100,0	263	19,2
45-49	2,9	4,5	23,9	21,4	15,6	17,7	14,0	100,0	243	20,0
TOTAL	24,5	6,0	23,9	19,9	12,4	9,3	4,1	100,0	3360	*

*Pas de médiane

Les données sur l'âge à la première naissance dénotent une grande précocité de la fécondité au Togo. Sur l'ensemble des femmes, 6 pour cent ont eu leur première naissance avant l'âge de 15 ans, 30 pour cent avant 18 ans et 50 pour cent avant 20 ans.

Par ailleurs, il semble que l'âge médian à la première maternité par groupe d'âges des femmes ait peu changé selon les générations. Mais cette relative stabilité de l'entrée dans la vie féconde entre les générations cache des différences importantes au niveau des caractéristiques socio-démographiques comme l'indique le tableau 3.7.

TABLEAU 3.7 AGE MEDIAN A LA PREMIERE NAISSANCE DES FEMMES AGEES DE 20 A 49 ANS SELON LES CARACTERISTIQUES SOCIO-DEMOGRAPHIQUES ET L'AGE ACTUEL DE LA FEMME, EDST, 1988

Caractéristiques socio-démographiques	Age actuel						Tous les âges
	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
MILIEU							
Urbain	21,4	20,4	19,2	20,6	20,2	20,9	20,5
Lomé	-	20,8	20,4	21,4	20,5	22,1	21,5
Autre Ville	19,4	19,7	18,2	19,2	19,8	20,3	19,2
Rural	18,9	18,7	18,6	19,1	18,8	19,6	18,9
REGION							
Maritime	21,0	19,9	19,8	20,6	20,6	20,7	20,4
Des Plateaux	19,4	18,9	18,5	19,3	19,6	19,4	19,1
Centrale	18,4	18,5	17,5	18,8	17,7	18,8	18,3
De la Kara	19,2	19,2	18,4	18,4	18,4	19,7	18,9
Des Savanes	18,4	18,7	18,1	17,7	18,1	*	18,3
INSTRUCTION							
Aucune instruction	18,6	18,7	18,6	19,3	19,4	20,2	18,9
Primaire	19,8	19,4	18,9	19,8	18,0	*	19,4
Secondaire	-	21,7	23,1	22,0	*	*	22,5
TOTAL	19,5	19,2	18,8	19,5	19,2	20,0	19,3

*Effectif moins de 20

Par milieu de résidence, il y a une différence de 1,6 ans de l'âge à la première naissance entre les femmes urbaines (20,5) et les femmes rurales (18,9). A Lomé l'âge médian atteint 21,5 ans.

Selon la région, les données montrent que la fécondité est plus tardive dans la Région Maritime (la région la plus urbanisée): l'âge médian à la première naissance vivante y est le plus élevé (20,4 ans). Viennent ensuite les Régions des Plateaux et de la Kara avec respectivement 19,1 et 18,9 ans. La fécondité la plus précoce est enregistrée dans les Régions Centrale et des Savanes qui ont un âge médian à la première naissance identique de 18,3 ans.

En ce qui concerne le niveau d'instruction, l'âge médian à la première maternité est positivement corrélé avec le degré de scolarisation. Plus faible (18,9 ans) chez les femmes qui n'ont reçu aucune instruction, l'âge médian s'élève chez les femmes qui ont les niveaux primaire (19,4 ans) et secondaire (22,5 ans).

3.5 CONCLUSION

La fécondité au Togo reste élevée et assez stable bien qu'une légère tendance à la baisse semble se dessiner. Cette baisse pourrait peut-être s'expliquer par l'augmentation de l'âge à la première union et à la première naissance dans certains sous-groupes de femmes (les femmes urbaines, scolarisées...). On note une différence dans le comportement des femmes selon qu'elles résident dans un centre urbain ou dans une zone rurale. Le niveau de la fécondité reste très élevé chez les femmes "sans instruction" mais baisse au fur et à mesure que le niveau d'instruction de la femme augmente.

La fécondité au Togo est très précoce et près de la moitié des femmes ont eu leur première naissance vivante avant 20 ans. L'âge médian à la première naissance est plus élevé dans les villes (20,5 ans) et particulièrement à Lomé (21,5 ans) que dans la zone rurale (18,9 ans).

