

AVANT - PROPOS

Dans le cadre de doter les districts des données statistiques fiables nécessaires pour la planification, le suivi et l'évaluation de la mise en œuvre des politiques et programmes sectoriels du pays, de la Stratégie de Développement Economique et de Réduction de la Pauvreté (EDPRS), de la Vision 2020 et des Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD), le Gouvernement rwandais vient de réaliser une enquête sur les données démographiques et socioéconomiques de base dans tous les districts du pays.

Cette enquête est la première du genre et a été conçue et réalisée en 2007 dans les districts de la Province du Sud et de l'Ouest par l'Institut National de la Statistique du Rwanda (INSR), en collaboration avec les autorités des provinces et des districts concernés. Les résultats de cette enquête sont d'une grande importance car ils contribuent à une meilleure connaissance de la population des districts et permettent aux autorités administratives à tous les niveaux et autres acteurs de développement d'évaluer les progrès enregistrés, de réajuster les objectifs intermédiaires, d'identifier les domaines prioritaires d'intervention et de faire des prévisions pour le développement sociodémographique futur.

La réalisation de cette étude a été rendue possible grâce à la participation active et constante d'un grand nombre de personnes et organisations. Qu'il nous soit permis de leur exprimer nos sincères remerciements.

Nos remerciements s'adressent en premier lieu à toute la population du District de Huye pour avoir accepté de participer à l'enquête.

Notre profonde gratitude s'adresse aux autorités administratives locales à tous les niveaux pour avoir facilité la mise en œuvre de cette enquête.

Nous remercions également tout le personnel de terrain (superviseurs, contrôleurs, chefs d'équipe et agents enquêteurs) qui a assuré la collecte des données.

Nos sincères remerciements sont adressés aux opérateurs de saisie et leurs superviseurs qui ont travaillé sous l'encadrement de Mr TWAGIRUMUKIZA Augustin, Directeur de l'Unité Management Information System.

Nous exprimons notre reconnaissance aux partenaires de développement suivants : DFID, Union Européenne, PNUD et UNICEF pour l'appui financier et technique qu'ils ont apporté au Gouvernement rwandais pour la réalisation de cette étude.

Ce rapport a été élaboré par une équipe des statisticiens de l'Unité Statistiques Démographiques et Sociales sous la direction de Mr RUTERANA Baudouin Abdon, Directeur de ladite Unité et sous l'encadrement de Mr MESSAN Adadé Alodé, alors Conseiller à l'Unité.

L'équipe était composée de Mesdames MUKABAGIRE Annonciate, MUKANYONGA Apolline et SEGAHWEGE Astrid, Mesdemoiselles MUSANINKINDI Nadia et NYAMPINGA Immaculée et de Messieurs BYIRINGIRO James, GASIGWA Théobald, HABARUGIRA Venant, MUGABO Jean et NDAKIZE Michel. Nous saisissons cette occasion pour leur présenter nos vifs remerciements.

A tous ceux qui, de près ou de loin, ont contribué à la réalisation de cette étude, nous exprimons notre sincère reconnaissance.

Enfin, nos compliments vont aux utilisateurs pour leurs commentaires et suggestions qui nous aideront à améliorer la prochaine publication.

MURANGWA Yusuf
Directeur Général de l'Institut
National de la Statistique du Rwanda

TABLE DES MATIERES

TABLE DES MATIERES.....	iii
LISTE DES TABLEAUX.....	vi
LISTE DES GRAPHIQUES.....	xii
INTRODUCTION.....	1
1. Contexte et justification.....	1
2. Objectifs de l'enquête.....	2
2.1. Objectif principal.....	2
2.2. Objectifs spécifiques.....	2
3. Méthodologie.....	2
3.1. Questionnaires.....	2
3.2. Recrutement et formation du personnel de terrain.....	4
3.3. Dénombrement des ménages, sélection des ménages à interviewer et collecte des données.....	5
4. Sensibilisation.....	6
5. Exploitation et Traitement des données.....	7
CHAPITRE I : ETAT ET STRUCTURE DE LA POPULATION.....	8
1.1. Structure de la population par sexe et par âge.....	8
1.2. Distribution spatiale de la population.....	10
CHAPITRE II. CARACTERISTIQUES SOCIO-CULTURELLES DE LA POPULATION.....	13
2.1. Etat matrimonial de la population.....	13
2.2. Alphabétisation de la population.....	15
2.3. Fréquentation scolaire.....	17
2.4. Niveau d'instruction atteint.....	20
2.5. Survie des parents.....	21
2.6. Violences subies.....	22
CHAPITRE III: SANTÉ DE LA POPULATION.....	24
3.1. Population des handicapés.....	24
3.2. Maladies.....	25
3.3. Accès aux soins de santé.....	27
3.4. Assurance maladie.....	29
3.5. Utilisation des moustiquaires.....	31
3.6. Test de VIH.....	31
3.7. Vaccination des enfants.....	32

CHAPITRE IV : SANTE DE LA REPRODUCTION.....	37
4.1. Soins prénatals	37
4.2. Utilisation des méthodes contraceptives	38
CHAPITRE V : DECES SURVENUS AU COURS DES 12 MOIS AYANT PRECEDE L'ENQUETE .	41
CHAPITRE VI : EMPLOI	43
6.1. Emploi de la population âgée de 5 à 17 ans	43
6.2. Emploi de la population âgée de 18 à 64 ans	44
6.3. Types d'activités	45
6.4. Statut dans l'emploi	46
CHAPITRE VII : MENAGES, LOGEMENTS ET HABITAT	48
7.1. Caractéristiques des ménages.....	48
7.1.1. Caractéristiques des chefs de ménages	48
7.1.2. Taille des ménages.....	52
7.1.3. Cadre de vie	53
7.1.3.1. Approvisionnement en eau.....	53
7.1.3.2. Type de toilette.....	54
7.1.3.3. Mode principal d'évacuation des ordures ménagères	56
7.2. Caractéristiques des logements	57
7.2.1. Mode d'occupation du logement	57
7.2.2. Mode d'acquisition de la parcelle	58
7.2.3. Nombre de pièces des logements.....	60
7.3. Caractéristiques de l'habitat.....	63
7.3.1. Type d'habitat.....	63
7.3.2. Nature du mur	64
7.3.3. Nature du toit	65
7.3.4. Nature du pavement.....	66
CHAPITRE VIII : ACTIVITES ECONOMIQUES	68
8.1. Agriculture	68
8.1.1. Possession des terres.....	68
8.1.2. Moyens pour accroître la production	69
8.1.3. Lutte contre l'érosion.....	70
8.2. Elevage.....	71
8.3. Epargne et crédits.....	72
8.3.1. Epargne	72
8.3.2. Crédit.....	73
CHAPITRE IX : QUELQUES RESULTATS POUR LA PROVINCE DU	74
SUD.....	74
9.1. Structure par sexe de la population de la Province du Sud	74
9.2. Caractéristiques socio culturelles de la population de la Province du Sud	75
9.2.1. Etat matrimonial de la population.....	75
9.2.2. Alphabétisation de la population	75

9.2.3. Fréquentation scolaire de la population.....	76
9.2.4. Niveau d’instruction de la population.....	77
9.2.5. Survie des parents.....	77
9.2.6. Violences subies	78
9.3. Santé de la population.....	79
9.3.1. Population des handicapés.....	79
9.3.2. Maladies.....	80
9.3.3. Accès aux soins de santé : Assurance maladie	81
9.3.4. Utilisation de moustiquaire.....	81
9.4. Santé de la reproduction.....	82
9.5. Décès survenus au cours des 12 mois ayant précédé l’enquête	82
9.6. Emploi.....	83
9.7. Caractéristiques de l’habitat.....	84
9.7.1. Nature du mur	84
9.7.2. Nature du toit	85
9.7.3. Nature du pavement.....	85
9.8. Activités économiques	86
9.8.1. Agriculture.....	86
9.8.1.1. Possession des terres	86
9.8.1.2. Lutte contre l’érosion	87
9.8.2. Épargne et crédits	88
9.8.2.1. Epargne.....	88
9.8.2.2. Crédit.....	88

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1.1: Répartition de la population par groupes d'âges selon le sexe.....	9
Tableau 1.2: Répartition de la population par secteur selon le sexe.....	11
Tableau 2.1: Répartition (%) de la population par secteur selon l'état matrimonial.....	14
Tableau 2.2 : Répartition (%) de la population par groupes d'âges selon l'état matrimonial.....	15
Tableau 2.3: Répartition (en %) de la population de 10 ans ou plus par secteur selon le degré d'alphabétisation et le sexe.....	16
Tableau 2.4: Répartition (en %) de la population par groupes d'âges selon le degré d'alphabétisation et le sexe.....	17
Tableau 2.5: Répartition en (%) de la population par secteur selon la fréquentation scolaire.....	18
Tableau 2.6 : Répartition en (%) de la population par secteur selon le sexe et la cause d'abandon scolaire.....	19
Tableau 2.7: Répartition (%) de la population âgée de 20 ans au plus par secteur selon la survie des parents.....	22
Tableau 2.8: Effectif de la population ayant subie de violence par secteur selon le type de violence.....	23
Tableau 3.1: Proportion (en %) de la population handicapée par secteur selon le sexe.....	24
Tableau 3.2: Répartition de la population handicapée par sexe selon le type de handicap.....	25
Tableau 3.3: Proportion (en %) de la population ayant souffert de maladie au cours des 30 jours précédant l'enquête par secteur selon le sexe.....	26
Tableau 3.4: Proportion (en %) de la population ayant souffert de maladie au cours de 30 jours précédant l'enquête par groupes d'âges selon le sexe.....	26

Tableau 3.5: Répartition (en %) de la population ayant souffert de maladie dans les 30 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon le type de maladie.....	27
Tableau 3.6: Répartition (en %) de la population ayant été malade par secteur selon le lieu de consultation.....	28
Tableau 3.7: Répartition (en %) de la population ayant été malade par niveau d'instruction selon le lieu de consultation.....	29
Tableau 3.8: Répartition (en %) de la population ayant une assurance maladie par secteur selon le type d'assurance.....	30
Tableau 3.9 : Répartition de la population ayant souscrit à une assurance maladie par groupe d'âges selon le type d'assurance	30
Tableau 3.10: Proportion de la population dormant sous la moustiquaire par secteur selon le sexe.....	31
Tableau 3.11: Proportion de la population ayant fait le test de VIH par groupe d'âges selon le sexe.....	32
Tableau 3.12: Proportion des enfants de moins de 5ans ayant reçu le vaccin de BCG par secteur selon le sexe de l'enfant.....	33
Tableau 3.13: Répartition des enfants de moins de 5 ans ayant reçu le vaccin de PENTAVALAN par secteur selon le nombre de doses reçues et le sexe de l'enfant.....	34
Tableau 3.14: Répartition des enfants de moins de 5 ans ayant reçu le vaccin contre la POLIO par secteur selon le nombre de doses reçues et le sexe de l'enfant.....	35
Tableau 3.15: Répartition des enfants de moins de 5 ans par secteur selon qu'ils aient reçu ou non de vaccins contre la rougeole (Rouvax) et le sexe de l'enfant.....	36
Tableau 4.1 : Répartition des femmes en âge de procréation ayant eu au moins une grossesse par secteur selon le lieu de consultation prénatale à la dernière grossesse.....	37

Tableau 4.2: Répartition des femmes ayant donné naissance au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par secteur selon le lieu d'accouchement.....	38
Tableau 4.3 : Répartition des femmes âgées de 12-49 ans par secteurs selon la méthode utilisée.....	39
Tableau 4.4 : Répartition des femmes âgées de 12-49 ans utilisant des méthodes contraceptives par état matrimonial selon la méthode utilisée.....	40
Tableau 5.1: Répartition des décès des 12 mois ayant précédé l'enquête par groupes d'âges au décès selon le sexe.....	41
Tableau 6.1: Proportion des enfants de 5 à 17 ans ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête.....	43
Tableau 6.2: Proportion (en %) de la population enquêtée âgée de 18 à 64 ans ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon le sexe.....	44
Tableau 6.3: Proportions (en %) de la population âgée de 5 ans ou plus ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon la principale activité exercée.....	45
Tableau 6.4: Proportions (en%) de la population âgée de 5 et plus ayant exercée une activité économique au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon le statut dans l'emploi.....	47
Tableau 7.1: Répartition (en %) des ménages par groupes d'âges des chefs de ménages selon le sexe.....	49
Tableau 7.2: Répartition (en%) des ménages par secteur selon l'état matrimonial du chef de ménage.....	52
Tableau 7.3: Répartition proportionnelle (en%) des ménages par secteur selon leur taille.....	53
Tableau 7.4: Répartition proportionnelle (en %) des ménages enquêtés par secteur selon le mode principal d'approvisionnement en eau.....	54

Tableau 7.5: Répartition (en %) des ménages enquêtés par secteur selon le type de toilettes.....	56
Tableau 7.6: Répartition (en %) des ménages enquêtés par secteur selon le mode principal d'évacuation des ordures ménagères.....	57
Tableau 7.7 : Répartition (en%) des ménages enquêtés par secteur selon le mode d'occupation des logements.....	58
Tableau 7.8: Répartition des ménages dont le chef de ménage est propriétaire du logement par secteur selon le mode d'acquisition de la parcelle.....	60
Tableau 7.9: Répartition (en %) des ménages par secteur selon le nombre de pièces à usage d'habitation.....	61
Tableau 7.10: Répartition (en %) des ménages enquêtés par nombre de pièces à usage d'habitation selon leur taille.....	62
Tableau 7.11: Répartition (en%) des unités d'habitation des ménages enquêtés par secteur selon le type d'habitat.....	64
Tableau 7.12: Répartition (en %) des unités d'habitation des ménages enquêtés par secteur selon la nature du mur.....	65
Tableau 7.13: Répartition (en %) des unités d'habitation des ménages enquêtés par secteur selon la nature du toit de l'habitation.....	66
Tableau 7.14: Répartition (en%) des unités d'habitation des ménages Enquêtés par secteur selon la nature du pavement de l'habitation.....	67
Tableau 8.1 : Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des terres par secteur selon l'étendue de leur propriété.....	68
Tableau 8.2 : Proportions (%) des ménages par secteur selon les moyens utilisés pour accroître la production.....	70
Tableau 8.3 : Proportion (%) des ménages par secteur selon les méthodes antiérosives utilisées.....	71
Tableau 8.4 : Proportion (en %) des ménages éleveurs par type de bétail selon le nombre de têtes de bétail.....	71

Tableau 8.5 : Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des comptes en banques par secteur selon le sexe du chef de Ménage.....	72
Tableau 8.6 : Proportion (%) des ménages dont les membres ont contracté un crédit bancaire au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par secteur selon le type de projet pour lequel ce crédit a été contracté.....	73
Tableau 9.1: Répartition de la population par district selon le sexe.....	74
Tableau 9.2: Répartition de la population par district selon l'état matrimonial.....	75
Tableau 9.3: Répartition (en %) de la population âgée de 10 ans ou plus n'ayant pas fréquenté l'école par district selon le degré d'alphabétisation et le sexe.....	76
Tableau 9.4: Répartition (en %) de la population par district selon la fréquentation scolaire.....	76
Tableau 9.5: Répartition (en %) de la population par district selon le niveau d'instruction.....	77
Tableau 9.6: Répartition de la population âgée de 20 ans au plus par district selon la survie des parents.....	78
Tableau 9.7: Répartition (en %) de la population ayant subi une violence par district selon le type de violence subie.....	79
Tableau 9.8: Proportion (en %) de la population handicapée par district selon le sexe.....	80
Tableau 9.9: Proportion (en %) de la population ayant souffert de maladie au cours des 30 jours précédant l'enquête par district selon le sexe.....	80
Tableau 9.10: Répartition (en %) de la population ayant une assurance maladie par district selon le type d'assurance.....	81
Tableau 9.11: Proportion (en %) de la population dormant sous la moustiquaire par district selon le sexe.....	81

Tableau 9.12: Répartition des femmes ayant donné naissance au cours des 12 mois précédant l'enquête par district selon le lieu d'accouchement à la dernière naissance.....	82
Tableau 9.13: Répartition (en %) des décès des 12 mois ayant précédé l'enquête par district selon le sexe.....	83
Tableau 9.14: Proportion (en %) de la population enquêtée âgée de 5-17 ans ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par district selon le sexe.....	83
Tableau 9.15: Proportion (en %) de la population enquêtée âgée de 18- 64 ans ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par district selon le sexe.....	84
Tableau 9.16: Répartition (en %) des unités d'habitation des ménages enquêtés par district selon la nature du mur.....	84
Tableau 9.17: Répartition des unités d'habitation des ménages enquêtés par district selon la nature du toit de l'habitation	85
Tableau 9.18: Répartition (en%) des unités d'habitation des ménages enquêtés par district selon la nature du pavement de l'habitation.....	86
Tableau 9.19: Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des terres par district selon l'étendue de leur propriété.....	86
Tableau 9.20: Proportion (%) des ménages par district selon les méthodes antiérosives utilisées.....	87
Tableau 9.21: Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des comptes en banques par district selon le sexe du Chef de Ménage.....	88
Tableau 9.22: Proportion (%) des ménages dont les membres ont contracté un crédit bancaire au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par district selon le type de projet pour lequel ce crédit a été contracté.....	89

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 1.1 : Répartition de la population selon le sexe.....	8
Graphique 1.2 : Pyramide des âges de la population de Huye.....	10
Graphique 1.3 : Carte des densités du district de Huye.....	12
Graphique 2.1 : Répartition de la population selon l'état matrimonial.....	13
Graphique 2.2 : Répartition de la population âgée de 10 ans ou plus selon le degré d'alphabétisation.....	15
Graphique 2.3 : Répartition de la population âgée de 3 ans ou plus selon la fréquentation scolaire.....	17
Graphique 2.4 : Répartition de la population par sexe selon le niveau d'instruction atteint.....	20
Graphique 2.5 : Répartition de la population âgée de moins de 20 ans selon la survie des parents.....	21
Graphique 6.1 : Proportions (en %) de la population âgée de 5 ans ou plus ayant exercé un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête par statut dans l'emploi.....	46
Graphique 7.1 : Répartition (en %) des ménages par sexe du chef de ménage.....	48
Graphique 7.2 : Pyramide des âges des chefs des ménages.....	50
Graphique 7.3 : Répartition (en %) des ménages par état matrimonial du chef ménage.....	51
Graphique 7.4 : Répartition (en %) des ménages par type de toilette.....	55
Graphique 7.5 : Répartition (en %) des ménages propriétaires de leurs logements selon le mode d'acquisition de la parcelle.....	59
Graphique 7.6 : Répartition (en %) des ménages par nombre de pièces de logements.....	61
Graphique 7.7 : Répartition (en %) des unités d'habitation par type d'habitat.....	63

INTRODUCTION

1. Contexte et justification

La Vision 2020 décidée en 2000 par le Gouvernement Rwandais a pour objectif global la réduction de la pauvreté et le développement économique du pays à long terme. L'une des stratégies adoptées pour atteindre cet objectif fut la décentralisation, c'est-à-dire la mise en place de nouvelles instances administratives locales bien coordonnées, efficaces et efficientes, qui disposent des moyens financiers, matériels, techniques et humains permettant l'accélération du processus de développement économique et de lutte contre la pauvreté.

En Janvier 2006, le Gouvernement rwandais a procédé à une réforme administrative visant la mise en application de la politique de décentralisation décidée depuis 2000. Le pays est alors organisé en 4 Provinces en plus de la Ville de Kigali, 30 Districts, 416 Secteurs, 2 148 Cellules et 14 837 Villages ou imidugudu.

Les districts nouvellement constitués sont mandatés par le gouvernement central pour assurer localement la bonne gouvernance et exécuter les programmes de développement économique et social, et de lutte contre la pauvreté. Pour remplir efficacement leurs fonctions les autorités locales ont besoin des connaissances suffisantes sur les caractéristiques sociodémographiques et économiques de leurs populations. Or ces informations n'existent pas parce que tout simplement les structures administratives locales sont nouvellement créées. Faut-il souligner que le RGPH de 2002, aussi fiable soit-il, est déjà vieux de plus de 5 ans et ne fournit pas des données selon les nouvelles structures. Le prochain RGPH étant prévu pour 2012, l'on ne peut pas attendre cette date pour faire une planification et une gestion basées sur des statistiques fiables. La production des données statistiques de base sur les districts et les secteurs s'avère donc nécessaire et urgente pour permettre aux autorités des nouvelles structures administratives ainsi qu'aux partenaires de développement d'avoir des connaissances récentes et fiables, nécessaires à l'élaboration des politiques de population et des programmes de développement socioéconomique et de lutte contre la pauvreté. Les données actualisées permettront également de faire le suivi et l'évaluation de la Vision 2020, de l'EDPRS, des Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD) et des contrats de performance pour les autorités locales.

C'est dans cette optique qu'un recensement de la population et une enquête ont été initiés pour chaque district, pour fournir des données statistiques récentes dont le district a besoin. Ces opérations, connues sous le nom de « Enquête des données de référence des districts » ou « District Baseline Survey » (en anglais), concernent les aspects de la vie démographique et socio-économique de la population et permettent une désagrégation des données jusqu'au niveau du secteur.

2. Objectifs de l'enquête

2.1. Objectif principal

L'objectif principal du « District Baseline Survey » était d'améliorer les connaissances sur les caractéristiques sociodémographiques et économiques de la population en vue de :

- Elaborer de façon rationnelle les politiques et programmes de développement économique et social, et de lutte contre la pauvreté grâce à la compréhension des interrelations entre la population et le développement ;
- Faire le suivi et l'évaluation de la Vision 2020, de l'EDPRS, des Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD) et des contrats de performance des autorités.

2.2. Objectifs spécifiques

Les objectifs spécifiques poursuivis sont entre autres de:

- Constituer une base récente et complète de données désagrégées en vue d'une planification et d'une définition des stratégies de réduction de la pauvreté au niveau des districts et des secteurs ;
- Connaître le volume, la composition et la répartition spatiale de la population de chaque entité administrative jusqu'au niveau des secteurs;
- Déterminer les caractéristiques démographiques, économiques et socioculturelles de la population des entités administratives;
- Connaître les conditions d'habitation des ménages par l'étude des caractéristiques de l'habitat ;
- Renforcer les capacités des cadres des districts dans la planification et l'exécution des opérations de collecte, de traitement et d'analyse des données statistiques ;
- Elaborer les monographies des districts;

3. Méthodologie

3.1. Questionnaires

Pour permettre la production des données dans des délais raisonnables et à des coûts moins élevés, nous avons opté pour une combinaison de méthodes de collecte qui consiste à faire un dénombrement exhaustif de toute la population uniquement pour les caractéristiques démographiques et socioculturelles des membres des ménages, et une enquête pour les caractéristiques économiques et environnementaux. Les caractéristiques communautaires ont fait l'objet d'un 3^{ème} questionnaire séparé. Trois types de questionnaires ont donc été développés, à savoir : *Questionnaire Tous Ménages (QTM)*, *Questionnaire Enquête Ménage (QEM)* et *Questionnaire Communautaire (QC)*

Ces questionnaires, essentiellement élaborés par l'INSR, ont fait l'objet des réunions techniques regroupant les professionnels de l'INSR, ceux de la Province et des Districts, ainsi que les représentants des partenaires de développement participant au financement de l'enquête. Au cours de ces réunions, les questionnaires de base ont été présentés et expliqués pour s'assurer que tous les besoins ont été pris en compte. Les questionnaires ont été finalisés après que la formation des enquêteurs et le pré-test aient eu lieu.

- *Questionnaire Tous Ménages (QTM):*

Il a été administré dans tous les ménages du district. Il porte sur *l'identification de chaque ménage*, sur *les caractéristiques démographiques* (âge, sexe, état matrimonial, fécondité, nuptialité, mortalité, migration) et sur *les caractéristiques socioculturelles* (nationalité, éducation, santé, vulnérabilité) des membres des ménages. Il s'est agi de dénombrer, sans omission ni répétition, toutes les personnes de tous les ménages préalablement identifiés dans tous les villages (Imidugudu). Tous les ménages ont été visités et tous les résidents, présents et absents, ont été dénombrés afin de pouvoir dégager la population de droit du district.

- *Questionnaire Enquête Ménage (QEM):*

Destiné à quelques ménages échantillonnés systématiquement dans les districts de façon à avoir une représentation à ce niveau, ce questionnaire comporte les sections sur *les caractéristiques économiques* (emploi, accès au crédit, épargne), sur *les activités agro-pastorales* (possession et exploitation des terres cultivables et/ou des fermes, les types de cultures/d'élevage) et sur *l'habitat et son environnement* (matériaux de construction des unités d'habitation, approvisionnement en eau potable, évacuation des déchets ménagers, existence des latrines et leur état, mode de cuisson, mode d'éclairage).

Les deux types de questionnaires ménages ont donc été administrés en même temps par un même agent enquêteur. La méthode de collecte des informations était l'interview directe auprès du chef de ménage ou son remplaçant reconnu comme tel par les autres membres du ménage.

- *Questionnaire Communautaire (QC) :*

Il a été conçu pour collecter les informations sur les infrastructures, les établissements sociaux et leurs équipements, ainsi que leur gestion (les infrastructures routières, les services de transport et de communication, les écoles, les formations sanitaires, les points d'eau...); sur l'existence d'associations et coopératives génératrices de revenus, d'établissements de commerce, de marchés, ainsi que sur celle de petites et moyennes entreprises.

Le questionnaire communautaire a été administré au niveau de chaque secteur du district à son Secrétaire Exécutif ou son remplaçant. Etant donné la complexité d'informations à collecter à ce niveau, le QC a été rempli par le contrôleur qui est en même temps un agent du Secteur.

3.2. Recrutement et formation du personnel de terrain

« District Baseline Survey » est une enquête de grande envergure et a mobilisé beaucoup d'agents de terrain au même moment et pendant un temps relativement court. La qualification de ce personnel de terrain et sa formation sont déterminantes car la qualité des informations collectées en dépend énormément. Pour cette raison, des critères de sélection ont été préalablement définis pour éviter toute forme de sentimentalisme qui risquerait de guider le choix du personnel de terrain et porter atteinte à la qualité des données.

L'opération de collecte des données a été réalisée en même temps dans toute la Province. Etant donné le nombre assez important des agents de terrain (coordinateurs, superviseurs, contrôleurs, chefs d'équipe et agents de collecte) à travers toute la Province, la formation du personnel de terrain a été organisée à 3 niveaux : la formation des superviseurs à Kigali, celle des contrôleurs au chef-lieu du District de Huye et enfin, celle des chefs d'équipe et agents enquêteurs aux chefs-lieux des secteurs identifiés.

- **Recrutement et formation des superviseurs**

Les superviseurs ont été recrutés parmi les personnes qui ont au moins 2 ans d'université réussis et une longue expérience dans la supervision des enquêtes (comme DHS, EICV, ...). Ils ont bénéficié d'une formation sur les objectifs de l'enquête, les questionnaires, le manuel d'instruction sur le remplissage du questionnaire, la méthodologie de collecte et le comportement d'un enquêteur vis-à-vis des autorités administratives locales et des personnes à interviewer dans les ménages, ainsi que sur leurs responsabilités en qualité de superviseurs. Cette formation avait un aspect théorique et un aspect pratique. Elle a été assurée par les Statisticiens de l'INSR et a duré 4 jours. Les superviseurs ont aussi participé à la formation des contrôleurs.

- **Recrutement et Formation des contrôleurs :**

Les agronomes de Secteurs, en raison d'un agronome par Secteur, ont été identifiés pour jouer le rôle de contrôleurs. Ils ont bénéficié d'une formation de 4 jours sur la même matière que les superviseurs. Cette formation a été également assurée par les statisticiens de l'INSR. Un professionnel par District a été désigné pour participer à cette formation, après quoi il a joué le rôle de superviseur dans son District.

- **Recrutement et Formation des chefs d'équipe et des agents enquêteurs :**

Les chefs d'équipe et les enquêteurs ont été recrutés dans leurs secteurs de résidence habituelle où ils sont supposés avoir de la crédibilité de leur entourage, surtout en milieu

rural. Ils ont été choisis parmi des personnes qui ont au moins le niveau secondaire et une certaine expérience dans la collecte des données. Il s'est agi notamment des membres de l'Association « DUKORERE U RWANDA » qui avaient participé au RGPH-2002, ou des élèves en vacances. Ils ont bénéficié de la même formation que les contrôleurs et pendant le même temps. Cette formation s'est déroulée au niveau des secteurs dans des centres préalablement identifiés et a été assurée par les agronomes des secteurs déjà formés. Des équipes composées de statisticiens de l'INSR et de superviseurs ont été déployées dans tous les sites de formation pour approvisionner ces sites des questionnaires et du matériel de formation, ainsi que pour appuyer les formateurs. A la fin de la formation des enquêteurs, un test a été organisé pour sélectionner les chefs d'équipe.

3.3. Dénombrement des ménages, sélection des ménages à interviewer et collecte des données

L'opération de dénombrement des ménages dans le District a été préalablement réalisée par les chefs des villages appuyés par les autres membres du comité de direction du village. Pour chaque village, une liste de tous les ménages du village a été dressée et transmise au Responsable de la Cellule qui, à son tour, a transmis toutes les listes des ménages de son ressort au chef-lieu du Secteur. Les listes des ménages de chaque secteur ont ensuite été transmises au siège de l'INSR par l'intermédiaire du District. Ainsi, l'INSR disposait-il déjà des listes de tous les ménages de chaque village du district auxquels a été administré le questionnaire A (QTM). C'est à partir de ces listes qu'un échantillon de 3738 ménages a été tiré systématiquement et utilisé pour collecter les données avec le questionnaire B (QEM).

La collecte des données a commencé le 26 septembre et a duré 17 jours. Chaque enquêteur est passé de ménage en ménage pour interviewer, dans la mesure du possible, le chef de ménage (ou, le cas échéant, son remplaçant) sur les caractéristiques de tous les membres de son ménage. Il a bénéficié d'une assistance des chefs de village, de leurs collaborateurs et de la population en général pour identifier les unités d'habitation et des ménages.

Au total 402 personnes dont 3 superviseurs, 14 contrôleurs, 38 chefs d'équipe et 347 enquêteurs ont assuré la collecte des données du Baseline Survey dans le District. La coordination de l'enquête sur le terrain a été organisée au niveau de la Province et assurée par 2 statisticiens de l'INSR basés à Huye. Un professionnel de la Province a facilité cette coordination.

Durant toute la période de collecte des données, les chefs d'équipes au premier rang et les contrôleurs au second rang ont suivi de très près le personnel de terrain sous leur responsabilité pour s'assurer du bon déroulement des travaux de terrain, de la couverture des villages, de la complétude et de la qualité des informations recueillies. Ils devaient également suivre de très près le personnel de terrain sous leur contrôle en vérifiant les questionnaires remplis, rendre régulièrement compte à leurs superviseurs et

saisir les autorités locales en cas de difficultés. Les questionnaires qui n'étaient pas bien remplis devaient être retournés chez l'enquêteur responsable pour correction.

La supervision au niveau du District a été assurée par les statisticiens de l'INSR et les Professionnels des districts. Les Professionnels des districts avaient surtout le rôle de facilitateurs entre le personnel chargé de la collecte des données et les autorités locales et la population. Quoiqu'il en soit, l'INSR est resté le leader de cette supervision.

Une équipe composée de 2 statisticiens de l'INSR et d'un statisticien de la Province a assuré la coordination de l'opération de collecte au niveau de la Province. La coordination générale a été assurée par le Directeur chargé du « District Baseline Survey » à l'INSR assisté par un statisticien de son département.

Les coordinateurs de province et les superviseurs devaient tenir des réunions régulières avec les équipes sous leur responsabilité pour leur communiquer des anomalies constatées ou harmoniser la méthode de collecte. Des téléphones mobiles ont été utilisés pour faciliter une communication rapide entre les équipes et leurs contrôleurs ou superviseurs d'une part, et entre les contrôleurs ou superviseurs et les autorités locales ou l'équipe de coordination sur le terrain d'autre part. Aussi, le coordinateur principal et son assistant tous basés à Kigali ont suivi de près le travail de terrain en communiquant chaque jour avec les coordinateurs provinciaux et, de temps en temps, avec les superviseurs ou contrôleurs grâce aux téléphones mobiles. Le coordinateur principal a également effectué deux visites (une par semaine) de deux jours chacune sur le terrain pour s'assurer du bon déroulement des travaux de terrain et de la qualité des données collectées. Au cours de ces visites, il a organisé des réunions regroupant les superviseurs et les coordinateurs provinciaux où chaque coordinateur présentait le rapport sur la situation de l'opération de collecte dans les districts sous sa responsabilité.

4. Sensibilisation

Le succès de toute opération de collecte de données dépend notamment de la participation de l'ensemble de la population et des autorités administratives à tous les niveaux. Ces autorités ont été impliquées ou associées aux campagnes de sensibilisation pour aider au bon déroulement de la collecte.

C'est dans ce contexte que l'INSR a organisé des séances d'information et de sensibilisation à l'endroit des autorités de la Province et des districts et aux diverses organisations œuvrant au niveau des districts pour présenter l'enquête et expliquer la pertinence de leur rôle pour la réussite de cette opération.

Ces réunions a concerné essentiellement la présentation du contexte et de la justification des variables de chaque questionnaire, le budget de l'enquête et le personnel devant être impliqué dans les activités de collecte des données, ainsi que les responsabilités des autorités administratives locales ainsi que celles de la population dans l'opération de collecte.

5. Exploitation et Traitement des données

Le programme d'exploitation et de traitement des données a été élaboré par l'INSR. L'informaticien programmeur a participé à l'élaboration des questionnaires pour juger de la cohérence des données et élaborer des spécifications techniques de contrôle et de correction automatique en cas de besoin ; tandis que le manuel des agents de saisie a été élaboré au même moment que celui de l'enquêteur.

La saisie des données et leur traitement ont été réalisés à l'aide du logiciel CSpRO. Quand à l'analyse, c'est le SPSS qui a été utilisé.

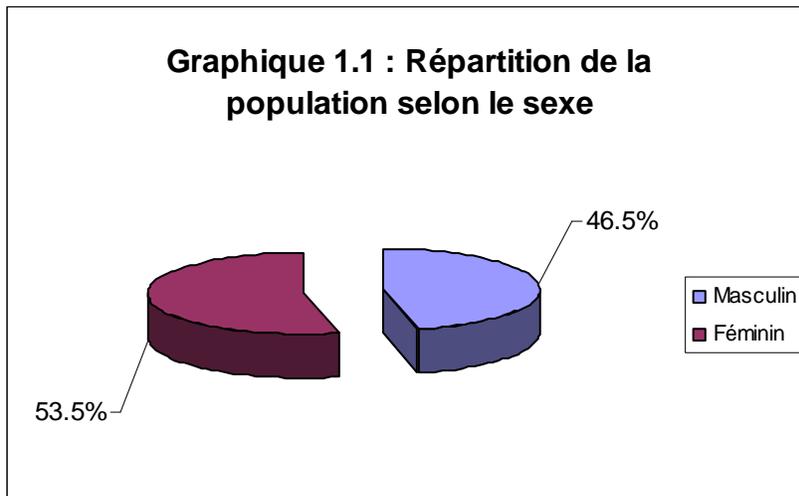
La saisie des données sur des microordinateurs a été réalisée pendant 63 jours par une équipe de 176 opérateurs recrutés et formés. Une deuxième équipe de 38 agents de bureau également formés étaient chargée de la vérification et de la codification des questions ouvertes avant la transmission des questionnaires dans l'atelier de saisie. Les superviseurs de l'opération de collecte des données faisaient également partie de cette seconde équipe. Par ailleurs, le programme de contrôle de qualité a permis de détecter certaines erreurs de saisie. Une équipe composée de 4 informaticiens de l'INSR ont supervisé la saisie des données.

CHAPITRE I : ETAT ET STRUCTURE DE LA POPULATION

Ce chapitre aborde les caractéristiques sociodémographiques de la population du district. Outre l'estimation de l'effectif de la population, la structure par âge et sexe sera analysée. A cet effet, la pyramide des âges sera présentée et étudiée. Dans ce chapitre, le sexe ratio de la population sera aussi décrit par groupe d'âge quinquennal.

1.1. Structure de la population par sexe et par âge

D'après les résultats du recensement consignés dans le tableau 1.1, la population totale du District de Huy est estimée à 246 445 individus. Cette population est composée de 114 609 hommes (46.5%) et de 131 836 femmes (53.5%) (Graphique 1).



Selon l'âge, la population de Huy est caractérisée par la prédominance de la jeunesse. En effet, les moins de 5 ans représentent 15.2% de la population. Les moins de 20 ans dépassent la moitié de la population car ils représentent 51.4%.

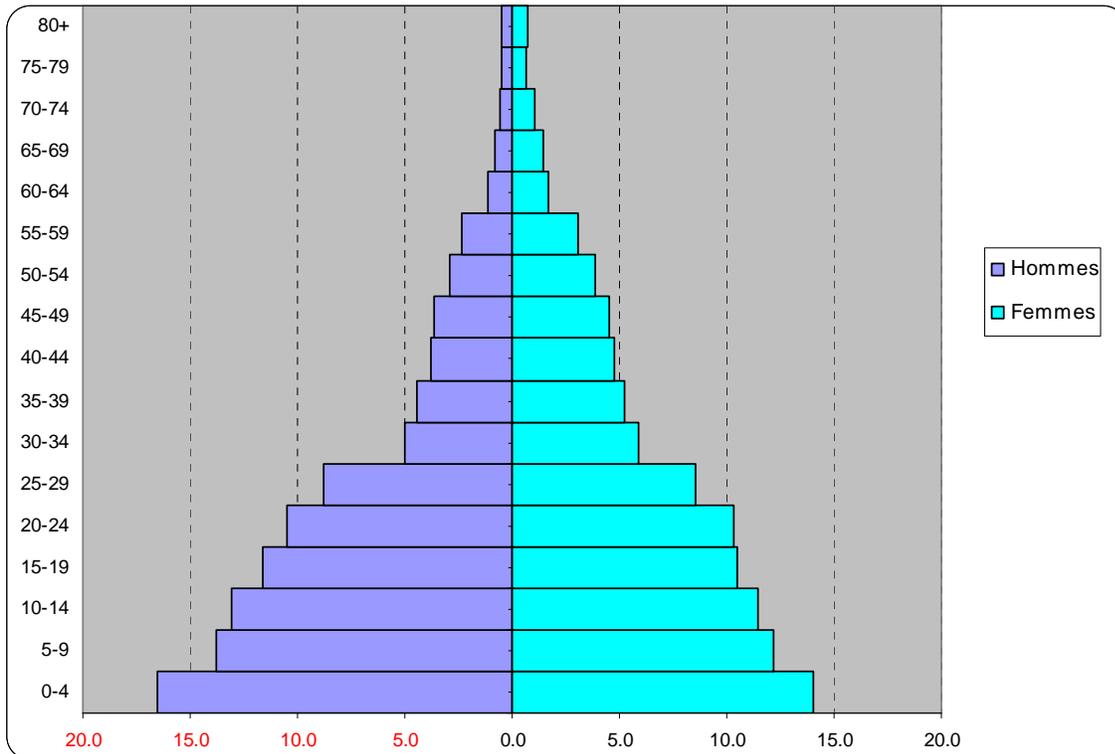
Pour l'ensemble du district, le sexe ratio est de 86.9 hommes pour 100 femmes. On observe une prédominance numérique du sexe féminin pratiquement à plusieurs âges, sauf chez les enfants de 0 an révolu où le sexe ratio est de 102.0%, et dans la tranche 1-4 qui a le sexe ratio de 102.6%. (Tableau 1.1).

Tableau 1.1 : Répartition de la population par groupes d'âges selon le sexe

Groupes d'âges	Proportions			Effectifs			Sex ratio
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
0	3.4	2.9	3.1	3881	3804	7685	102.0
1-4	13.1	11.1	12.1	15038	14662	29700	102.6
5-9	13.8	12.2	12.9	15826	16087	31913	98.4
10-14	13.1	11.5	12.3	15063	15144	30207	99.5
15-19	11.6	10.5	11.0	13287	13781	27068	96.4
20-24	10.5	10.4	10.4	12070	13657	25727	88.4
25-29	8.8	8.6	8.7	10125	11274	21399	89.8
30-34	5.0	5.9	5.5	5717	7725	13442	74.0
35-39	4.4	5.2	4.8	5029	6879	11908	73.1
40-44	3.8	4.8	4.3	4325	6279	10604	68.9
45-49	3.6	4.5	4.1	4168	5957	10125	70.0
50-54	2.9	3.9	3.4	3350	5091	8441	65.8
55-59	2.3	3.1	2.7	2602	4052	6654	64.2
60-64	1.1	1.7	1.4	1270	2241	3511	56.7
65-69	0.8	1.5	1.2	967	1948	2915	49.6
70-74	0.6	1.1	0.9	743	1390	2133	53.5
75-79	0.5	0.7	0.6	616	876	1492	70.3
80+	0.5	0.8	0.6	532	989	1521	53.8
Huye	100.0	100.0	100.0	114609	131836	246445	86.9

La structure de la population par sexe et âge est représentée par la pyramide des âges du district. A la lecture de cette pyramide des âges, il ressort que les garçons sont proportionnellement plus nombreux que les filles aux bas âges jusqu'à 29 ans. A partir de 30 ans, la situation s'inverse en faveur du sexe féminin. Ceci peut s'expliquer par la surmortalité masculine que l'on observe généralement à partir de l'âge adulte d'une part et particulièrement par les effets du génocide de 1994 qui a engendré plus de perte et de déficit d'hommes que de femmes. D'une manière générale, la pyramide des âges a la même allure que celle du Rwanda.

Graphique 1.2 : Pyramide des âges de la population de Huye



1.2. Distribution spatiale de la population

La population de Huye est répartie dans les 14 secteurs que compte le district. La taille de la population varie entre 25 480 et 10 698 habitants selon les secteurs. Les secteurs les plus peuplés sont Mbazi (10.3%), Maraba (8.5%), Kigoma (8.2%) et Rusatira (7.8%). A l'inverse, les secteurs les moins peuplés sont Gishamvu (4.3) et Ngoma (5.6%) (Tableau 1.2).

La répartition de la population par sexe et secteur fait ressortir les mêmes variations que pour l'ensemble. En effet, en ce qui concerne la population masculine, les secteurs les plus peuplés sont les mêmes que pour l'ensemble de la population. Il en est de même pour les secteurs les moins peuplés. Dans la population féminine, les mêmes variations sont observées (Tableau 1.2).

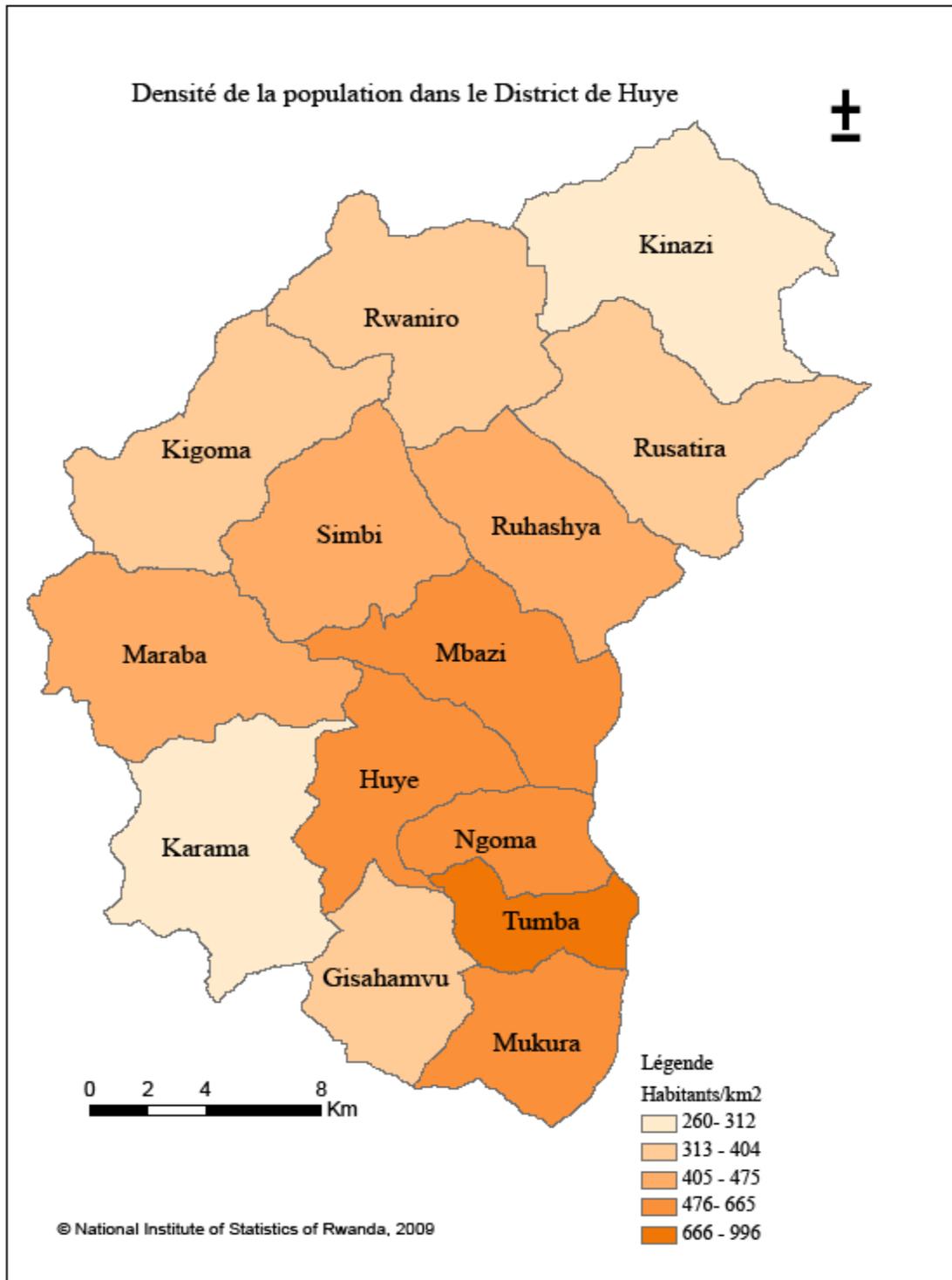
Tableau 1.2: Répartition de la population par secteur selon le sexe

Secteur	Proportions			Effectifs		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Gishamvu	4.2	4.4	4.3	4 869	5 829	10 698
Huye	6.7	6.9	6.8	7 635	9 108	16 743
Karama	5.6	5.7	5.7	6 458	7 539	13 997
Kigoma	8.3	8.2	8.2	9 489	10 804	20 293
Kinazi	7.0	7.0	7.0	7 995	9 262	17 257
Maraba	8.6	8.3	8.5	9 890	10 989	20 879
Mbazi	10.3	10.4	10.3	11 776	13 704	25 480
Mukura	6.3	6.7	6.5	7 236	8 770	16 006
Ngoma	5.8	5.4	5.6	6 657	7 111	13 768
Ruhashya	7.5	7.4	7.4	8 539	9 734	18 273
Rusatira	7.9	7.7	7.8	9 061	10 115	19 176
Rwaniro	6.9	6.9	6.9	7 953	9 079	17 032
Simbi	7.7	7.6	7.7	8 831	10 073	18 904
Tumba	7.2	7.4	7.3	8,220	9 719	17 939
HUYE	100.0	100.0	100.0	114 609	131 836	246 445

En termes de densités (Graphique 1.3), le secteur le plus peuplé est Tumba avec 996 habitants au km². Il est suivi par les secteurs Mbazi (665 habitants au km²), Ngoma (614 habitants au km²) et Mukura (571 habitants au km²).

Les secteurs les moins peuplés sont Kinazi et Karama qui ont une densité respective de 284 et 260 habitants au km².

Graphique 1.3 : Carte des densités du District

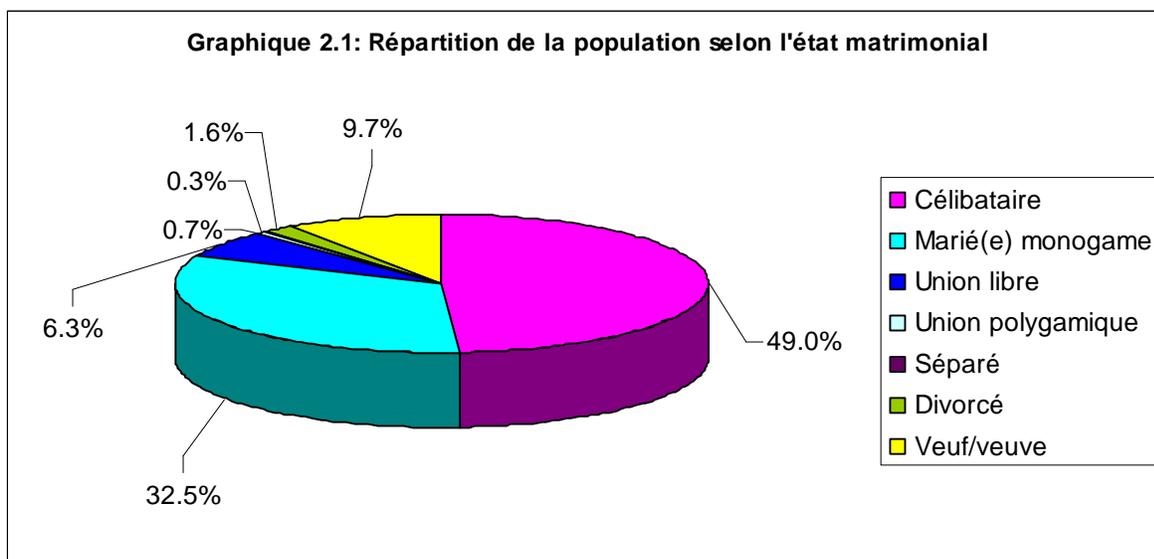


CHAPITRE II. CARACTERISTIQUES SOCIO-CULTURELLES DE LA POPULATION

Dans le présent chapitre, les points concernant l'état matrimonial, l'alphabétisation, la fréquentation scolaire et le niveau d'instruction de la population sont présentés. Outre ces caractéristiques classiques, ce chapitre porte également sur la survie des parents et les violences subies.

2.1. Etat matrimonial de la population

Au cours du recensement, les individus âgés de 12 ans ou plus ont été interviewés sur leur situation matrimoniale. Comme le montre le graphique 2.1, sur 164 352 répondants, 49.0% sont des célibataires, 32.5% sont des mariés monogames et 6.3% vivent en union libre. Au cours du recensement, 11.6% des individus ont déjà vécu maritalement et sont en rupture d'union ; 9.7% sont en situation de veuvage, 1.6% ont divorcé et 0.3% sont séparés (Graphique 2.1).



Si la proportion des célibataires au niveau du district est de 49.0%, dans les secteurs de Ngoma, Huye et Tumba, ces proportions atteignent respectivement 57.1%, 53.8% et 53.6%. Les secteurs où l'on retrouve les proportions les plus élevées de mariés monogames sont Maraba (41.4%), Kigoma (40.6%) et Simbi (39.1%). Par rapport aux individus qui vivent en union libre, les secteurs de Kinazi (10.0%) et de Mukura (8.7%) sont les secteurs où l'on retrouve les proportions les plus élevées (Tableau 2.1).

Lorsque l'on s'intéresse à la rupture d'union, on retrouve plus de veufs dans les secteurs de Kinazi (11.1%), de Mukura (11.0%), de Ruhashya (10.7%), de Rwaniro

(10.6%) et de Gishamvu (10.3%). Les divorces sont plus observés dans les secteurs de Rusatira (2.3%) et de Kinazi (2.2%) (Tableau 2.1).

Tableau 2.1 : Répartition (%) de la population par secteur selon l'état matrimonial

Secteurs	Etat matrimonial							Total	Effectif
	Célibataire	Marié(e) monogame	Union libre	Union polygamique	Séparé	Divorcé	Veuf/veuve		
Gishamvu	48.2	31.0	8.2	0.6	0.4	1.4	10.3	100.0	6 839
Huye	53.8	30.1	4.9	0.5	0.2	1.4	9.1	100.0	11 528
Karama	49.3	34.0	4.8	0.7	0.2	1.7	9.2	100.0	9 219
Kigoma	44.9	40.6	3.6	0.7	0.2	0.9	9.0	100.0	13 201
Kinazi	47.5	28.1	10.0	0.9	0.2	2.2	11.1	100.0	11 140
Maraba	44.1	41.4	4.0	0.5	0.3	1.1	8.5	100.0	13 558
Mbazi	51.8	29.5	6.1	0.8	0.3	1.4	10.2	100.0	17 363
Mukura	47.9	29.3	8.7	1.1	0.5	1.5	11.0	100.0	10 489
Ngoma	57.1	26.0	7.9	0.4	0.2	1.5	7.0	100.0	9 617
Ruhashya	49.9	28.7	7.9	0.5	0.4	1.9	10.7	100.0	12 589
Rusatira	48.1	33.9	4.8	0.9	0.3	2.3	9.6	100.0	12 882
Rwaniro	45.5	34.4	7.0	0.4	0.3	1.8	10.6	100.0	11 136
Simbi	44.7	39.1	3.5	0.8	0.3	1.5	10.1	100.0	12 579
Tumba	53.6	25.9	8.4	0.4	0.4	1.6	9.6	100.0	12 212
HUYE	49.0	32.5	6.3	0.7	0.3	1.6	9.7	100.0	164 352

La situation matrimoniale de la population du district selon l'âge est présentée dans le tableau 2.2. D'après les résultats la quasi-totalité des jeunes de moins de 21 ans n'ont pas encore eu d'expérience de vie maritale. En effet 97.6% d'entre eux sont célibataires.

C'est dans le groupe d'âge 21-34 ans que l'on retrouve plus de personnes vivant en union libre. En effet la proportion de ces personnes est de 10.2% alors que pour l'ensemble du district on en dénombre que 6.3%. Au fur et à mesure que l'âge augmente, partant de 21 ans et plus, cette proportion diminue. Ce qui laisse à penser que généralement les gens transitent par la situation d'union libre avant de se marier légalement. En ce qui concerne les mariés monogames, c'est dans le groupe d'âge 35-49 ans que l'on retrouve la proportion la plus élevée (60.7%).

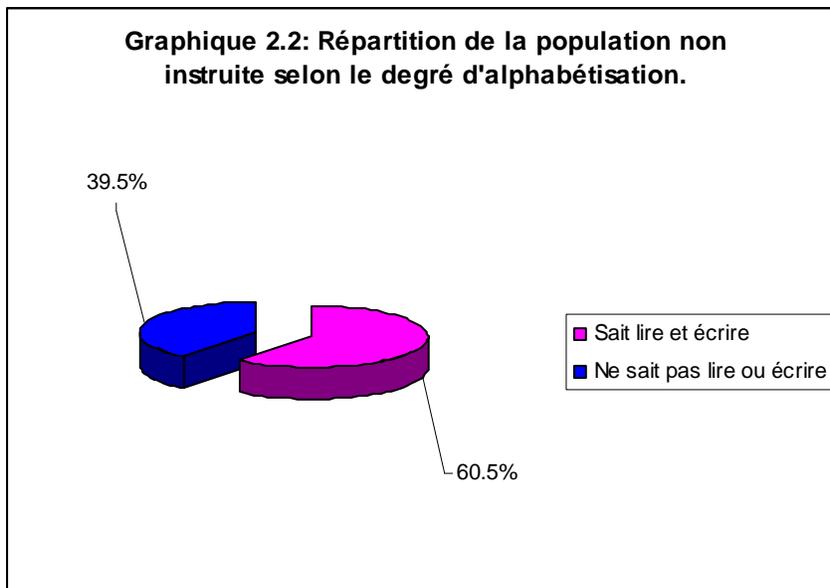
La rupture d'union par le décès du conjoint ou de la conjointe est naturellement plus observée aux âges élevés. Dans les groupes d'âges 50-64 ans et 65 ans & plus ces proportions sont respectivement de 33.3% et 53.5% alors que celle de l'ensemble du district est de 9.7%.

Tableau 2.2: Répartition (%) de la population par groupes d'âges selon l'état matrimonial

Groupes d'âges	Célibataire	Marié(e) monogame	Union libre	Union polygamique	Séparé	Divorcé	Veuf/veuve	Total	Ensemble
<21 ans	97.6	1.2	1.0	0.0	0.0	0.1	0.0	100.0	54 828
21-34	46.6	39.5	10.2	0.6	0.4	1.4	1.3	100.0	50 220
35-49	9.4	60.7	10.0	1.4	0.6	3.2	14.7	100.0	32 637
50-64	2.1	53.9	5.6	1.3	0.4	3.3	33.3	100.0	18 606
65+	1.3	38.0	3.8	1.0	0.1	2.1	53.5	100.0	8 061
Huye	49.0	32.5	6.3	0.7	0.3	1.6	9.7	100.0	164 352

2.2. Alphabétisation de la population

Le sujet d'alphabétisation a été abordé au cours de Baseline Survey. La question de savoir lire ou écrire a été posée aux individus qui n'ont pas fréquenté ou qui n'ont atteint que le niveau préscolaire. Les résultats montrent pour l'ensemble du district de Huye, 90 929 individus ont été concernés par cette question. 60.5% de cette population ont déclaré savoir lire et écrire alors que (39.5%) ne sait pas lire ou écrire.



Dans cette catégorie de la population qui a fait sujet pour les questions concernant l'alphabétisation, l'effectif des hommes est de 38 413 et celui des femmes est de 52 516. Ce qui représente des proportions respectives de 42.2% et 57.8%. Pour l'ensemble de Huye, les femmes sont plus analphabètes que les hommes ; alors que la proportion des femmes analphabètes est de 42.3%, celle des hommes est de 35.8% (Tableau 2.3).

Par rapport aux secteurs, les populations qui ont été interviewés se retrouvent plus dans les secteurs de Mbazi (9 476 individus), Tumba (7 818 individus) et Simbi (7 335 individus). La situation d'analphabétisme est plus observée dans les secteurs de Maraba (56.7%), Gishamvu (54.3%), et Rwaniro (47.6%). Chez les femmes c'est dans les secteurs de Maraba (61.3%), Gishamvu, (55.4%), Kinazii (52.0%) et Rwaniro (51.4%) que l'on retrouve les plus fortes proportions d'analphabètes. Par contre chez les hommes, cette situation est plus observée dans les secteurs de Gishamvu (52.7%), Maraba (50.6%) ainsi que Mukura (45.7%) (Tableau 2.3).

Tableau 2.3: Répartition (en %) de la population de 10 ans ou plus par secteur selon le degré d'alphabétisation et le sexe

Secteur	Masculin			Féminin			Ensemble		
	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Effectif	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Effectif	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Effectif
Gishamvu	47.3	52.7	1 259	44.6	55.4	1 978	45.7	54.3	3 237
Huye	64.8	35.2	2 555	59.7	40.3	3 806	61.7	38.3	6 361
Karama	59.5	40.5	2 083	49.4	50.6	3 112	53.4	46.5	5 195
Kigoma	57.9	42.1	3 047	49.0	51.0	4 100	52.8	47.2	7 147
Kinazi	56.9	43.1	2 494	47.9	52.0	3 531	51.6	48.3	6 025
Maraba	49.4	50.6	2 753	38.7	61.3	3 718	43.3	56.7	6 471
Mbazi	68.6	31.3	3 947	65.9	34.0	5 529	67.1	32.9	9 476
Mukura	54.3	45.7	2 153	53.1	46.8	3 074	53.6	46.4	5 227
Ngoma	90.5	9.4	3 322	85.0	15.0	3 742	87.6	12.4	7 064
Ruhashya	61.8	38.1	2 780	61.0	39.0	3 935	61.3	38.6	6 715
Rusatira	57.5	42.4	3 047	52.7	47.2	4 028	54.8	45.2	7 075
Rwaniro	57.7	42.3	2 416	48.6	51.4	3 367	52.4	47.6	5 783
Simbi	64.7	35.2	3 134	57.4	42.6	4 201	60.6	39.4	7 335
Tumba	82.9	17.1	3 423	78.4	21.5	4 395	80.4	19.6	7 818
HUYE	64.2	35.8	38 413	57.7	42.3	52 516	60.4	39.5	90 929

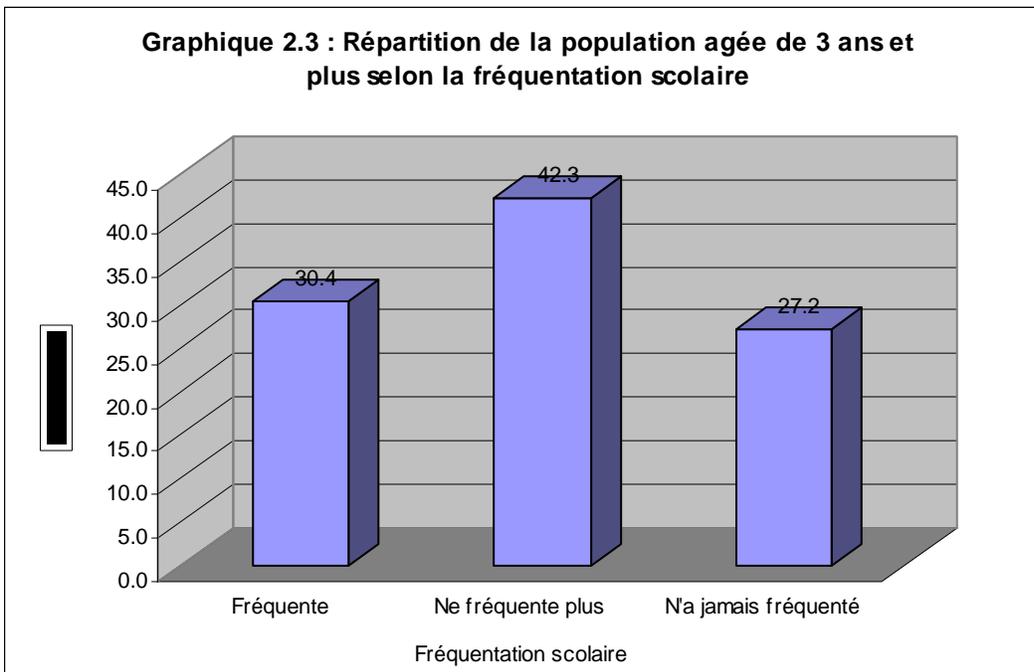
D'après les résultats consignés dans le tableau 2.4, on retrouve plus d'individus qui ont été éligibles à la question sur l'alphabétisme dans les 10-24 ans (26 772 individus) et chez les 25-34 ans (22 345 individus). Cependant, le nombre d'analphabètes augmente au fur et mesure que l'âge augmente ; la proportion d'analphabètes passe de 24.1% chez les 10-24 ans à 85.7% dans la population âgée de 65 ans et plus. La variation est identique selon le sexe.

Tableau 2.4: Répartition (en %) de la population par groupes d'âges selon le degré d'alphabétisation et le sexe

Groupes d'âges	Masculin			Féminin			Ensemble		
	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Total	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Total	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Total
10-24	72.2	27.7	12 580	79.1	20.8	14 192	75.9	24.1	26 772
25-34	73.8	26.1	10 039	76.1	23.9	12 306	75.1	24.9	22 345
35-44	63.7	36.3	6 515	61.7	38.3	9 188	62.5	37.5	15 703
45-54	49.7	50.3	4 775	37.4	62.6	7 419	42.2	57.8	12 194
55-64	42.0	58.0	2 586	18.3	81.7	4 869	26.5	73.5	7 455
65+	28.3	71.6	1 918	8.3	91.7	4 542	14.2	85.7	6 460
Ensemble	64.2	35.8	38 413	57.7	42.3	52 516	60.4	39.5	90 929

2.3. Fréquentation scolaire

Au cours du recensement 223 613 individus âgés de 3 ans et plus ont été dénombrés dans le district de Huye. Les résultats présentés par le graphique 2.3 montre que la population âgée de 3 ans ou plus qui n'a jamais fréquenté l'école est à (27.2%). Il s'avère que (42.3%) ont cessé de fréquenter, alors que (30.4%) fréquentent toujours.



Lorsque l'on descend au niveau des secteurs, on constate une disparité selon le statut de la fréquentation scolaire. En effet dans les secteurs Karama, Kinazi et Gishamvu on a dénombré plus de personnes qui n'ont jamais fréquenté. Les proportions de cette

couche de population dans ces secteurs sont respectivement de 32.3%, 32.0% et 31.9% alors que la moyenne du district est de 27.2%. En ce qui concerne la population qui ne fréquente plus, les plus fortes proportions se retrouvent dans les secteurs de Mbazi (46.4%), Ngoma (45.3%) et Ruhashya (45.0%) . (Tableau 2.5).

Tableau 2.5 : Répartition en (%) de la population par secteur selon la fréquentation scolaire.

Secteur	Proportion (en %)			Effectif
	Fréquente	Ne fréquente plus	N'a jamais fréquenté	
Gishamvu	26.7	41.5	31.9	9711
Huye	31.5	42.9	25.6	15 284
Karama	31.4	36.2	32.3	12 672
Kigoma	30.2	39.1	30.7	18 359
Kinazi	27.4	40.5	32.0	15 416
Maraba	29.7	39.1	31.2	18 795
Mbazi	30.5	46.4	23.1	23 330
Mukura	28.9	41.7	29.4	14 579
Ngoma	41.8	45.3	12.9	12 672
Ruhashya	28.6	45.0	26.4	16 667
Rusatira	27.4	42.8	29.7	17 363
Rwaniro	29.1	41.6	29.3	15 260
Simbi	26.2	44.5	29.3	17 179
Tumba	38.0	43.9	18.1	16 326
HUYE	30.4	42.3	27.2	223 613

Au cours du recensement, les raisons sur l'arrêt de la fréquentation scolaire ont été collectées auprès de la population concernée. Dans la population masculine ayant arrêté de fréquenter l'école, moins de 3 personnes sur 10 ont affirmé qu'elles ont terminé (28.0%) et 24.6% ont évoqué les raisons financières c'est-à-dire le manque d'argent pour continuer l'école. Les femmes sont plus nombreuses que les hommes à évoquer la raison de fin d'études (28.9%). De même, elles sont plus nombreuses (25.2%) à abandonner l'école à cause du manque d'argent. Toujours selon le sexe, les femmes sont proportionnellement plus nombreuses que les hommes à abandonner l'école pour cause de maladie ; en effet on en a dénombré 4.5% de femmes contre 3.2% d'hommes qui ont évoqué la même raison (Tableau 2.6).

L'analyse des causes par secteurs et selon le sexe fait ressortir une grande disparité par rapport à l'ensemble du district. Chez les hommes, la proportion de ceux qui ont terminé est de 37.9% dans le secteur de Simbi au moment où cette proportion n'est que de 15.5% dans le secteur de Tumba. Chez les femmes les variations sont plus accentuées au niveau des mêmes secteurs (41.8% dans le secteur de Simbi et 12.1% dans le secteur de Tumba).

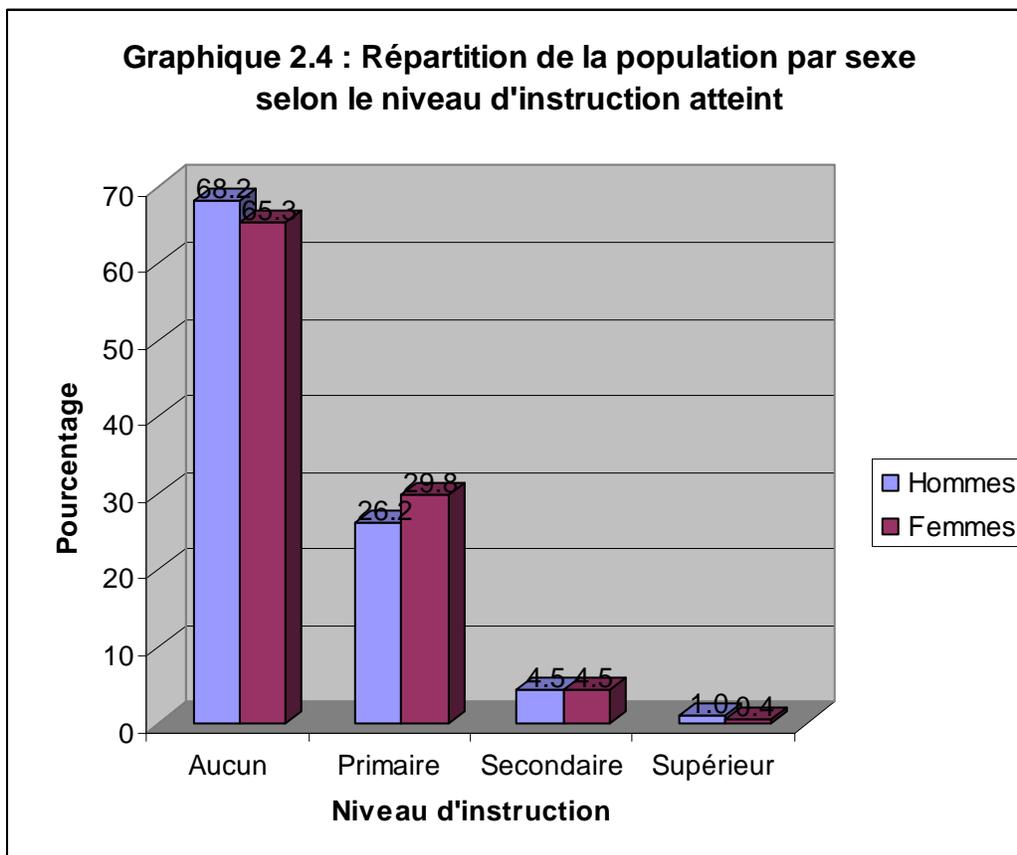
Tableau 2.6 : Répartition en (%) de la population par secteur selon le sexe et la cause d'abandon scolaire.

Secteur	Hommes								Effectif
	A terminé les études	Manque d'argent	Emploi	Maladie	Ecole éloignée	Pas d'intérêt	Mariage	Autre raison	
Gishamvu	23.2	19.2	1.0	3.9	0.5	4.1	1.7	45.1	1 713
Huye	21.5	29.0	1.3	2.8	0.4	4.9	0.3	37.5	2 910
Karama	26.7	25.4	1.2	3.2	1.1	4.8	2.2	34.2	2 098
Kigoma	34.7	23.5	1.8	2.7	0.4	2.2	1.5	32.5	3 437
Kinazi	26.3	22.0	2.5	2.7	0.4	7.7	2.2	35.0	2 849
Maraba	26.1	16.9	0.5	3.5	0.6	4.7	0.9	46.5	3 593
Mbazi	31.7	24.4	1.0	3.1	0.6	4.3	0.2	32.6	4 845
Mukura	20.0	27.9	2.7	4.8	0.5	2.9	0.4	39.4	2 595
Ngoma	35.2	30.4	5.4	1.9	0.3	3.2	0.9	22.4	2 756
Ruhashya	27.7	26.2	1.9	4.8	0.7	3.4	1.2	32.7	3 386
Rusatira	28.3	21.9	2.5	2.9	0.4	6.6	1.1	34.4	3 468
Rwaniro	28.9	19.7	2.7	4.2	0.8	7.1	0.2	34.4	2 957
Simbi	37.9	16.6	1.5	3.2	0.3	6.0	0.2	32.1	3 668
Tumba	15.5	42.4	4.4	1.9	0.5	4.0	1.3	30.3	3 164
HUYE	28.0	24.6	2.1	3.2	0.5	4.7	0.9	34.6	43 439
Secteur	Femmes								Effectif
	A terminé les études	Manque d'argent	Emploi	Maladie	Ecole éloignée	Pas d'intérêt	Mariage	Autre raison	
Gishamvu	28.6	20.2	0.9	5.3	0.3	4.1	1.6	39.1	2 317
Huye	25.1	31.4	0.7	3.7	0.3	4.9	0.9	33.0	3 652
Karama	27.0	25.5	1.4	3.9	0.6	4.8	3.4	33.4	2 492
Kigoma	33.9	23.4	2.1	4.2	0.5	2.2	1.9	31.9	3 747
Kinazi	27.2	21.9	1.9	3.9	0.7	7.7	3.1	33.5	3 402
Maraba	26.2	17.2	0.5	4.9	0.3	4.7	1.3	44.9	3 759
Mbazi	34.5	24.8	1.2	4.7	0.5	4.3	0.7	29.4	5 970
Mukura	22.6	26.2	2.4	7.1	0.4	2.9	1.5	37.0	3 486
Ngoma	28.6	37.4	2.7	2.7	0.4	3.2	2.6	22.5	2 979
Ruhashya	32.6	25.3	1.8	5.7	0.5	3.4	1.7	29.0	4 116
Rusatira	29.4	21.0	2.0	4.1	0.3	6.6	2.4	34.2	3 972
Rwaniro	30.4	18.6	3.1	6.4	1.1	7.1	0.5	32.9	3 384
Simbi	41.8	16.2	1.6	3.5	0.3	6.0	0.5	30.1	3 969
Tumba	12.1	43.4	1.7	2.7	0.8	4.0	3.6	31.7	4 004
HUYE	28.9	25.2	1.7	4.5	0.5	4.7	1.8	32.8	51 249

Lorsque 42.4% d'hommes évoque le manque d'argent comme cause d'abandon scolaire dans le secteur de Tumba, on en recense que 16.6% dans le secteur de Simbi. Les mêmes tendances sont constatées chez les femmes. A Tumba 43.4% des femmes ont évoqué le manque d'argent comme raison alors qu'à Simbi, elles n'en sont que 16.2% (Tableau 2.6).

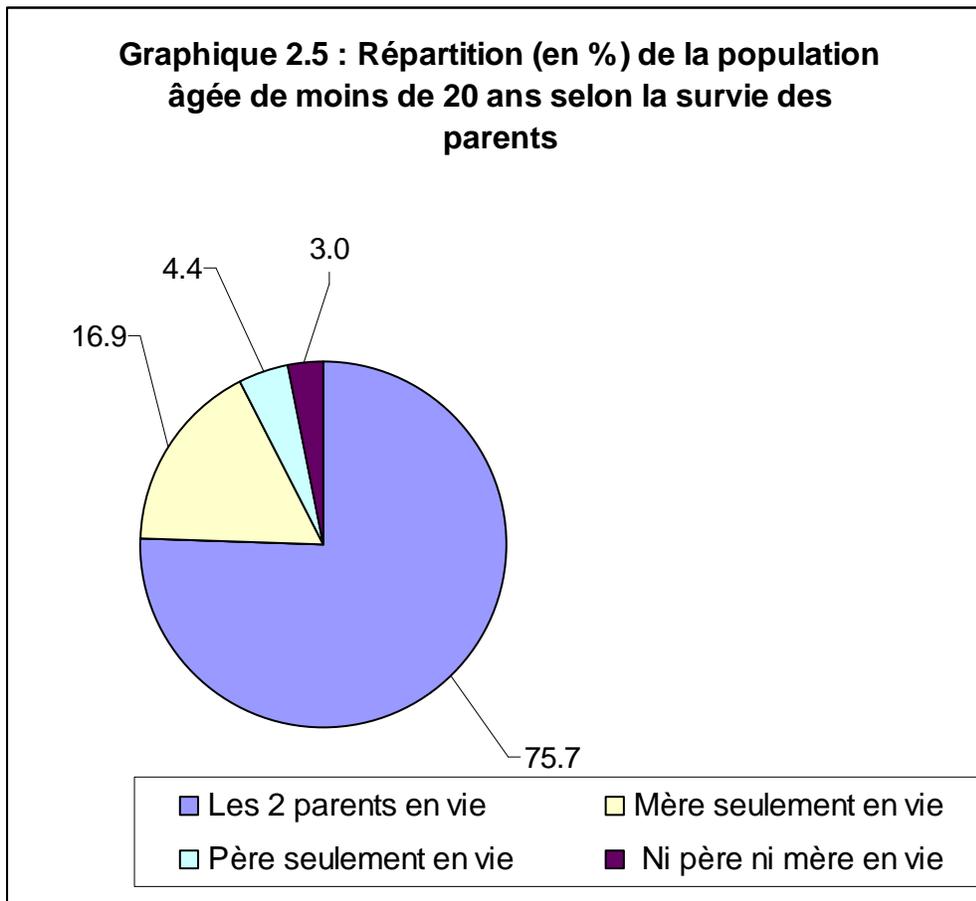
2.4. Niveau d'instruction atteint.

Les résultats sur le niveau d'instruction atteint selon le sexe de la population du district sont récapitulés par le graphique 2.4. Quel que soit le sexe, plus de 9 personnes sur 10 n'ont aucun niveau d'instruction ou au plus le niveau primaire. Les hommes (68.2%) sont plus nombreux que les femmes (65.3%) à être sans instruction. En revanche, au niveau primaire on recense 29.8% de femmes et 26.2% d'hommes. Au niveau secondaire, les hommes et les femmes sont au même pourcentage (4.5%). Concernant le niveau supérieur, les hommes sont plus nombreux que les femmes ; soit (1.0%) d'hommes contre (0.4%).



2.5. Survie des parents

Dans le district de Huye, on a dénombré 131 736 individus âgés de 20 ans au plus. Parmi eux, 75.7% ont leurs parents en vie et 24.3% sont orphelins d'un parent au moins (Graphique 2.5). Les orphelins de pères sont plus nombreux ; en effet 16.9% des enfants ou jeunes ont perdu uniquement leur père et 3.0% ont perdus les deux parents.



Les secteurs les plus touchés par la perte de parents aux jeunes âges sont Huye Gishamvu et Mukura où l'on dénombre les proportions les plus élevées d'orphelins de père (respectivement 19.2% et 19.1%). Les orphelins de mère se retrouvent plus dans les secteurs de Rwaniro (3.7%), Ruhashya (3.6%) et de Kigoma (3.3%). Quand à ceux qui ont perdu tout les deux parents, les secteurs de Ngoma (7.1%), de Tumba (7.0%) et de Huye (5.5%) détiennent les records (Tableau 2.7).

Tableau 2.7: Répartition (%) de la population âgée de 20 ans au plus par secteur selon la survie des parents

Secteur	Survie des parents (%)					Effectif
	Les 2 parents en vie	Père seulement en vie	Mère seulement en vie	Ni père ni mère en vie	Total	
Gishamvu	74.5	2.6	19.2	3.7	100.0	6 104
Huye	72.1	3.0	19.3	5.5	100.0	8 997
Karama	74.7	2.4	18.7	4.2	100.0	7 774
Kigoma	78.4	3.3	15.3	3.0	100.0	10 830
Kinazi	76.6	2.7	16.0	4.7	100.0	9 474
Maraba	80.3	3.1	13.4	3.1	100.0	11 290
Mbazi	74.4	2.9	18.5	4.1	100.0	13 418
Mukura	73.6	3.2	19.1	4.2	100.0	8 865
Ngoma	74.1	3.1	15.7	7.1	100.0	7 133
Ruhashya	74.9	3.6	17.4	4.0	100.0	9 347
Rusatira	75.7	3.2	16.6	4.5	100.0	10 074
Rwaniro	76.4	3.7	16.4	3.5	100.0	9 046
Simbi	79.1	2.5	14.7	3.6	100.0	9 850
Tumba	72.2	2.4	18.4	7.0	100.0	9 534
HUYE	75.7	3.0	16.9	4.4	100.0	131 736

2.6. Violences subies

Dans le district Huye, les résultats sur les violences subies font ressortir 1 568 cas de violences déclarées. La répartition des cas déclarés selon le type de violence montre une prépondérance de violence physique avec 769 cas déclarés, suivies de violences verbales et injures (375 cas), et d'autres violences (314 cas) (Tableau 2.8).

Par rapport aux secteurs, on a observé les plus grands nombres de cas de violences dans les secteurs de Mukura (252 cas), de Ngoma (183 cas), de Tumba (174 cas) et de Mbazi (150 cas). Quel que soit le secteur, la violence physique vient en première position (Tableau 2.8).

Tableau 2.8 : Effectif de la population ayant subie de violence par secteur selon le type de violence

Secteur	Violence physique	Violences sexuelles	Injures/violences verbales	Autres violences	Total
Gishamvu	23	8	7	7	45
Huye	57	9	47	9	122
Karama	42	2	32	4	80
Kigoma	19	1	13	15	48
Kinazi	38	6	16	21	81
Maraba	60	15	8	9	92
Mbazi	54	7	39	50	150
Mukura	134	12	50	56	252
Ngoma	113	7	34	29	183
Ruhashya	19	3	22	29	73
Rusatira	42	23	35	13	113
Rwaniro	41	2	14	20	77
Simbi	32	7	17	22	78
Tumba	95	8	41	30	174
HUYE	769	110	375	314	1 568

CHAPITRE III: SANTÉ DE LA POPULATION

Ce chapitre présente les données sur la population des handicapés et les types de handicaps qui prévalent dans le district de Huye. Il décrit également l'état de santé de la population, l'accès aux soins de santé, l'adhésion à l'assurance maladie, le niveau d'utilisation de moustiquaire et renseigne sur le test de VIH ainsi que sur l'état vaccinal des enfants.

3.1. Population des handicapés

Des résultats du tableau 3.1, on note que le district de Huye compte 30 159 handicapés, ce qui fait environ 12.2% de la population du District. Selon le sexe, la population handicapée atteint environ 11.5% chez les hommes et 12.9% chez les femmes. Les secteurs Kinazi (18.0%), Rusatira (17.8%) et Rwaniro (15.1%) possèdent des proportions plus importantes de population handicapée. On remarque que dans ces secteurs les proportions des femmes sont légèrement plus élevées que celles des hommes.

Tableau 3.1: Proportion de la population handicapée par secteur selon le sexe

Secteur	Masculin	Féminin	Ensemble	Effectif Total		
				Masculin	Féminin	Ensemble
Gishamvu	12.4	14.7	13.7	4869	5829	10698
Huye	9.2	10.2	9.7	7635	9108	16743
Karama	8.8	8.7	8.7	6458	7539	13997
Kigoma	12.8	14.4	13.6	9489	10804	20293
Kinazi	15.9	19.7	18.0	7995	9262	17257
Maraba	12.2	13.2	12.8	9890	10989	20879
Mbazi	10.4	11.1	10.7	11776	13704	25480
Mukura	12.4	13.6	13.1	7236	8770	16006
Ngoma	7.8	8.3	8.0	6657	7111	13768
Ruhashya	10.5	11.0	10.8	8539	9734	18273
Rusatira	16.1	19.2	17.8	9061	10115	19176
Rwaniro	14.3	15.9	15.1	7953	9079	17032
Simbi	9.4	9.8	9.6	8831	10073	18904
Tumba	8.1	9.8	9.0	8220	9719	17939
HUYE	11.5	12.9	12.2	114609	131836	246445

Dans l'ensemble, ces proportions semblent exagérées parce que, dans l'esprit des Rwandais, le handicap comprend aussi les maladies chroniques ainsi que les maladies d'une longue durée. C'est pourquoi d'ailleurs, on trouve dans le tableau qui va suivre une forte proportion des gens classés dans la modalité « Autre ». Le tableau 3.2 montre que la grande partie de la population handicapée souffre d'un handicap au niveau du

tronc (19.6%) et d'autres types de handicaps (18.8%). On remarque aussi qu'environ 17.4% de la population handicapée du district de Huye souffrent d'un handicap mental et que 12.3% sont aveugles.

Le handicap situé au niveau du tronc est déclaré par 20.1% des femmes handicapées et 19.0% des hommes handicapés alors que les handicapés des membres supérieurs sont observés chez 19.8% des hommes handicapés et 16.0% chez les femmes handicapées. Notons aussi que 12.3% de femmes handicapées et 12.2% des hommes handicapés sont aveugles. Il n'apparaît pas de différence remarquable entre les handicapés mentaux hommes et femmes ; 17.6% pour les hommes et 17.2% pour les femmes.

Tableau 3.2 : Répartition de la population handicapée par sexe selon le type de handicap

Types de handicaps	Masculin	Féminin	Ensemble
Membres supérieurs	19.8	16.0	17.7
Membres inférieurs	7.1	6.9	7.0
Le tronc	19.0	20.1	19.6
Handicap mental	17.6	17.2	17.4
Sourd	5.3	4.8	5.0
Aveugle	12.2	12.3	12.3
Muet	2.9	3.1	3.0
Autre	16.1	19.5	18.0
Total	100.0	100.0	100.0
Effectif	13190	16969	30159

3.2. Maladies

Le tableau 3.3 révèle que 46 311 personnes de Huye ont souffert de maladie au cours de 30 jours précédant l'enquête, soit 18.8% de l'ensemble de la population du district. Cette proportion s'élève à 21.2% chez les femmes et à 16.0% chez les hommes. Au niveau des secteurs, les fortes proportions de la population ayant souffert de maladie sont observées à Rwaniro (24.5%), Kinazi (24.2%), Rusatira (23.2%) et Mukura (20.9%). Chez les hommes, ce sont les secteurs de Rwaniro (21.6%) et de Kinazi (21.3%) qui se démarquent avec des proportions plus élevées de la population ayant souffert de maladie, alors que chez les femmes, les secteurs de Rwaniro (27.0%), Kinazi (26.6%), Rusatira (26.0%) et Mukura (23.2%) ont les plus importantes proportions de la population ayant souffert de maladie.

Tableau 3.3 : Proportion de la population ayant souffert de maladie au cours des 30 jours précédant l'enquête par secteur selon le sexe

Secteur	Proportions			Effectif Total		
	Masculin	Féminin	Ensemble	Masculin	Féminin	Ensemble
Gishamvu	15.0	20.4	17.9	4 869	5 829	10 698
Huye	14.1	21.1	17.9	7 635	9 108	16 743
Karama	12.3	17.0	14.9	6 458	7 539	13 997
Kigoma	14.8	19.1	17.1	9 489	10 804	20 293
Kinazi	21.3	26.6	24.2	7 995	9 262	17 257
Maraba	17.0	22.2	19.7	9 890	10 989	20 879
Mbazi	14.3	19.8	17.3	11 776	13 704	25 480
Mukura	18.2	23.2	20.9	7 236	8 770	16 006
Ngoma	12.0	17.1	14.7	6 657	7 111	13 768
Ruhashya	17.2	21.7	19.6	8 539	9 734	18 273
Rusatira	20.1	26.0	23.2	9 061	10 115	19 176
Rwaniro	21.6	27.0	24.5	7 953	9 079	17 032
Simbi	12.5	16.8	14.8	8 831	10 073	18 904
Tumba	12.9	17.8	15.5	8 220	9 719	17 939
HUYE	16.0	21.2	18.8	114 609	131 836	246 445

Dans l'ensemble, le tableau 3.4 informe que la population plus âgée a le plus souvent souffert de maladie au cours des 30 jours ayant précédé l'enquête (42.2%), suivie par la population de moins d'un an (22.6%) et celle de 1-4 ans (20.9%). Cette situation ne change pas remarquablement selon le sexe, mais on observe qu'aux âges avancés, les proportions des personnes malades sont de 15.9% chez les hommes contre 23.6% chez les femmes au groupe d'âges 15-64 ans et de 37.4% chez les hommes contre 44.8% chez les femmes à 65 ans ou plus.

Tableau 3.4: Proportion de la population ayant souffert de maladie au cours de 30 jours précédant l'enquête par groupes d'âges selon le sexe.

Groupes d'âges	Proportions			Effectif		
	Masculin	Féminin	Ensemble	Masculin	Féminin	Ensemble
0	23.0	22.2	22.6	3 881	3 804	7 685
1-4	21.3	20.6	20.9	15 038	14 662	29 700
5-14	10.9	11.5	11.2	30 889	31 231	62 120
15-64	15.9	23.6	20.1	61 943	76 936	138 879
65+	37.4	44.8	42.2	2 858	5 203	8 061
Ensemble	16.0	21.2	18.8	114 609	131 836	246 445

Le tableau 3.5 montre que la population ayant souffert de maladie a déclaré avoir eu, en grande partie, la malaria (37.8%), autre maladie (24.0%) et maux de ventre /vers intestinaux (22.1%). On note aussi que 8.3% de la population a eu les infections respiratoires.

Le paludisme a été déclaré surtout dans les secteurs de Simbi (41.7%), Ruhashya (40.7%) et de Kigoma (40.5%). C'est dans les secteurs de Karama (28.8%) et de Kinazi (28.0%) que l'on observe les proportions élevées de la population ayant souffert des maux de ventre. Ce sont essentiellement les secteurs de Ngoma (14.0%), Tumba (13.0%), Mukura (12.3%) et Gishamvu (11.5%) qui ont été le plus affectés par les infections respiratoires.

Tableau 3.5: Répartition de la population ayant souffert de maladie dans les 30 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon le type de maladie

Secteur	Malaria	Maux de ventre/vers intestinaux	Infections respiratoires	Maladie de la peau	Blessures	Maladies diarrhéiques	Autre maladie	Total	Effectif
Gishamvu	29.2	21.0	11.5	3.6	2.2	1.6	30.9	100.0	1 918
Huye	36.9	19.2	7.0	4.7	3.1	0.9	28.1	100.0	2 998
Karama	32.8	28.8	8.7	2.5	3.8	1.1	22.4	100.0	2 079
Kigoma	40.5	24.9	7.4	2.5	2.1	1.6	21.0	100.0	3 472
Kinazi	39.3	28.0	6.4	3.3	2.6	0.9	19.5	100.0	4 169
Maraba	37.6	24.8	4.4	3.2	2.2	1.0	26.7	100.0	4 119
Mbazi	40.0	18.0	9.2	4.2	2.9	1.3	24.4	100.0	4 401
Mukura	33.5	19.3	12.3	4.6	3.6	1.7	25.1	100.0	3 350
Ngoma	32.4	20.6	14.0	2.5	1.9	1.2	27.5	100.0	2 018
Ruhashya	40.7	18.8	6.8	3.8	2.1	1.8	26.0	100.0	3 585
Rusatira	39.2	21.5	7.6	4.6	2.4	1.4	23.2	100.0	4 450
Rwaniro	39.3	24.1	7.4	4.7	2.7	1.7	20.0	100.0	4 170
Simbi	41.7	21.4	5.7	4.5	2.6	2.1	22.1	100.0	2 797
Tumba	36.8	18.3	13.0	3.1	2.8	0.6	25.4	100.0	2 785
HUYE	37.8	22.1	8.3	3.8	2.6	1.4	24.0	100.0	46 311

3.3. Accès aux soins de santé

Le tableau 3.6 fait ressortir que plus de la moitié de la population du district de Huye se fait soigner dans une formation sanitaire (58.5%) quand elle est malade pendant que 1.4% se font soigner chez un guérisseur traditionnel quand elles ont un problème de santé. Noter aussi que 36.8% ne se font pas soigner quand elles sont malades.

Les secteurs de Ngoma (81.3%), Tumba (70.5%), Karama (65.4%) et Huye (64.7%) ont des proportions importantes de la population qui se font soigner dans une formation sanitaire quand elles tombent malade tandis que les secteurs Maraba (2.4%) et Rwaniro (2.2%) comptent une part importante de la population qui fait recours aux guérisseurs traditionnels quand elle est malade. Les secteurs de Simbi (43.9%), Maraba (42.8%) et Rwaniro (42.7%) possèdent des proportions élevées de la population qui ne se font pas soigner en cas de maladie.

Tableau 3.6 : Répartition de la population ayant été malade par secteur selon le lieu de consultation

Secteur	Centre de santé/ hôpital	Domicile du médecin	Chez un guérisseur traditionnel	Autre	N'a pas été en consultation	Total	Effectif
Gishamvu	56.7	1.4	1.8	0.4	39.5	100.0	1 913
Huye	64.7	1.3	1.2	1.1	31.6	100.0	2 995
Karama	65.4	1.5	1.5	0.3	31.2	100.0	2 076
Kigoma	55.9	1.3	2.0	1.7	38.9	100.0	3 472
Kinazi	59.3	3.0	0.8	1.2	35.7	100.0	4 157
Maraba	49.5	2.5	2.4	2.5	42.8	100.0	4 095
Mbazi	56.9	1.8	1.3	1.2	38.8	100.0	4 400
Mukura	53.8	1.6	0.7	2.0	41.9	100.0	3 350
Ngoma	81.3	2.0	0.3	1.4	15.0	100.0	2 018
Ruhashya	54.1	2.0	1.1	2.2	40.6	100.0	3 585
Rusatira	62.7	2.2	0.8	1.5	32.8	100.0	4 440
Rwaniro	52.6	1.3	2.2	1.0	42.7	100.0	4 169
Simbi	50.4	2.2	2.0	1.3	43.9	100.0	2 797
Tumba	70.5	1.6	0.6	0.8	26.4	100.0	2 780
HUYE	58.5	1.9	1.4	1.4	36.8	100.0	46 247

Tableau 3.7 : Répartition (en %) de la population ayant été malade par niveau d'instruction selon le lieu de consultation

Niveau d'instruction	Centre de santé/hôpital	Domicile du médecin	Chez un guérisseur traditionnel	Autre	N'a pas été en consultation	Ensemble	Effectif
Aucun	55.8	1.8	1.5	1.4	39.4	100.0	17 534
Primaire	67.5	1.9	1.1	1.4	27.9	100.0	8 641
Secondaire	80.4	1.8	1.0	1.9	14.8	100.0	1 031
Supérieur	83.1	4.8	1.2	3.6	7.2	100.0	83
Ensemble	60.5	1.9	1.3	1.4	34.7	100.0	27 318

Du tableau 3.7, on observe que la population se fait soigner en grande partie dans des formations sanitaires quel que soit le niveau d'instruction. Il s'avère ainsi que plus des 4/5 de la population ayant le niveau universitaire (83.1%) se font soigner dans des formations sanitaires, suivis de 80.4% de ceux du niveau secondaire. Parmi ceux qui n'ont pas été en consultation les sans aucun niveau d'instruction dominent (39.4%).

3.4. Assurance maladie

Au niveau de l'ensemble du district, on note, d'après le tableau 3.8, que la mutuelle de santé regroupe 52.7% d'adhérents alors que l'assurance Rama en compte 2.8%. Remarquez aussi que les gens qui n'appartiennent à aucune assurance maladie atteignent 43.2%.

Au niveau des secteurs, Ngoma (64.8%), Karama (63.2%) et Rusatira (59.2%) rassemblent le plus fréquemment les personnes membres de la mutuelle de santé. De même, dans le secteur Ngoma, la proportion des personnes assurées par Rama, atteint 13.2%.

Par contre, les secteurs de Simbi (57.6%), Maraba (54.4%), Mukura (52.9%) et Kinazi (47.4%), détiennent de fortes proportions de la population sans aucune assurance.

Tableau 3.8: Répartition de la population ayant une assurance maladie par secteur selon le type d'assurance

Secteur	Rama	Mutuella de santé	MMI	Autre assurance	Aucune assurance	Ensemble	Total
Gishamvu	1.5	48.6	0.1	1.0	48.7	100.0	10 698
Huye	2.1	59.1	0.1	0.7	38.1	100.0	16 743
Karama	1.2	63.2	0.1	0.1	35.4	100.0	13 997
Kigoma	1.5	52.7	0.1	0.5	45.2	100.0	20 293
Kinazi	1.5	50.5	0.1	0.5	47.4	100.0	17 257
Maraba	1.3	43.7	0.0	0.5	54.4	100.0	20 879
Mbazi	2.2	55.1	0.1	0.8	41.8	100.0	25 480
Mukura	2.2	42.1	0.2	2.6	52.9	100.0	16 006
Ngoma	13.2	64.8	0.5	3.2	18.4	100.0	13 768
Ruhashya	1.7	51.7	0.1	0.4	46.1	100.0	18 273
Rusatira	3.0	59.2	0.1	0.6	37.1	100.0	19 176
Rwaniro	1.3	53.1	0.1	0.2	45.3	100.0	17 032
Simbi	1.5	40.6	0.0	0.3	57.6	100.0	18 904
Tumba	7.3	56.7	0.6	5.7	29.8	100.0	17 939
HUYE	2.8	52.7	0.1	1.2	43.2	100.0	246 445

Le tableau 3.9, renseigne que pour l'ensemble du district de Huye, la proportion la plus importante des personnes n'ayant aucune assurance se trouvent dans les groupe d'âges de 0 an révolu, soit (54.2%). Les groupes d'âges dont la population est proportionnellement nombreuse à être assurée à la mutuelle de santé sont ceux de 65 ou plus (55.3%), de 15-64 ans (54.2%). Pour le groupe d'âges 1-4 ans 3.1% sont assurés chez RAMA.

Tableau 3.9: Répartition de la population ayant souscrit à une assurance maladie par groupe d'âge selon le type d'assurance

Groupes d'âges	Rama	Mutuella de santé	MMI	Autre assurance	Aucune assurance	Ensemble	Effectif
0	2.8	42.1	0.2	0.7	54.2	100.0	7 685
1-4	3.1	51.0	0.2	0.8	44.9	100.0	29 700
5-14	2.6	51.0	0.1	1.0	45.2	100.0	62 120
15-64	3.0	54.2	0.2	1.4	41.3	100.0	138 879
65+	0.9	55.3	0.0	1.0	42.8	100.0	8 061
Huye	2.8	52.7	0.1	1.2	43.2	100.0	246 445

3.5. Utilisation des moustiquaires

Du tableau 3.10, on observe que dans l'ensemble, 62.1% des hommes et 63.2% des femmes dorment sous la moustiquaire. Selon les secteurs, Ngoma (71.8%), Kigoma (67.0%), Tumba (65.3%), Rwaniro (65.0%) ainsi que Rusatira (64.3%) enregistrent des proportions élevées des personnes dormant sous la moustiquaire. Pour tous ces cas, on n'observe pas de différence remarquable entre hommes et femmes.

Tableau 3.10 : Proportion de la population dormant sous la moustiquaire par secteur et selon le sexe

Secteur	Proportions (en %)			Effectif		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Gishamvu	53.7	54.7	54.2	4869	5829	10698
Huye	58.7	59.6	59.2	7635	9108	16743
Karama	53.8	53.9	53.8	6458	7539	13997
Kigoma	67.3	66.8	67.0	9489	10804	20293
Kinazi	60.2	63.7	62.1	7995	9262	17257
Maraba	63.0	64.0	63.5	9890	10989	20879
Mbazi	63.6	64.5	64.1	11776	13704	25480
Mukura	58.1	58.3	58.2	7236	8770	16006
Ngoma	70.8	72.8	71.8	6657	7111	13768
Ruhashya	62.5	63.0	62.7	8539	9734	18273
Rusatira	63.1	65.2	64.3	9061	10115	19176
Rwaniro	63.9	66.0	65.0	7953	9079	17032
Simbi	60.6	61.3	61.0	8831	10073	18904
Tumba	64.0	66.4	65.3	8220	9719	17939
HUYE	62.1	63.2	62.7	114609	131836	246445

3.6. Test de VIH

Le tableau 3.11 montre que plus (26.8%) ont fait le test de VIH dans le district de Huye. Selon le sexe, 25.0% des hommes ont fait ce test de VIH contre 28.3% des femmes. Par groupes d'âges, on observe que la proportion des personnes qui se font tester, est faible aux jeunes âges mais commence à augmenter au groupe d'âges 20-24 (34.6%) pour atteindre des proportions plus élevées aux groupes d'âges 25-29 (59.2%) et 30-34 (62.1%). Entre 20-24 ans, la proportion des hommes qui se font tester s'élève à 27.0% pendant qu'elle atteint 41.3% chez les femmes. Après avoir atteint son maximum aux groupes d'âges 30-34 (60.7%) chez les hommes et 25-29 ans (63.8%) chez les femmes, la proportion diminue progressivement pour atteindre 8.3% chez les hommes et 4.3% chez les femmes à 80 ans ou plus.

Tableau 3.11: Proportion de la population ayant fait le test de VIH par groupe d'âges et selon le sexe

Groupes d'âges	Proportions			Effectif		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
0	15.8	16.5	16.2	3881	3804	7685
1-4	12.1	12.5	12.3	15038	14662	29700
5-9	10.4	10.7	10.5	15826	16087	31913
10-14	10.3	10.7	10.5	15063	15144	30207
15-19	12.5	16.0	14.3	13287	13781	27068
20-24	27.0	41.3	34.6	12070	13657	25727
25-29	54.0	63.8	59.2	10125	11274	21399
30-34	60.7	63.2	62.1	5717	7725	13442
35-39	57.1	56.9	57.0	5029	6879	11908
40-44	49.6	46.3	47.7	4325	6279	10604
45-49	40.9	34.8	37.3	4168	5957	10125
50-54	33.6	25.1	28.4	3350	5091	8441
55-59	26.1	18.7	21.6	2602	4052	6654
60-64	24.4	13.1	17.2	1270	2241	3511
65-69	19.0	8.4	11.9	967	1948	2915
70-74	13.5	6.4	8.9	743	1390	2133
75-79	10.9	3.9	6.8	616	876	1492
80+	8.3	4.3	5.7	532	989	1521
Ensemble	25.0	28.3	26.8	114609	131836	246445

3.7. Vaccination des enfants

D'après le tableau 3.12, on voit que dans le district de Huye, la grande majorité des enfants de moins de 5 ans aussi bien garçons que filles ont reçu le BCG. Ceci est aussi valable chez les garçons et chez les filles. Les secteurs qui se démarquent avec des fortes proportions des enfants de moins de 5 ans ayant reçu le BCG, sont ceux de Rusatira (98.2%), Huye (98.2%) et Kigoma (98.1%). Selon le sexe, les proportions les plus importantes sont localisées dans les trois secteurs, Rusatira, Huye et Gishamvu pour les enfants de moins de 5 ans de sexe masculin et dans les secteurs Rusatira, Kigoma et Huye pour les enfants de moins de 5 ans de sexe féminin.

Tableau 3.12 : Proportion des enfants de moins de 5ans ayant reçu le vaccin de BCG par secteur et selon le sexe de l'enfant

Secteur	Pourcentage des enfants de moins de 5 ans ayant reçu le BCG			Effectif des enfants de moins de 5 ans		
	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total
Gishamvu	98.1	97.7	97.9	1,034	1,009	2,043
Huye	98.3	98.1	98.2	1,440	1,406	2,846
Karama	97.8	97.2	97.5	1,315	1,308	2,623
Kigoma	98.0	98.1	98.1	1,883	1,896	3,779
Kinazi	96.2	95.9	96.1	1,805	1,771	3,576
Maraba	98.0	97.7	97.8	1,984	2,005	3,989
Mbazi	97.2	96.8	97.0	2,176	2,046	4,222
Mukura	97.4	97.7	97.6	1,490	1,451	2,941
Ngoma	95.4	96.8	96.1	1,070	1,043	2,113
Ruhashya	97.0	97.1	97.0	1,622	1,537	3,159
Rusatira	98.3	98.1	98.2	1,813	1,694	3,507
Rwaniro	96.7	96.4	96.6	1,681	1,671	3,352
Simbi	96.9	97.8	97.3	1,697	1,748	3,445
Tumba	96.4	96.1	96.3	1,590	1,541	3,131
HUYE	97.3	97.2	97.3	22,600	22,126	44,726

Le tableau 3.13 révèle que la quasi-totalité des enfants de moins de 5 ans du district de Huye a reçu tous les vaccins de PENTAVALENT (97.1%) pour ceux de sexe masculin et (97.2%) pour ceux de sexe féminin.

Les secteurs de Mbazi (97.9%), Simbi, Karama, Huye et Rusatira (97.6% chacun), possèdent des proportions importantes des enfants de sexe masculin de moins de 5 ans ayant reçu tous les vaccins de PENTAVALENT pendant que les secteurs de Gishamvu (98.4%), Karama (97.9%), Simbi et Mbazi (97.7% chacun) renferment des proportions élevées des enfants de moins de 5 ans de sexe féminin ayant reçu tous les vaccins de PENTAVALENT.

Tableau 3.13 : Répartition des enfants de moins de 5 ans ayant reçu le vaccin de PENTAVALAN par secteur selon le nombre de doses reçues et le sexe de l'enfant

Secteur	Masculin						Féminin					
	A reçu tous les vaccins	A reçu un seul	En a reçu deux	N'en a reçu aucun	N'est pas concerné	Total	A reçu tous les vaccins	A reçu un seul	En a reçu deux	N'en a reçu aucun	N'est pas concerné	Total
Gishamvu	97.5	0.9	0.2	0.4	1.1	1 023	98.4	0.4	0.4	0.4	0.4	993
Huye	97.6	1.1	0.4	0.2	0.7	1 422	97.5	1.3	0.1	0.4	0.7	1 385
Karama	97.6	0.6	0.3	0.2	1.2	1 292	97.9	0.6	0.5	0.3	0.6	1 277
Kigoma	97.2	0.9	0.5	0.4	1.0	1 856	97.1	1.1	0.6	0.6	0.6	1 870
Kinazi	97.4	1.4	0.7	0.1	0.4	1 754	97.0	1.2	0.8	0.3	0.7	1 716
Maraba	97.3	0.6	0.6	0.3	1.2	1 954	97.0	1.0	0.6	0.4	1.0	1 976
Mbazi	97.9	1.5	0.2	0.3	0.2	2 133	97.7	0.9	0.4	0.4	0.6	1 995
Mukura	97.1	1.8	0.1	0.8	0.2	1 465	97.2	1.2	0.7	0.6	0.3	1 430
Ngoma	96.5	1.0	0.8	0.4	1.4	1 026	97.3	0.7	0.7	0.2	1.1	1 010
Ruhashya	96.5	1.8	0.4	0.4	0.9	1 587	97.0	1.5	0.5	0.3	0.7	1 498
Rusatira	97.6	0.9	0.7	0.4	0.4	1 793	97.5	1.3	0.5	0.1	0.7	1 673
Rwaniro	96.1	1.5	0.9	0.6	1.0	1 636	96.6	1.0	0.7	0.3	1.4	1 624
Simbi	97.6	1.1	0.4	0.2	0.7	1 661	97.7	1.0	0.3	0.2	0.8	1 720
Tumba	95.3	1.8	0.6	1.5	0.8	1 549	95.8	2.0	0.5	0.9	0.7	1 496
HUYE	97.1	1.2	0.5	0.4	0.8	22 151	97.2	1.1	0.5	0.4	0.7	21 663

Le tableau 3.14, nous décrit la répartition des enfants de moins de 5 ans selon qu'ils aient reçu ou non de vaccin contre la polio. De ce tableau, il s'avère que 96.3% des enfants de moins de 5 ans de sexe masculin et 96.4% de sexe féminin ont reçu le vaccin contre la polio. Ceux qui n'ont pas été complètement vaccinés ne s'élèvent qu'à 2.3 % tandis que ceux qui n'ont reçu aucun vaccin sont estimés à 1.3% tant pour les garçons que pour les filles.

Tableau 3.14: Répartition des enfants de moins de 5 ans ayant reçu le vaccin contre la POLIO par secteur selon le nombre de doses reçues et selon le sexe

Secteur	Masculin					Féminin				
	A reçu tous les vaccins	A reçu un seul	En a reçu deux	N'en a reçu aucun	Effectif	A reçu tous les vaccins	A reçu un seul	En a reçu deux	N'en a reçu aucun	Effectif
Gishamvu	96.8	1.0	0.6	1.7	1 023	98.2	0.3	0.6	0.9	993
Huye	97.5	1.3	0.2	1.0	1 422	96.8	1.5	0.1	1.5	1 385
Karama	97.5	0.9	0.3	1.3	1 292	97.7	0.8	0.5	0.9	1 277
Kigoma	96.8	1.2	0.5	1.5	1 856	96.2	1.2	1.0	1.6	1 870
Kinazi	96.4	1.8	1.1	0.7	1 754	96.0	1.7	1.1	1.1	1 716
Maraba	96.6	1.6	0.8	1.0	1 954	96.5	1.5	0.9	1.1	1 976
Mbazi	96.6	2.0	0.5	0.9	2 133	95.7	1.8	1.1	1.4	1 995
Mukura	95.8	2.3	0.5	1.4	1 465	95.9	1.6	0.9	1.5	1 430
Ngoma	96.3	1.6	0.8	1.4	1 026	96.9	1.2	0.9	1.0	1 010
Ruhashya	95.5	1.6	1.3	1.6	1 587	95.8	2.1	0.7	1.5	1 498
Rusatira	96.7	1.3	0.7	1.3	1 793	97.0	1.4	0.6	1.0	1 673
Rwaniro	95.2	2.0	1.2	1.7	1 636	96.0	1.5	1.0	1.4	1 624
Simbi	96.7	1.4	0.5	1.4	1 661	96.7	1.4	0.7	1.2	1 720
Tumba	94.2	2.4	1.4	2.1	1 549	94.7	2.7	0.8	1.9	1 496
HUYE	96.3	1.6	0.7	1.3	22 151	96.4	1.5	0.8	1.3	21 663

Le tableau 3.15, présente les enfants de moins de 5 ans ayant reçu ou non le vaccin contre la rougeole. De ce tableau nous observons que 90.8% des enfants de sexe masculin de moins de 5 ans et 90.7% des enfants de sexe féminin, ont reçu le vaccin contre la rougeole, 3.9% tant chez les filles que chez les garçons n'en ont pas reçu alors qu'environ 5.3% n'étaient pas concernés, c'est-à-dire qu'ils n'avaient pas encore l'âge de prendre le vaccin contre la rougeole.

Les secteurs Simbi et Rusatira, détiennent une proportion plus élevée d'enfants de moins de 5 ans ayant reçu la Rouvax chez les hommes (92.7%) et le secteur de Gishamvu ayant (93.8%) d'enfants de moins de 5 ans de sexe féminin qui ont reçu la Rouvax.

Tableau 3.15 : Répartition des enfants de moins de 5 ans par secteur selon qu'ils aient reçu ou non de vaccins contre la rougeole (Rouvax) et selon le sexe

Secteur	Masculin				Féminin			
	En a reçu	N'en a pas reçu	N'est pas concerné	Total	En a reçu	N'en a pas reçu	N'est pas concerné	Total
Gishamvu	91.8	2.0	6.3	1 023	93.8	2.0	4.2	993
Huye	91.4	3.7	4.9	1 422	90.4	3.8	5.8	1 385
Karama	92.0	2.1	6.0	1 292	92.2	2.5	5.2	1 277
Kigoma	90.0	3.1	6.8	1 856	90.5	3.5	6.0	1 870
Kinazi	91.0	4.0	4.9	1 754	92.2	3.4	4.4	1 716
Maraba	91.7	1.9	6.4	1 954	91.3	2.7	5.9	1 976
Mbazi	90.9	6.0	3.2	2 133	90.9	5.4	3.7	1 995
Mukura	91.0	6.0	3.0	1 465	90.1	5.7	4.2	1 430
Ngoma	88.4	2.1	9.5	1 026	88.7	2.6	8.7	1 010
Ruhashya	88.8	4.0	7.2	1 587	89.2	4.6	6.2	1 498
Rusatira	92.7	3.3	4.0	1 793	92.0	3.6	4.4	1 673
Rwaniro	88.6	4.0	7.5	1 636	88.3	3.0	8.7	1 624
Simbi	92.7	4.1	3.3	1 661	92.2	3.7	4.1	1 720
Tumba	89.8	6.6	3.6	1 549	88.0	7.6	4.4	1 496
HUYE	90.8	3.9	5.3	22 151	90.7	3.9	5.4	21 663

CHAPITRE IV : SANTE DE LA REPRODUCTION

Ce chapitre sur la santé de la reproduction va essentiellement présenter les résultats sur les soins prénatals, l'accouchement et l'utilisation des méthodes contraceptives.

4.1. Soins prénatals

Du tableau 4.1, il ressort que la grande majorité des femmes enceintes vont en consultations prénatales dans les formations sanitaires soit 94.3%. Cette situation varie de 95.8% dans le secteur de Kinazi à 92.7% dans le secteur de Tumba.

Tableau 4.1 : Répartition des femmes en âge de procréation ayant eu au moins une grossesse par secteur selon le lieu de consultation prénatale à la dernière grossesse

Secteur	Hôpital/Centre de santé	Guérisseur traditionnel	Ailleurs	N'a pas été en consultation	Total
Gishamvu	94.0	0.0	0.2	5.2	1 679
Huye	93.1	0.2	0.4	5.7	2 435
Karama	94.6	0.1	0.2	4.2	1 972
Kigoma	95.2	0.1	0.1	4.3	3 057
Kinazi	95.8	0.1	0.1	3.5	2 750
Maraba	93.6	0.1	0.1	5.4	3 035
Mbazi	93.7	0.3	0.2	5.4	3 804
Mukura	95.2	0.1	0.2	4.0	2 540
Ngoma	94.2	0.1	0.4	5.0	1 977
Ruhashya	95.0	0.1	0.1	3.8	2 728
Rusatira	94.8	0.1	0.0	4.6	2 979
Rwaniro	95.0	0.4	0.0	4.3	2 676
Simbi	94.0	0.1	0.2	5.1	2 735
Tumba	92.7	0.1	0.2	6.5	2 831
HUYE	94.3	0.1	0.2	4.8	37 198

Le tableau 4.2 fournit des informations sur le lieu d'accouchement des femmes pour leur dernière grossesse. Ainsi, dans le district de Huye, 48.5% des femmes continuent d'accoucher à la maison et 51.5% accouchent dans les formations sanitaires. Les secteurs de Ngoma (81.0%), et Tumba (74.0%) détiennent les proportions importantes des femmes qui accouchent dans une formation sanitaire, pendant que Maraba (71.2%) et Kigoma (60.4%) comptent une forte proportion des femmes qui accouchent à la maison.

Tableau 4.2: Répartition des femmes ayant donné naissance au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par secteur selon le lieu d'accouchement.

Secteur	Hôpital/ centre de santé	A la maison	Total
Gishamvu	49.0	51.0	1 679
Huye	54.5	45.5	2 435
Karama	55.6	44.4	1 972
Kigoma	39.6	60.4	3 057
Kinazi	50.3	49.7	2 750
Maraba	28.8	71.2	3 035
Mbazi	50.3	49.7	3 804
Mukura	46.0	54.0	2 540
Ngoma	81.0	19.0	1 977
Ruhashya	57.3	42.7	2 728
Rusatira	58.4	41.6	2 979
Rwaniro	47.8	52.2	2 676
Simbi	40.0	60.0	2 735
Tumba	74.0	26.0	2 831
HUYE	51.5	48.5	37 198

4.2. Utilisation des méthodes contraceptives

Le tableau 4.3, présente la répartition des femmes qui utilisent actuellement une méthode contraceptive ainsi que la proportion de celles qui n'en utilisent aucune.

De ce tableau, il apparaît que la grande majorité des femmes de 12-49 ans, 78.4% n'utilisaient pas de méthodes contraceptives au moment de l'enquête. 5.0% des femmes utilisent les injections et 1.7% des pilules.

On peut noter que c'est dans les secteurs Kigoma (2.5%), Rusatira (2.4%) et Tumba (2.2%), que se situent les proportions les plus élevées des femmes de 12-49 ans qui utilisent les pilules. Les secteurs Tumba (6.6%), Kigoma (6.4%) et Mbazi (6.1%) comptent les proportions plus élevées de femmes qui utilisent les injections comme méthode contraceptive.

Tableau 4.3 : Répartition des femmes âgées de 12-49 ans par secteurs selon la méthode contraceptive utilisée.

Secteur	Pillule	Injections	Condom	Collier	MAMA	Stérilet	Retrait	Autre méthode	Aucune Méthode	Ensemble	Total
Gishamvu	1.7	4.6	0.1	0.5	0.8	0.0	0.2	1.0	90.8	100.0	3 207
Huye	2.0	4.4	0.2	0.2	0.3	0.1	0.9	1.9	89.9	100.0	5 235
Karama	0.7	1.9	0.1	0.1	0.5	0.0	0.9	1.7	93.9	100.0	4 115
Kigoma	2.9	7.3	0.2	0.1	1.1	0.0	0.9	1.5	85.7	100.0	5 894
Kinazi	2.1	4.7	0.3	0.2	0.6	0.1	0.9	1.8	88.9	100.0	5 065
Maraba	2.1	4.8	0.2	0.1	0.6	0.1	0.8	2.6	88.4	100.0	5 858
Mbazi	1.9	6.9	0.2	0.5	0.5	0.1	0.6	2.2	87.0	100.0	7 883
Mukura	0.9	5.1	0.2	0.3	1.1	0.0	0.7	2.5	89.0	100.0	4 890
Ngoma	2.3	6.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.9	4.8	82.8	100.0	4 448
Ruhashya	1.8	6.1	0.2	0.3	0.5	0.0	0.8	1.5	88.7	100.0	5 528
Rusatira	2.7	6.0	0.3	0.2	1.7	0.1	0.8	1.6	86.3	100.0	5 728
Rwaniro	1.8	6.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.8	1.9	87.9	100.0	5 049
Simbi	1.1	3.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	1.8	92.3	100.0	5 480
Tumba	2.6	7.8	0.5	0.8	1.0	0.2	0.5	4.3	81.8	100.0	5 827
HUYE	1.9	5.6	0.2	0.3	0.7	0.1	0.7	2.2	87.9	100.0	74 207

Le tableau 4.4 montre comment se présente l'utilisation de méthodes contraceptives par état matrimonial des femmes de Huye. Les injections sont utilisées par 0.5% des femmes célibataires, 14.3% pour les mariées monogames, 11.6% pour les femmes en union libre et 2.2% pour les veuves. Les femmes qui utilisent la pilule sont à 1.9% pour l'ensemble du district, 0.2% pour les célibataires alors que les mariées monogames sont à 4.9%. Le retrait est une méthode utilisée par 0.7% dans l'ensemble, mais surtout par 2.0% des femmes utilisatrices des méthodes contraceptives en union monogame, par 1.5% de celles en union libre.

Tableau 4.4 : Répartition des femmes âgées de 12-49 ans par état matrimonial selon la méthode contraceptive utilisée

Méthode contraceptive	Célibataire	Mariée monogame	Union libre	Union polygamique	Séparée	Divorcée	veuve	Ensemble
Pilule	0.2	4.9	3.4	1.2	2.1	1.0	1.2	1.9
Injections	0.5	14.3	11.6	7.3	3.2	3.0	2.2	5.6
Condom	0.1	1.1	1.5	0.6	0.5	0.5	0.2	0.5
Collier	0.0	0.8	0.7	0.1	0.0	0.1	0.2	0.3
MAMA	0.1	1.7	1.0	0.4	0.8	0.7	0.8	0.7
Stérilet	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
Retrait	0.0	2.0	1.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.7
Autre méthode	0.4	5.6	3.8	1.3	0.8	1.6	1.3	2.2
Aucune méthode	98.8	69.3	76.4	88.5	92.3	92.7	94.0	87.9
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Effectif	39360	22208	5056	672	375	1516	5040	74228

CHAPITRE V : DECES SURVENUS AU COURS DES 12 MOIS AYANT PRECEDE L'ENQUETE

Dans le présent chapitre, le phénomène de la mortalité est abordé par les décès survenus dans le district au cours des 12 derniers mois ayant précédé le recensement. A cet effet la structure par sexe et âge au décès sera présentée.

Au cours du recensement, des questions sur le décès survenu au cours des 12 derniers mois et l'âge au décès ont été posées. Les résultats montrent que, pour l'ensemble du district, on a dénombré 1 434 cas de décès au cours de la période indiquée. La répartition selon le sexe montre qu'il y a eu plus d'hommes décédés (815 cas) que de femmes décédées (611 cas). Selon l'âge, on note une surmortalité chez les enfants de moins de 5 ans. En effet, dans cette tranche d'âge, le nombre de décès représente 28.2% du nombre total de décès déclarés.

Tableau 5.1: Répartition des décès des 12 mois ayant précédé l'enquête par groupe d'âges au décès selon le sexe.

Groupes d'âges	Proportion			Effectifs		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
0	13.6	12.3	13.5	111	75	194
1-4	13.9	16.0	14.7	113	98	211
5-9	6.6	7.7	7.0	54	47	101
10-14	3.3	5.2	4.1	27	32	59
15-19	4.7	4.7	4.7	38	29	67
20-24	4.7	4.9	4.7	38	30	68
25-29	4.4	5.7	5.0	36	35	71
30-34	4.3	4.6	4.4	35	28	63
35-39	4.3	4.1	4.2	35	25	60
40-44	4.4	4.6	4.5	36	28	64
45-49	6.6	3.6	5.3	54	22	76
50-54	5.3	5.1	5.2	43	31	74
55-59	5.0	3.6	4.4	41	22	63
60-64	3.2	2.6	2.9	26	16	42
65-69	2.6	2.6	2.6	21	16	37
70-74	3.8	4.1	3.9	31	25	56
75-79	3.4	3.1	3.3	28	19	47
80+	5.9	5.4	5.6	48	33	81
Ensemble	100.0	100.0	100.0	815	611	1 434

La situation est plus préoccupante quand on sait que 13.5% cas déclarés ont lieu à moins d'1 an. La structure des décès par sexe et âge au décès fait ressortir certaines particularités. Proportionnellement, les filles de moins de 5 ans ont plus connu la mort

que les garçons du même groupe d'âge (28.3% de filles contre 27.5% de garçons). Egalement, entre 25 et 44 ans on dénombre plus de décès chez les femmes que de décès chez les hommes, 19% de femmes contre 17.4% d'hommes. Ceci peut s'expliquer par le fait que, à ces âges, les femmes du district de Huye sont en âge de procréation et courent plus de risques de décès que les hommes. A partir de 45 ans, les hommes meurent plus que les femmes (Tableau 5.1).

CHAPITRE VI : EMPLOI

Le présent chapitre fait état de l'emploi des habitants du district selon les grands groupes d'âges, des types d'activités qu'ils exercent et de leur statut dans l'emploi. Les groupes d'âges concernés dans ce rapport sont ceux des enfants âgés de 5 à 17 ans et ceux de la population active âgée de 18 à 64 ans.

6.1. Emploi de la population âgée de 5 à 17 ans

Dans le district de Huye, l'enquête a saisi 5 358 personnes âgées de 5 à 17 ans dont 2 684 de sexe masculin et 2 674 de sexe féminin. Dans l'ensemble, 22.0% de cette population ont déclaré avoir exercé un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête comme on peut à travers le tableau 6.1. Selon le sexe, ces enfants représentent 22.4% de l'ensemble de la population masculine et 21.7% de l'ensemble de la population féminine.

Tableau 6.1 : Proportion (en %) de la population âgée de 5 à 17 ans ayant exercé un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon le sexe.

Secteur	Proportion de la Population de 5 à 17 ans ayant exercé un emploi			Effectif total des enquêtés âgés de 5 à 17 ans		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Gishamvu	17.0	18.4	17.7	141	152	293
Huye	20.2	20.0	20.1	198	175	373
Karama	20.2	20.8	20.5	173	178	351
Kigoma	33.1	27.0	30.0	245	248	493
Kinazi	21.8	20.0	20.9	193	180	373
Maraba	40.3	36.7	38.4	201	226	427
Mbazi	18.7	16.8	17.8	219	202	421
Mukura	32.9	29.5	31.4	173	149	322
Ngoma	10.5	10.6	10.5	153	180	333
Ruhashya	18.1	20.7	19.2	221	169	390
Rusatira	15.2	14.2	14.7	198	190	388
Rwaniro	17.3	21.8	19.6	162	179	341
Simbi	27.1	27.4	27.2	229	241	470
Tumba	14.0	14.1	14.1	178	205	383
HUYE	22.4	21.7	22.0	2,684	2,674	5,358

Par rapport aux secteurs, Maraba enregistre les plus fortes proportions d'enfants qui ont déclaré avoir exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête soit 40.3% des enfants de sexe masculin et 36.7% des enfants de sexe féminin âgés de 5 à 17 ans. Il est suivi de Mukura avec 32.9% des enfants de sexe masculin et 29.5% des enfants de sexe féminin, ainsi que Kigoma avec 33.1% des personnes de sexe masculin contre 27.0% de sexe féminin.

6.2. Emploi de la population âgée de 18 à 64 ans

Les résultats présentés au tableau 6.2 révèlent que, dans l'ensemble du district, 84.1% de la population enquêtée âgée de 18 à 64 ans exerçaient un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête. Dans la population féminine, la population active occupée représentait 84.7% contre 83.4% de la population masculine.

Tableau 6.2: Proportion (en %) de la population enquêtée âgée de 18 à 64 ans ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon le sexe.

Secteur	Population de 18 à 64 ans ayant exercé un emploi			Effectif total des enquêtés âgés de 18 à 64 ans		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Gishamvu	83.8	90.4	87.6	154	218	372
Huye	80.2	84.4	82.5	263	307	570
Karama	83.3	90.5	87.5	204	275	479
Kigoma	86.2	88.8	87.6	304	383	687
Kinazi	80.9	86.3	84.0	267	351	618
Maraba	90.4	88.4	89.3	324	370	694
Mbazi	85.1	85.5	85.3	288	372	660
Mukura	87.2	88.4	87.9	196	284	480
Ngoma	69.6	65.6	67.5	247	288	535
Ruhashya	87.9	86.2	86.9	273	354	627
Rusatira	85.1	86.4	85.8	295	339	634
Rwaniro	86.2	86.0	86.1	246	328	574
Simbi	88.1	88.7	88.4	318	389	707
Tumba	71.0	70.9	71.0	283	378	661
HUYE	83.4	84.7	84.1	3 662	4 636	8 298

Selon les secteurs, Maraba compte les proportions les plus élevées de la population de 18 à 64 ans qui avaient un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête soit 89.3%. Viennent ensuite les secteurs de Simbi, Mukura ainsi que Kigoma et Gishamvu avec respectivement 88.4%, 87.9% et 87.6%. Par rapport au sexe, Maraba et Simbi comptent proportionnellement plus d'hommes actifs occupés (90.4% et 88.1%) tandis

que les proportions les plus élevées de femmes actives et occupées sont enregistrées dans les secteurs de Karama, Gishamvu et Kigoma qui comptent respectivement 90.5%, 90.4% et 88.8%.

6.3. Types d'activités

Les résultats présentés au tableau 6.3 révèlent que 3 individus sur 5 ont déclaré être occupés (60.0%). L'agriculture et activités connexes tels que l'élevage, la foresterie ou la pêche constituent la principale activité exercée dans le district de Huye. 46.9% sont employés dans l'agriculture et activités connexes. Les autres types d'activités sont presque inexistantes dans le district hormis les travaux ménagers qui ont été déclarés par 5.9% de la population concernée.

Tableau 6.3: Proportions (en %) de la population âgée de 5 ans ou plus ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon la principale activité exercée

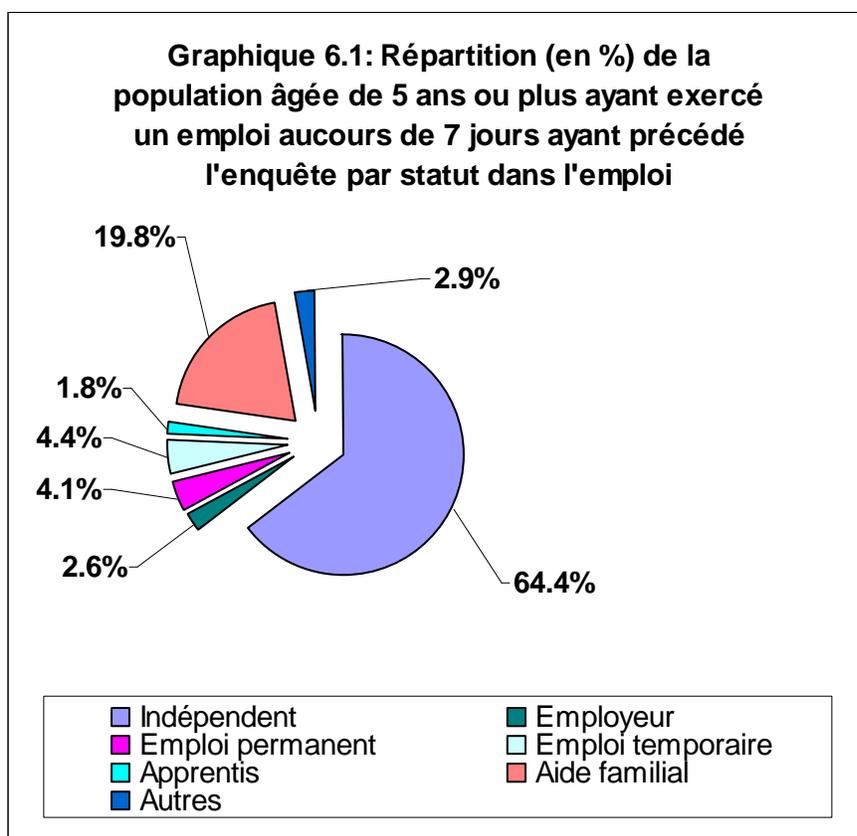
Secteur	Agriculture/Elevage/ Forêt/Pêche	Mines et carrière, Industrie,Gaz/Eau/ Electricité	Banques/commerce/ services assimilés	Administration/ Gouvernance/ Services à la communauté	Activités récréatives et tourisme	Travaux ménagers	Autres	Ensemble	Effectif
Gishamvu	47.7	0.7	0.7	0.3	0.0	3.1	3.5	57.0	681
Huye	47.3	0.4	1.3	0.3	0.0	4.9	2.5	58.3	990
Karama	50.6	0.3	0.1	0.7	0.0	6.2	1.4	59.4	872
Kigoma	50.4	0.2	0.5	0.5	0.0	7.8	4.3	63.8	1 225
Kinazi	49.1	1.9	1.2	1.1	0.0	4.2	2.2	60.3	1 028
Maraba	53.8	0.0	0.7	0.5	0.0	11.8	2.5	70.0	1 180
Mbazi	46.9	0.3	1.6	1.1	0.0	4.5	2.8	59.3	1 116
Mukura	49.8	0.1	1.5	0.7	0.1	8.7	3.9	66.1	841
Ngoma	18.6	0.5	8.4	6.0	0.0	5.4	4.4	45.9	901
Ruhashya	53.4	0.4	0.4	0.6	0.0	4.8	1.4	61.2	1 049
Rusatira	52.2	0.9	0.9	0.4	0.0	3.2	0.4	58.7	1 063
Rwaniro	55.1	0.2	0.0	0.4	0.0	4.3	1.2	61.3	949
Simbi	54.3	0.4	0.7	0.4	0.0	5.3	2.6	64.0	1 227
Tumba	23.1	1.0	4.7	4.5	0.3	7.1	7.0	50.4	1 064
HUYE	46.9	0.5	1.6	1.2	0.0	5.9	2.9	60.0	14 186

Les secteurs Maraba, Mukura et Simbi prennent le dessus avec les proportions respectives de 70.0%, 66.1%, et 64.0% des personnes qui ont déclaré qu'elles étaient occupées. En considérant les 2 principaux types d'activités ci haut remarqués, il apparaît que le secteur Rwaniro vient en 1^{ère} position avec 55.1% de personnes dans

l'agriculture et activités connexes. Suivent les secteurs Simbi, Maraba et Ruhashya dans lesquels la population employée dans l'agriculture représente respectivement 54.3%, 53.8% et 53.4% de l'ensemble de la population âgée de 5 ans ou plus. Par contre, Maraba, Mukura et Kigoma sont ceux qui comptent proportionnellement plus de personnes dans les travaux ménagers soit respectivement 11.8%, 8.7% et 7.8%.

6.4. Statut dans l'emploi

Les résultats représentés par le graphique 6.1 montrent que 64.4% de personnes âgées de 5 ans ou plus qui ont déclaré avoir exercé un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête avaient le statut d'indépendants alors que 19.8% étaient des aides familiales. Les autres statuts sont faiblement représentés.



Par secteur, les résultats du tableau 6.4 montrent que le statut d'indépendant est proportionnellement le plus important dans les secteurs Rusatira (83.3%), Rwaniro (82.3%), Ruhashya (81.2%) et Kinazi (78.9%). Par contre, au niveau de la modalité « aide familiale », on compte les proportions les plus élevées dans les secteurs Simbi (40.6%), Karama (39.4%), Mukura (28.4%) et Mbazi (27.8%).

Tableau 6.4: Répartition (en%) de la population âgée de 5 et plus ayant exercée une activité économique au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par secteur selon le statut dans l'emploi

Secteur	Indépendant	Employeur	Emploi permanent	Emploi temporaire	Apprentis	Aide familial	Autres	Ensemble	Effectif
Gishamvu	60.3	1.5	4.4	5.2	1.0	24.7	2.8	100.0	388
Huye	59.8	3.1	1.0	5.9	3.6	24.6	1.9	100.0	577
Karama	54.2	1.0	1.2	3.1	0.4	39.4	0.8	100.0	518
Kigoma	78.6	1.5	0.8	1.9	1.2	11.4	4.6	100.0	782
Kinazi	78.9	1.0	2.7	2.6	0.3	12.6	1.9	100.0	620
Maraba	68.3	1.2	4.4	3.1	0.8	16.9	5.2	100.0	826
Mbazi	49.4	1.5	4.7	11.3	2.7	27.8	2.6	100.0	662
Mukura	50.7	2.7	4.3	8.1	3.6	28.4	2.2	100.0	556
Ngoma	41.8	14.7	20.5	8.0	0.2	11.8	2.9	100.0	414
Ruhashya	81.2	2.5	0.5	2.0	0.3	12.6	0.9	100.0	642
Rusatira	83.3	1.0	2.9	3.0	0.3	8.3	1.1	100.0	624
Rwaniro	82.3	0.9	4.0	1.0	0.0	10.8	1.0	100.0	582
Simbi	46.0	1.0	1.3	1.4	7.6	40.6	2.0	100.0	785
Tumba	54.9	8.0	12.9	8.6	0.4	5.6	9.7	100.0	536
HUYE	64.4	2.6	4.1	4.4	1.8	19.8	2.9	100.0	8512

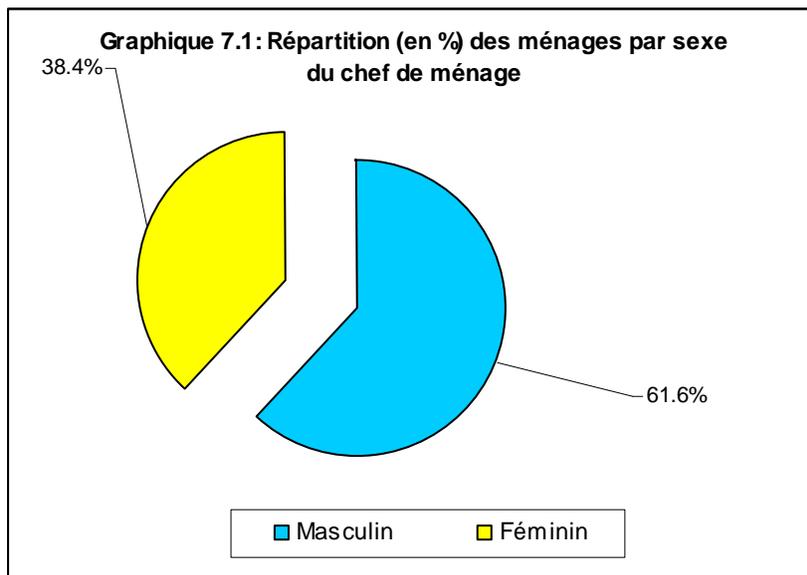
CHAPITRE VII : MENAGES, LOGEMENTS ET HABITAT

Ce chapitre traite de la répartition des ménages et leur taille, des caractéristiques socio démographiques des chefs de ménages (âge, sexe, état matrimonial) et du cadre de vie de ces ménages (approvisionnement en eau, type de toilette et mode principal d'évacuation des déchets ménagers). Il traite également des caractéristiques des logements des ménages à travers le mode d'occupation des logements, le mode d'acquisition de la parcelle pour les propriétaires des logements et la taille de ces logements. Enfin, ce chapitre aborde les caractéristiques de l'habitat à travers le type d'habitat, les matériaux de construction du mur, du toit et du pavé.

7.1. Caractéristiques des ménages

7.1.1. Caractéristiques des chefs de ménages

Au total, 56 315 ménages ont été dénombrés dans le district de Huye. Parmi eux, 34 668 sont dirigés par les hommes soit 61.6% et 21 647 dirigés par les femmes soit 38.4% de l'ensemble des ménages comme on peut le voir à travers le graphique 7.1



La distribution des ménages par âge des chefs de ménages représentée par le tableau 7.1 fait voir une certaine dissymétrie au fur et à mesure qu'on monte en âge. Dans l'ensemble, on observe que les proportions des chefs de ménages augmentent en flèche passant de 4.7% au groupe d'âges de 15-24 ans à 22.4%, à 23.4%, et à 23.3% aux groupes d'âges respectifs de 25-34 ans, de 35-44 ans et de 45-54. A partir de 55 ans, les proportions des chefs de ménage diminuent progressivement jusqu'à atteindre 1.0% aux âges de 85 ans et plus.

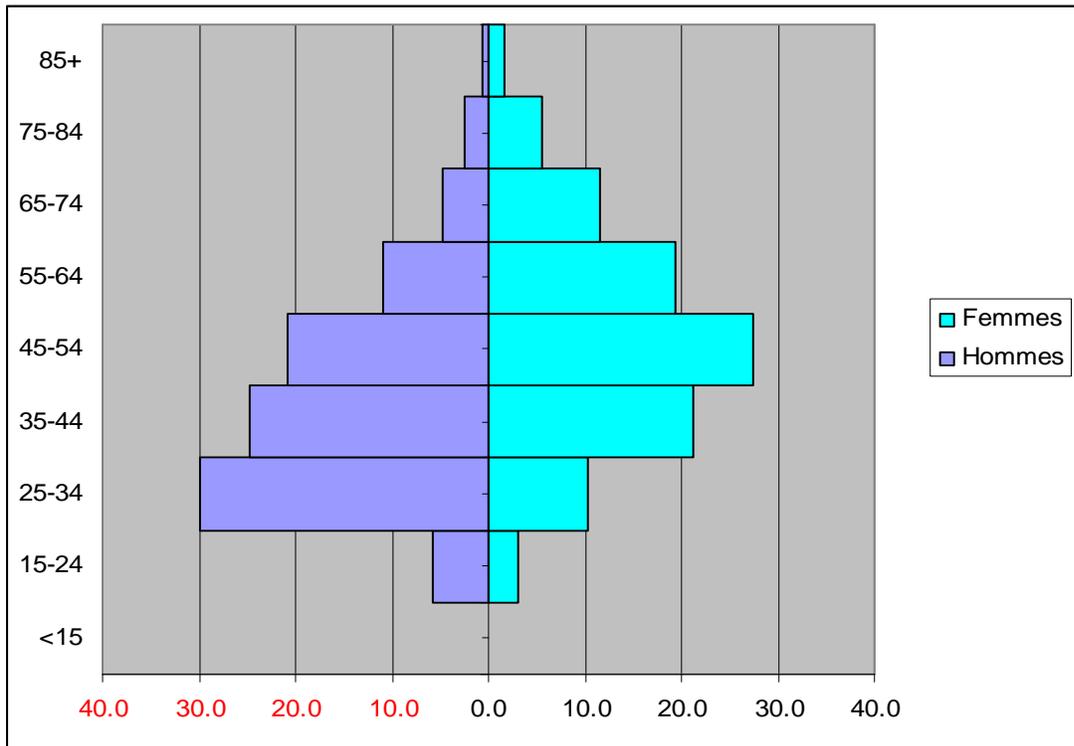
Tableau 7.1: Répartition (en%) de ménages par groupes d'âges des chefs de ménages selon le sexe

Groupes d'âges	Proportions (en %)			Effectifs des chefs de ménages			Sex ratio
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
<15	0,0	0,0	0,0	4	4	8	100
15-24	5,7	3,0	4,7	1 971	649	2 620	304
25-34	30,0	10,4	22,4	10 394	2 247	12 641	463
35-44	24,6	21,3	23,4	8 542	4 612	13 154	185
45-54	20,8	27,3	23,3	7 212	5 915	13 127	122
55-64	10,9	19,3	14,1	3 766	4 181	7 947	90
65-74	4,8	11,6	7,4	1 662	2 503	4 165	66
75-84	2,5	5,5	3,7	877	1 197	2 074	73
85+	0,7	1,6	1,0	240	339	579	71
Ensemble	100,0	100,0	100,0	34 668	21 647	56 315	160

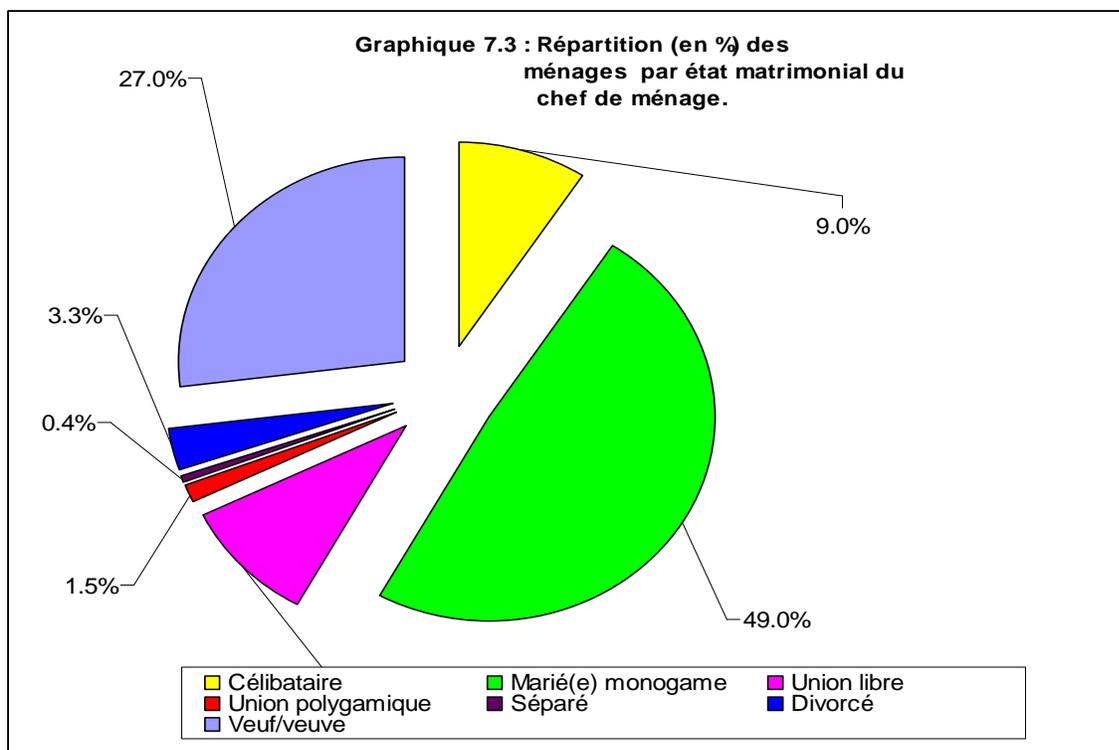
Selon le sexe, les hommes chefs de ménages sont plus nombreux que les femmes dans la même situation quel que soit l'âge. En effet, pour l'ensemble du district, le sex ratio est de 2160 hommes pour 100 femmes chefs de ménages. Jusqu'à l'âge de 44 ans, le sexe ratio est supérieur à celui au niveau de district et, à partir de 45 ans, il diminue progressivement pour atteindre 71 hommes chefs de ménages sur 100 femmes dans la même situation à 85 ans ou plus.

La dissymétrie évoquée plus haut se remarque également à travers le graphique 7.2 suivant de la pyramide des âges des chefs de ménages. Alors que la base est très étroite, les proportions des hommes chefs de ménages augmentent très rapidement au groupe d'âges 25-34 ans mais diminuent progressivement à partir de 35 ans. Chez les femmes, les proportions des chefs de ménages continuent à monter jusqu'à 54 ans et, à partir de 55 ans, les proportions de femmes chefs de ménages sont plus ou moins le double de celles des hommes dans la même situation à tous les groupes d'âges.

Graphique 7.2 : Pyramide des âges des chefs des ménages



La distribution des ménages selon l'état matrimonial du chef de ménage représentée par le graphique 7.3 révèle que, dans l'ensemble du district, les mariés monogames sont proportionnellement les plus nombreux (49.0%) à jouir du statut de chef de ménage. Suivent les veufs/veuves qui sont à la tête de 27.0% des ménages du district. Les personnes en union libre représentent 9.7% des chefs de ménages et les célibataires 9.0%. C'est la catégorie de rupture d'union qui constitue les plus faibles proportions de chefs de ménage ; soit 3.3% pour les divorcés et 0.4% pour les séparés.



La répartition des ménages par secteur (tableau 7.2) montre que les ménages dirigés par des mariés monogames sont proportionnellement les plus nombreux dans tous les secteurs.

Les secteurs Maraba (60.2%) et Kigoma (59.1%) viennent en 1^{ère} position avec les proportions les plus élevées des ménages dirigés par des mariés monogames. Ils sont suivis de Simbi (55.7%) et Karama (53.6%). (Tableau 7.2).

Par contre, les proportions des chefs de ménages en union libre les plus élevées sont dans les secteurs Kinazi, Tumba et Ngoma qui en comptent respectivement 14.7%, 14.3% et 14.0%. Dans tous les secteurs, plus de 2 ménages sur 10 sont dirigés par des veufs ou veuves et les proportions les plus élevées sont observées dans Ruhashya qui en compte 29.4%, Mbazi (29.3%), Kinazi (29.3%), et Mukura (29.2%).

Tableau 7.2: Répartition (en%) des ménages par secteur selon l'état matrimonial du chef de ménage

Secteur	Célibataire	Marié(e) monogame	Union libre	Union polygamique	Séparé	Divorcé	Veuf/veuve	Total	Effectif
Gishamvu	7.9	46.6	13.0	1.3	0.4	3.0	27.8	100.0	2430
Huye	10.9	50.1	8.2	1.1	0.3	2.8	26.5	100.0	3741
Karama	5.8	53.6	7.7	1.8	0.4	4.0	26.7	100.0	3075
Kigoma	7.4	59.1	5.4	1.7	0.2	1.8	24.5	100.0	4685
Kinazi	8.8	40.6	14.7	1.7	0.3	4.6	29.3	100.0	3967
Maraba	6.3	60.2	6.0	1.1	0.5	2.4	23.5	100.0	4715
Mbazi	9.9	45.6	9.7	2.0	0.4	3.1	29.3	100.0	5817
Mukura	9.2	42.7	13.0	2.2	0.7	3.0	29.2	100.0	3739
Ngoma	15.1	45.2	14.0	1.2	0.4	3.5	20.6	100.0	2850
Ruhashya	9.9	42.8	12.1	1.4	0.6	3.7	29.4	100.0	4358
Rusatira	9.6	50.0	7.1	1.8	0.6	4.6	26.2	100.0	4504
Rwaniro	9.4	47.9	10.0	0.8	0.3	3.9	27.7	100.0	4120
Simbi	6.5	55.7	5.1	1.7	0.4	3.0	27.6	100.0	4454
Tumba	11.0	42.2	14.3	1.0	0.5	3.6	27.4	100.0	3860
HUYE	9.0	49.0	9.7	1.5	0.4	3.3	27.0	100.0	56315

Si les proportions des chefs de ménages en situation de séparation sont presque insignifiantes dans tous les secteurs, les divorcés sont à la tête à 4.6% des ménages du secteur Rusatira et Kinazi chacun ; et 3.9% des ménages du secteur Rwaniro et 3.7 % dans le secteur de Ruhashya.

7.1.2. Taille des ménages

Dans l'ensemble du district, la taille moyenne des ménages est 4.4 personnes. La taille moyenne la plus élevée de 4.8 personnes est enregistrée dans le secteur Ngoma et 4.6 personnes dans chacun des secteurs Karama et Tumba.

Tableau 7.3: Répartition proportionnelle (en%) des ménages par secteur selon leur taille

Secteur	Taille des ménages						Taille moyenne
	1	2-3	4-5	6-7	8+	Total	
Gishamvu	8.2	27.6	35.2	21.3	7.7	100.0	4.4
Huye	7.2	28.5	34.9	20.1	9.3	100.0	4.5
Karama	6.4	26.0	36.6	22.7	8.3	100.0	4.6
Kigoma	8.1	29.6	34.7	19.9	7.7	100.0	4.3
Kinazi	8.0	30.5	33.9	19.0	8.5	100.0	4.4
Maraba	7.2	28.8	34.7	21.4	8.0	100.0	4.4
Mbazi	8.7	28.5	34.0	20.5	8.3	100.0	4.4
Mukura	8.3	29.4	36.7	18.9	6.7	100.0	4.3
Ngoma	9.1	25.1	30.0	21.0	14.8	100.0	4.8
Ruhashya	9.2	32.1	34.1	17.9	6.7	100.0	4.2
Rusatira	9.0	30.3	34.2	19.4	7.0	100.0	4.3
Rwaniro	9.2	31.1	35.8	18.5	5.5	100.0	4.1
Simbi	8.2	31.9	33.4	20.0	6.4	100.0	4.2
Tumba	7.0	27.7	33.2	20.1	12.0	100.0	4.6
HUYE	8.2	29.3	34.4	20.0	8.2	100.0	4.4

Alors que 34.4% des ménages comptent entre 4 et 5 membres, 29.3% ménages comptent entre 2 et 3 personnes, 20.0% en comptent entre 6 et 7 tandis que 8.2% en comptent 8 ou plus. Les secteurs qui comptent proportionnellement plus de ménages composés de 8 personnes ou plus sont Ngoma (14.8%), Tumba (12.0%) et Huye (9.3%) (Tableau 7.3).

7.1.3. Cadre de vie

7.1.3.1. Approvisionnement en eau

La source aménagée est le principal mode d'approvisionnement en eau pour plus de la moitié des ménages de Huye (57.6%) tandis que la source non aménagée sert à 21.8% d'autres. Le robinet sert à 15.1% des ménages seulement comme on peut le voir au tableau 7.4. Faut-il noter que 4.1% des ménages s'approvisionnent à la rivière et 1.2% d'autres s'approvisionnent soit au marigot soit à l'étang soit à toute autre eau de surface (Tableau 7.4).

Tableau 7.4: Répartition proportionnelle (en %) des ménages enquêtés par secteur selon le mode principal d'approvisionnement en eau.

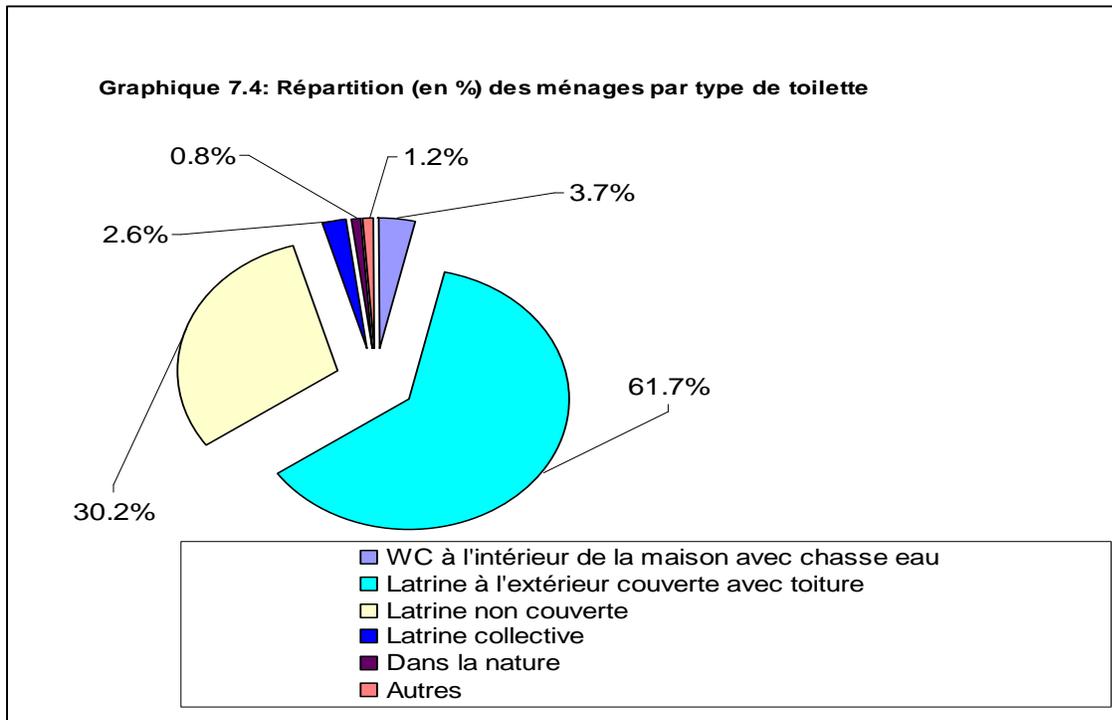
Secteur	Robinet dans la maison/dans l'enclos/public	Source aménagée	Source non aménagée	Rivière	Autres	Total	Effectif
Gishamvu	24.4	48.3	17.4	8.1	1.7	100.0	172
Huye	17.3	60.9	14.8	4.9	1.6	100.0	243
Karama	14.8	53.0	27.4	4.3	0.4	100.0	230
Kigoma	10.5	66.4	19.1	2.2	1.9	100.0	324
Kinazi	5.8	57.4	26.5	5.8	4.1	100.0	291
Maraba	10.6	49.8	18.3	20.3	0.3	100.0	311
Mbazi	8.4	64.4	25.8	0.0	0.3	100.0	298
Mukura	5.6	47.6	45.1	1.7	0.0	100.0	233
Ngoma	66.3	31.1	2.6	0.0	0.0	100.0	196
Ruhashya	1.7	70.6	25.6	0.3	1.7	100.0	289
Rusatira	14.9	71.3	5.3	5.3	2.8	100.0	282
Rwaniro	0.0	70.3	26.2	2.7	0.8	100.0	263
Simbi	2.7	66.0	30.4	0.3	0.0	100.0	329
Tumba	51.1	31.8	15.5	0.8	0.4	100.0	264
HUYE	15.1	57.6	21.8	4.1	1.2	100.0	3,725

Les proportions les plus élevées des ménages qui utilisent l'eau du robinet se retrouvent dans les secteurs Ngoma (66.3%) et Tumba (51.1%). Les secteurs qui comptent proportionnellement beaucoup de ménages utilisant l'eau de la source aménagée sont Rusatira (71.3%), Ruhashya (70.6%), Rwaniro (70.3%) et Kigoma (66.4%). Pour la source non aménagée, Mukura vient en 1^{ère} position avec 45.1% des ménages qui s'y approvisionnent. Il est suivi de Simbi, Karama et Kinazi dans les proportions respectives de 30.4%, 27.4%, 26.5%

Concernant la rivière comme mode d'approvisionnement en eau, le secteur Maraba vient en 1^{ère} position avec 20.3% des ménages suivi de Gishamvu avec 8.1% des ménages, Kinazi avec 5.8% et Rusatira avec 5.3% des ménages. Quand à l'eau stagnante, elle est proportionnellement plus utilisée dans les secteurs de Kinazi et Rusatira dans les proportions respectives de 4.1% et 2.8% des ménages (Tableau 7.4).

7.1.3.2. Type de toilette

Les résultats représentés par le graphique 7.4 révèlent que 61.7% des ménages enquêtés utilisent des latrines à l'extérieur couvertes et ayant une toiture. Par contre, 30.2% des ménages utilisent des latrines non couvertes.



Les latrines collectives servent seulement dans 2.6% des ménages et quelques 3.7% d'autres ménages ont des WC avec chasse eau dans leurs maisons.

Par secteur, les résultats présentés au tableau 7.5 montrent que Ngoma, compte de loin plus de ménages qui disposent des WC avec chasse eau que les autres secteurs dans la maison dans les proportions respectives de (25.0%).

Les ménages disposant des latrines couvertes et avec toiture sont proportionnellement plus nombreux dans les secteurs, Maraba (72.6%), Ruhashya (71.6%), Simbi (69.6%), et Karama (68.3%). Alors que les latrines non couvertes sont proportionnellement plus nombreuses à être utilisées dans les secteurs Gishamvu (52.9%), Kinazi (49.1%), et Mukura (46.4%) ; les latrines collectives sont plus nombreuses dans les secteurs Mukura, Simbi, et Rusatira avec les proportions respectives de 10.7%, 6.4%, 3.9% des ménages.

Tableau 7.5: Répartition (en %) des ménages enquêtés par secteur selon le type de toilettes

Secteur	WC à l'intérieur/à l'extérieur de la maison avec chasse eau	Latrine à l'extérieur couverte avec toiture	Latrine non couverte	Latrine collective	Dans la nature	Autres	Total	Effectif
Gishamvu	0.6	42.4	52.9	0.6	1.7	1.7	100.0	172
Huye	2.1	67.5	27.6	0.8	1.2	0.8	100.0	243
Karama	2.6	68.3	27.4	0.0	0.4	1.3	100.0	230
Kigoma	1.9	67.0	29.3	0.3	0.6	0.9	100.0	324
Kinazi	3.1	43.6	49.1	0.7	2.7	0.7	100.0	291
Maraba	1.9	72.7	20.3	3.5	0.6	1.0	100.0	311
Mbazi	3.7	57.4	34.6	2.7	0.3	1.3	100.0	298
Mukura	1.3	40.8	46.4	10.7	0.4	0.4	100.0	233
Ngoma	25.0	58.2	15.8	1.0	0.0	0.0	100.0	196
Ruhashya	3.5	71.6	22.5	0.7	0.3	1.4	100.0	289
Rusatira	1.4	68.1	24.1	3.9	0.7	1.8	100.0	282
Rwaniro	0.8	55.1	40.3	1.9	0.8	1.1	100.0	263
Simbi	0.9	69.6	21.3	6.4	0.9	0.9	100.0	329
Tumba	8.3	68.2	19.3	1.5	0.0	2.7	100.0	264
HUYE	3.7	61.7	30.2	2.6	0.8	1.2	100.0	3 725

7.1.3.3. Mode principal d'évacuation des ordures ménagères

La majorité des ménages du district de Huye (84.5%) jettent les déchets ménagers dans des fosses aménagées à l'extérieur de la maison et quelques 8.2% d'autres les jettent dans les champs. La nature a été déclarée par 1.0% des ménages tandis que la poubelle est presque inexistante car elle est utilisée par 0.5% seulement des ménages. (Tableau 7.6).

Dans 5 secteurs, les fosses aménagées sont utilisées par plus de 90% des ménages, Maraba venant en tête avec 93.9% des ménages, suivi de Ruhashya (91.0%), Kigoma (90.7%), Mukura (90.6%) et Rusatira (90.1%).

Les proportions les plus élevées de ménages qui jettent les déchets ménagers dans les champs se retrouvent dans les secteurs Kinazi (17.2%), Rwaniro (12.9%), Tumba (11.7%) et Gishamvu (9.9%).

Tableau 7.6: Répartition (en %) des ménages enquêtés par secteur selon le mode principal d'évacuation des ordures ménagères.

Secteur	Fosse aménagée à l'extérieur de l'enclos	Dans les champs	Dans la nature	Poubelle	Autres	Total
Gishamvu	84.9	9.9	0.6	3.5	0.6	100.0
Huye	84.0	8.2	0.8	0.4	6.6	100.0
Karama	89.1	8.7	0.4	0.4	1.3	100.0
Kigoma	90.7	6.8	1.2	0.0	0.9	100.0
Kinazi	80.1	17.2	1.0	0.0	0.3	100.0
Maraba	93.9	4.8	0.3	0.3	0.3	100.0
Mbazi	89.9	3.4	0.0	0.7	4.7	100.0
Mukura	90.6	6.0	1.7	0.4	0.9	100.0
Ngoma	51.0	8.2	1.0	0.5	39.3	100.0
Ruhashya	91.0	5.5	2.4	0.3	0.7	100.0
Rusatira	90.1	6.0	1.1	0.4	1.1	100.0
Rwaniro	83.3	12.9	0.4	0.0	3.4	100.0
Simbi	89.1	7.0	2.1	0.0	1.5	100.0
Tumba	62.5	11.7	1.1	1.1	23.5	100.0
HUYE	84.5	8.2	1.0	0.5	5.3	100.0

7.2. Caractéristiques des logements

7.2.1. Mode d'occupation du logement

Les résultats présentés au tableau 7.7 montrent que la plupart des logements des ménages (86.1%) du district de Huye sont des propriétés des ménages. Les autres ménages occupent des logements appartenant à un membre de leur famille dans les proportions de 5.9% et 6.6% d'autres logent dans des unités d'habitation appartenant à une autre personne qui n'est pas de la famille.

Tableau 7.7 : Répartition (en%) des ménages enquêtés par secteur selon le mode d'occupation des logements

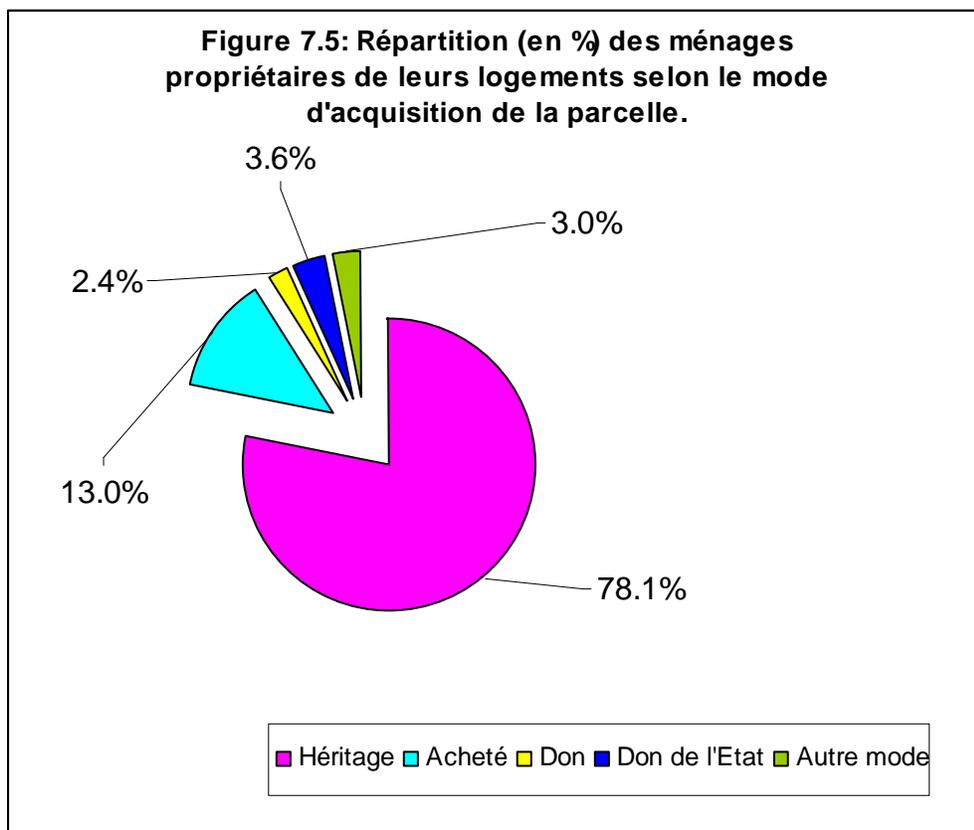
Secteur	Mode d'occupation de logements						Effectif
	Propriétaire	Appartient à un membre de famille	Appartient à une autre	Appartient à l'Etat	Appartient à un établissement privé	Total	
Gishamvu	85.5	10.5	4.1	0.0	0.0	100.0	172
Huye	87.7	6.2	5.3	0.4	0.0	100.0	243
Karama	91.3	6.1	2.6	0.0	0.0	100.0	230
Kigoma	88.6	7.1	3.1	1.2	0.0	100.0	324
Kinazi	87.6	6.9	5.5	0.0	0.0	100.0	291
Maraba	90.4	5.5	3.5	0.6	0.0	100.0	311
Mbazi	85.2	7.0	6.4	0.3	0.7	100.0	298
Mukura	85.8	5.6	7.3	0.4	0.9	100.0	233
Ngoma	51.5	4.6	31.1	6.6	5.6	100.0	196
Ruhashya	88.6	8.0	3.1	0.3	0.0	100.0	289
Rusatira	94.0	3.2	2.5	0.0	0.4	100.0	282
Rwaniro	89.4	7.2	2.7	0.8	0.0	100.0	263
Simbi	95.7	2.4	1.8	0.0	0.0	100.0	329
Tumba	72.0	4.5	21.6	0.8	0.0	100.0	264
HUYE	86.1	5.9	6.6	0.7	0.4	100.0	3725

Dans presque tous les secteurs, plus de 8 ménages sur 10 ont déclaré être propriétaires de leurs logements et Simbi en compte proportionnellement le plus grand nombre de 95.7%, suivi de Rusatira (94.0%). Seuls les secteurs Ngoma (51.5%) et Tumba (72.0%) comptent moins de 80.0%.

Les ménages qui occupent des logements qui appartiennent à des membres de famille sont proportionnellement les plus nombreux dans les secteurs Gishamvu (10.5%), Ruhashya (8.0%), Rwaniro (7.2%) et Kigoma avec 7.1% des ménages. Les ménages qui ont déclaré que leurs logements appartiennent à d'autres personnes qui ne sont pas membres de la famille sont proportionnellement les plus nombreux dans le secteur Ngoma où ils représentent 31.1% de l'ensemble des ménages, suivi de Tumba (21.6%).

7.2.2. Mode d'acquisition de la parcelle

La figure 7.5 montre que, pour 78.1% des chefs de ménages propriétaires de leurs logements, les parcelles dans lesquels sont construits ces logements ont été acquis par héritage et, pour 13.0% d'autres, ils les ont achetés. Seuls 3.6% des chefs de ménages propriétaires de leurs logements ont reçu leurs parcelles de l'Etat tandis que 3.0% en ont reçu d'une autre façon.



La situation par secteur est représentée au tableau 7.8. Les résultats révèlent que les secteurs Maraba, Ruhashya, Simbi, et Karama comptent proportionnellement le plus grand nombre de ménages qui possèdent des parcelles héritées soit respectivement 88.3%, 87.1%, 85.4% et 83.8%.

Les parcelles achetées par des membres de ménages sont proportionnellement les plus nombreuses dans les secteurs Ngoma (35.5%), Tumba (35.2%), Kinazi (16.9%) et Mukura (16.0%).

Quant aux parcelles acquises de l'Etat ou d'une tierce personne, les proportions des ménages bénéficiaires sont plus élevées dans les secteurs Ngoma (12.7%), Huye (11.2%), Karama (7.6%) et Mbazi (7.5%).

Les ménages propriétaires de leurs logements qui n'ont pas précisé le mode d'acquisition de leurs parcelles sont plus nombreux dans les secteurs Karama, Ngoma, Tumba, où ils atteignent les proportions respectives de 5.2%, 4.9%, 4.7%, ainsi que Rusatira et Mukura avec 4.5% chacun.

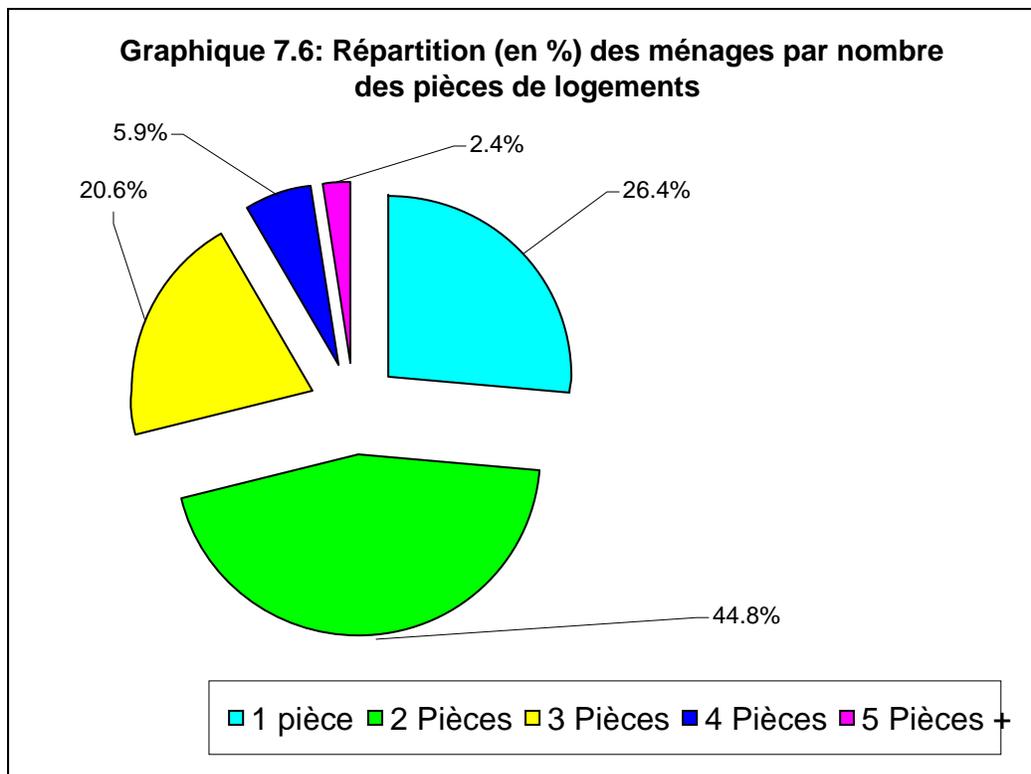
Tableau 7.8: Répartition des ménages dont le chef de ménage est propriétaire du logement par secteur selon le mode d'acquisition de la parcelle

Secteur	Mode d'acquisition de la parcelle					Effectif
	Héritage	Acheté	Don	Autre mode	Total	
Gishamvu	81.0	12.2	4.8	2.0	100.0	147
Huye	72.9	12.1	11.2	3.7	100.0	214
Karama	83.8	3.3	7.6	5.2	100.0	210
Kigoma	83.6	9.1	4.5	2.4	100.0	287
Kinazi	72.5	16.9	6.7	3.1	100.0	255
Maraba	88.3	8.2	1.8	1.8	100.0	281
Mbazi	78.4	11.0	7.5	2.4	100.0	255
Mukura	72.0	16.0	7.0	4.5	100.0	200
Ngoma	46.1	35.3	12.7	4.9	100.0	102
Ruhashya	87.1	9.4	3.1	0.4	100.0	256
Rusatira	76.2	14.7	4.5	4.5	100.0	265
Rwaniro	81.7	8.5	7.2	2.1	100.0	235
Simbi	85.4	7.9	4.4	1.9	100.0	315
Tumba	52.3	35.2	6.2	4.7	100.0	193
HUYE	77.8	12.9	5.9	3.0	100.0	3215

7.2.3. Nombre de pièces des logements

Dans le district de Huye, près de la moitié des ménages (44.8%) logent dans des unités d'habitation de 2 pièces et 26.4% des ménages occupent des logements d'une seule pièce.

En somme, plus le nombre de pièces de logements augmente, plus les proportions des ménages qui les occupent diminuent. Les logements de 3 pièces servent seulement à 20.6% des ménages tandis que quelques 5.9% des ménages logent dans des unités d'habitation de 4 pièces.



Par secteur (tableau 7.9), les logements d'une seule pièce sont proportionnellement les plus nombreux dans Kinazi (38.5%), Rwaniro (38.0%), Huye (30.0%) et Ruhashya (29.4%).

Toujours au tableau 7.9 ci-dessous, les résultats montrent que les logements de 2 pièces sont proportionnellement plus nombreux dans les secteurs Ruhashya (54.3%), Mukura (51.5%), Karama (51.3%) et Maraba (49.2%). Par contre, le nombre des unités d'habitation à 3 pièces est élevé dans les secteurs Ngoma (41.3%), Kigoma (25.3%), Tumba (24.6%) et Rusatira (23.4%).

Tableau 7.9: Répartition (en %) des ménages par secteur selon le nombre de pièces à usage d'habitation

Secteur	Nombre de pièces des logements						Effectif
	1	2	3	4	5+	Total	
Gishamvu	22.7	46.5	20.9	8.1	1.7	100.0	172
Huye	30.0	45.7	17.7	4.5	2.1	100.0	243
Karama	25.2	51.3	19.1	3.5	0.9	100.0	230
Kigoma	23.5	44.4	25.3	4.9	1.9	100.0	324
Kinazi	38.5	40.5	15.8	3.4	1.7	100.0	291
Maraba	23.2	49.2	19.9	5.5	2.3	100.0	311
Mbazi	25.5	48.3	18.1	5.4	2.7	100.0	298
Mukura	21.9	51.5	19.7	5.6	1.3	100.0	233
Ngoma	13.3	25.5	41.3	12.8	7.1	100.0	196
Ruhashya	29.4	54.3	12.1	3.1	1.0	100.0	289
Rusatira	23.4	44.0	23.4	8.2	1.1	100.0	282
Rwaniro	38.0	46.8	12.5	1.5	1.1	100.0	263
Simbi	28.6	41.9	22.2	5.5	1.8	100.0	329
Tumba	21.2	33.7	24.6	12.9	7.6	100.0	264
HUYE	26.4	44.8	20.6	5.9	2.4	100.0	3725

Par rapport à la taille des ménages, les résultats représentés au tableau 7.10 ci-dessous révèlent que les proportions les plus élevées de ménages habitant des logements d'une seule pièce sont celles des ménages composés de 2 ou 3 membres (41.8%) et celles des ménages de 4 ou 5 membres (33.5%). On remarque tout de même que 9.6% des ménages composés de 6 ou 7 personnes et 2.3% des ménages composés de 8 membres ou plus habitent des logements d'une seule pièce.

Tableau 7.10: Répartition (en %) des ménages enquêtés par nombre de pièces à usage d'habitation selon leur taille.

Nombre de pièces	Tailles des ménages						Effectif
	1	2-3	4-5	6-7	8+	Total	
1	12.8	41.8	33.5	9.6	2.3	100.0	984
2	4.3	25.8	39.5	22.7	7.6	100.0	1 669
3	4.3	21.4	33.2	26.6	14.5	100.0	766
4	6.0	18.3	25.7	27.1	22.9	100.0	218
5+	9.4	35.0	61.5	47.0	47.0	100.0	88
HUYE	6.7	28.5	35.7	20.3	8.9	100.0	3 725

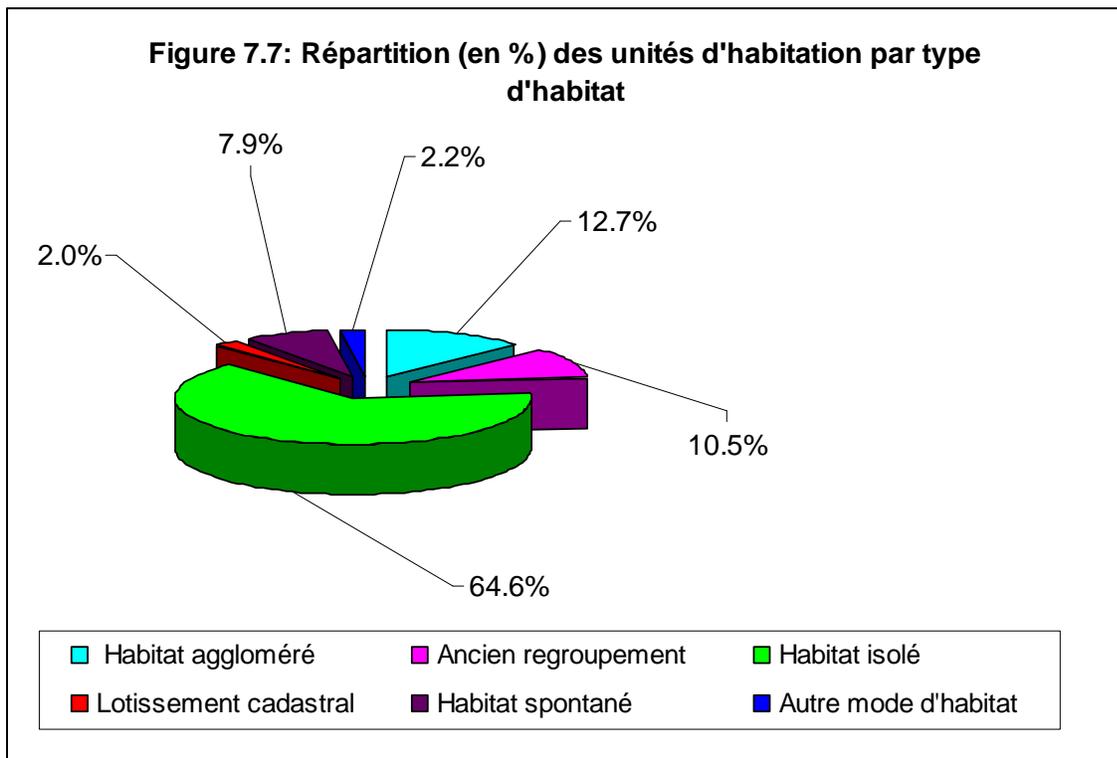
Parmi les unités d'habitation de 2 pièces, 39.5% sont occupés par des ménages composés de 4 ou 5 membres, 22.7% par des ménages de 6 ou 7 membres et 25.8% par des ménages de 2 ou 3 membres. On retrouve 7.6% des ménages de 8 personnes ou plus qui habitent dans des logements à 2 pièces.

On remarque toutefois que les ménages composés de 4 à 5 personnes sont proportionnellement les plus nombreux à occuper les quelques logements qui comptent 3 pièces soit 33.2%. 26.6%, 21.4% et 14.5% des logements de 3 pièces sont occupés respectivement par des ménages de 4-5, 6-7, 2-3 personnes, et 8 personnes ou plus. Ceux de 4 pièces sont occupés par les ménages ayant ces tailles dans les proportions respectives de 27.1%, 25.7% et 22.9% s'agissant de 6-7, 4-5 personnes ainsi que 8 personnes ou plus.

7.3. Caractéristiques de l'habitat

7.3.1. Type d'habitat

Dans le district de Huye, le type d'habitat qui prédomine est l'habitat isolé ou dispersé qui représente 64.6% de l'ensemble des unités d'habitation comme on le voit à la figure 7.7 suivant.



Viennent ensuite l'habitat aggloméré ou Imidugudu et l'ancien regroupement dans les proportions respectives de 12.7% et 10.5%. L'habitat spontané, bien que prohibé, englobe des proportions non négligeables de 7.9% des unités d'habitation de l'ensemble du district.

L'analyse de la situation par secteur (tableau 7.11) révèle que l'habitat isolé est prédominant dans les secteurs Kigoma (79.9%), Karama (79.1%), Rwaniro (78.7%) et Ruhashya (76.1%). Par contre, l'habitat aggloméré prédomine dans les secteurs Tumba, Ngoma, Mukura et Kinazi où il représente respectivement 28.8%, 25.0%, 19.7% et 15.8%.

Tableau 7.11: Répartition (en%) des unités d'habitation des ménages enquêtés par secteur selon le type d'habitat.

Secteur	Habitat aggloméré	Ancien regroupement	Habitat isolé	Lotissement cadastral	Habitat spontané	Autre mode d'habitat	Total	Effectif
Gishamvu	12.8	22.7	34.9	0.0	25.0	4.7	100.0	172
Huye	9.9	8.2	73.7	0.4	6.2	1.6	100.0	243
Karama	14.8	3.0	79.1	0.0	3.0	0.0	100.0	230
Kigoma	7.4	11.1	79.9	0.3	0.6	0.6	100.0	324
Kinazi	15.8	9.6	70.4	1.4	2.7	0.0	100.0	291
Maraba	3.2	9.6	73.6	0.0	6.4	7.1	100.0	311
Mbazi	11.7	4.0	64.1	0.0	17.8	2.0	100.0	298
Mukura	19.7	13.7	53.6	0.4	10.3	1.7	100.0	233
Ngoma	25.0	23.5	16.3	11.7	22.4	0.5	100.0	196
Ruhashya	11.1	9.0	76.1	0.0	1.4	2.4	100.0	289
Rusatira	12.8	14.5	64.9	0.0	7.4	0.4	100.0	282
Rwaniro	10.3	8.4	78.7	1.1	0.8	0.8	100.0	263
Simbi	4.0	2.1	75.7	0.3	11.2	6.7	100.0	329
Tumba	28.8	17.4	31.4	15.9	4.9	1.1	100.0	264
HUYE	12.7	10.5	64.5	2.0	7.9	2.2	100.0	3725

Quant à l'ancien regroupement, les proportions les plus élevées des unités d'habitation de ce type se retrouvent dans les secteurs Ngoma, Gishamvu, Tumba et Mukura qui comptent respectivement 23.5%, 22.7%, 17.4% et 13.7% de l'ensemble de leur unités d'habitation. Pour l'habitat spontané, les secteurs qui viennent au 1^{er} plan sont Gishamvu qui en compte 25.0% de l'ensemble de ses unités d'habitation et Ngoma qui en compte 22.4%.

7.3.2. Nature du mur

Dans l'ensemble du district, le bois pisé ou le bambou est le matériau important utilisé dans la construction des murs. Les unités d'habitation construites avec ce matériau représentent 67.9%. Les briques adobes viennent en 2^{ème} position mais pour seulement 27.1% de logements.

Tableau 7.12: Répartition (en %) des unités d'habitation des ménages enquêtés par secteur selon la nature du mur

Secteur	Matériaux de construction des murs					Effectif
	Pisé/Bambou	Briques adobes	Briques cuites	Autres	Total	
Gishamvu	52.9	45.9	0.6	0.6	100.0	172
Huye	46.1	49.8	2.9	0.8	100.0	243
Karama	77.8	21.7	0.0	0.4	100.0	230
Kigoma	93.2	5.9	0.3	0.3	100.0	324
Kinazi	75.3	23.0	1.0	0.3	100.0	291
Maraba	92.6	6.8	0.0	0.3	100.0	311
Mbazi	36.9	59.1	3.7	0.0	100.0	298
Mukura	62.7	34.3	1.7	1.3	100.0	233
Ngoma	16.3	44.9	34.7	3.6	100.0	196
Ruhashya	76.5	21.5	1.4	0.7	100.0	289
Rusatira	83.3	12.4	1.4	2.5	100.0	282
Rwaniro	88.6	11.0	0.0	0.4	100.0	263
Simbi	78.7	20.7	0.0	0.3	100.0	329
Tumba	38.6	43.9	17.0	0.4	100.0	264
HUYE	67.9	27.1	4.0	0.8	100.0	3725

Concernant la situation dans les secteurs, la quasi totalité des unités d'habitation de Kigoma, et Maraba ont les murs construits en bois pisé ou bambou soit les proportions respectives de 93.2% et 92.6% de leurs unités d'habitation. Dans 6 autres secteurs, plus de 7 unités d'habitation sur 10 ont les murs en bois pisé ou bambou. Les logements en briques adobes prédominent seulement dans le secteur Mbazi où ils représentent 59.1%. Il est suivi par Huye qui compte 49.8% des unités d'habitation avec ce matériau.

7.3.3. Nature du toit

Les résultats présentés au Tableau 7.13 montrent que la tuile est le principal matériau utilisé pour la couverture de la toiture. Dans l'ensemble, du district, 68.2% des logements sont couverts par ce matériau. La tôle vient en 2^{ème} position avec 21.2% des logements dont la toiture est en tôle.

Par secteur (tableau 7.13), les unités d'habitation qui sont couvertes de tuile, sont représentées à 82.0% dans le secteur de Gishamvu, 80.0% dans le secteur Karama et 78.5% dans le secteur Mukura.

Tableau 7.13: Répartition des unités d'habitation des ménages enquêtés par secteur selon la nature du toit de l'habitation

Secteur	Matériaux de construction du toit				Effectif
	Tôle	Tuile	Paille	Total	
Gishamvu	11.6	82.0	6.4	100.0	172
Huye	19.3	75.7	4.5	100.0	243
Karama	9.1	80.0	10.0	100.0	230
Kigoma	18.5	69.4	11.4	100.0	324
Kinazi	26.8	54.3	17.9	100.0	291
Maraba	11.6	74.6	13.2	100.0	311
Mbazi	16.4	77.5	5.0	100.0	298
Mukura	15.9	78.5	5.2	100.0	233
Ngoma	65.8	32.7	1.0	100.0	196
Ruhashya	15.6	75.1	9.3	100.0	289
Rusatira	18.1	63.8	17.4	100.0	282
Rwaniro	18.3	66.2	15.2	100.0	263
Simbi	8.5	75.4	14.9	100.0	329
Tumba	53.0	45.5	0.4	100.0	264
HUYE	21.2	68.2	9.9	100.0	3 725

Les secteurs ayant de faibles proportions de logements couverts de tuile en ont les plus fortes en logements couverts de tôle. C'est le cas de Ngoma qui compte 65.8% des unités d'habitation couvertes de tôles et 32.7% d'unités d'habitations couvertes de tuile. On trouve encore des maisons en toiture couverte de paille avec les proportions les plus élevées dans Kinazi (17.9%), Rusatira (17.4%) et Rwaniro (15.2%).

7.3.4. Nature du pavement

Dans le district de Huye, la majorité des unités d'habitation (75.6%) ont le pavement en terre battue et seulement 19.8% en ont en ciment.

Parmi les secteurs qui comptent beaucoup de logements avec le pavement en terre battue, Rwaniro vient en 1^{ère} position avec 91.3% des unités d'habitation. Suivent Maraba avec 90.9%, Kigoma avec 89.8% et Simbi avec 83.0% des logements qui ont leurs pavement en terre battue.

Les secteurs dans lesquels on trouve des unités d'habitation avec le pavement en ciment sont Ngoma et Tumba avec les proportions respectives de 71.4%, 48.1%.

Tableau 7.14: Répartition (en%) des unités d'habitation des ménages enquêtés par secteur selon la nature du pavément de l'habitation

Secteur	Matériaux de construction du pavément				Effectif
	Terre battue	Ciment	Briques cuites	Total	
Gishamvu	80.2	14.5	4.1	100.0	172
Huye	69.1	21.0	8.6	100.0	243
Karama	90.9	8.3	0.0	100.0	230
Kigoma	89.8	9.9	0.0	100.0	324
Kinazi	84.5	13.7	0.7	100.0	291
Maraba	90.4	9.3	0.0	100.0	311
Mbazi	64.1	23.5	11.4	100.0	298
Mukura	70.4	17.6	10.7	100.0	233
Ngoma	25.5	71.4	1.0	100.0	196
Ruhashya	78.2	17.6	4.2	100.0	289
Rusatira	82.6	15.6	1.1	100.0	282
Rwaniro	91.3	7.6	0.8	100.0	263
Simbi	83.0	14.3	2.4	100.0	329
Tumba	40.5	48.1	9.8	100.0	264
HUYE	75.6	19.8	3.8	100.0	3725

CHAPITRE VIII : ACTIVITES ECONOMIQUES

Ce chapitre comporte les résultats de l'enquête réalisée auprès d'un échantillon de 3 725 ménages tirés dans les ménages recensés. Il présente les résultats des secteurs de l'agriculture et de l'élevage et également du secteur du crédit et de l'épargne. Dans le secteur de l'agriculture, on s'est intéressé à la possession de parcelles exploitées, aux moyens de production et à l'utilisation des méthodes anti érosives. Dans le domaine d'élevage, le type et la taille de bétail ont été étudiés. Enfin au niveau du crédit et épargne, l'on s'est limité à la présentation des ménages qui possèdent un compte en banque et qui ont bénéficié d'un crédit bancaire.

8.1. Agriculture

8.1.1. Possession des terres

L'analyse des données montre que 65.7% des ménages enquêtés possèdent des terres qu'ils cultivent. La répartition des ménages selon l'étendue de la parcelle fait dégager une nette tendance à la baisse à mesure que l'étendue de la parcelle augmente. La proportion des ménages qui disposent de terres dont la superficie est inférieure ou égale à ½ hectare est de 41.1%. Pour 16.2% de ménages possédant des terres, la superficie de ces terres est plus d'un demi hectare jusqu'à 1 hectare. Seuls 7.5% des ménages possèdent de terres de plus d'1 hectare.

Tableau 8.1 : Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des terres par secteur selon l'étendue de leur propriété

Secteur	Proportion des ménages				Effectif
	≤ 1/2 ha	1/2 -1 ha	1ha +	Ensemble	
Gishamvu	48.8	20.9	7.0	77.9	172
Huye	50.6	13.6	2.9	67.1	243
Karama	51.3	22.2	0.9	74.8	230
Kigoma	36.4	16.7	8.3	61.4	324
Kinazi	31.6	14.1	10.7	56.4	291
Maraba	60.8	13.2	8.7	83.3	311
Mbazi	46.0	6.7	6.0	60.7	298
Mukura	59.7	10.3	1.7	72.1	233
Ngoma	24.0	15.3	14.8	54.1	196
Ruhashya	35.6	23.2	6.2	65.1	289
Rusatira	32.3	17.0	11.3	61.0	282
Rwaniro	35.0	23.2	9.5	68.4	263
Simbi	35.9	20.7	7.6	64.7	329
Tumba	34.5	11.4	8.7	56.1	264
HUYE	41.4	16.2	7.5	65.7	3 725

Les secteurs qui comptent proportionnellement plus de ménages possédant des terres sont Maraba (83.3%), Gishamvu (77.9%), Karama (74.8%) et Mukura (72.1%). Pour les ménages possédant des terres de plus d'1 ha, les proportions les plus élevées se retrouvent dans les secteurs Ngoma (14.8%), Rusatira (11.3%), et Kinazi (10.7%).

8.1.2. Moyens pour accroître la production

En ce qui concerne les moyens utilisés pour accroître la production, les résultats sont consignés dans le tableau 8.2. A la lecture de ce dernier, il ressort que plus de 7 ménages sur 10 enquêtés utilisent les intrants organiques (73.2%). Plus de 3 ménages sur 10 déclare utiliser la lutte anti érosive comme moyen pour accroître leur production (34.1%). Les intrants industriels et les semences sélectionnées sont respectivement utilisés par 7.2% et 8.3% de ménages du district.

On note des variations importantes selon les secteurs par rapport à l'ensemble du district. En ce qui concerne les intrants organiques, les ménages qui utilisent ce moyen représentent 87.0% et 82.7% respectivement dans les secteurs de Karama et Ruhashya. Par contre, dans le secteur de Ngoma, seuls 44.9% des ménages utilisent le même moyen. Les disparités sont plus accentuées entre les secteurs lorsqu'on s'intéresse à la lutte anti érosive. En effet, on dénombre 55.1% de ménages qui utilisent ce moyen dans le secteur Rwaniro au moment où on en dénombre que 16.3% dans le secteur de Tumba. Les mêmes disparités sont constatées au niveau de l'utilisation des intrants industriels ; si la proportion des ménages qui utilisent ce moyen est de 17.5% dans le secteur de Kinazi, on n'enregistre que 0.0% dans le secteur de Gishamvu. Enfin, on enregistre 28.0% de ménages utilisant les semences sélectionnées dans le secteur de Huye et seulement 0.6% à Gishamvu. (Tableau 8.2).

Tableau 8.2 : Proportion (%) des ménages par secteur selon les moyens utilisés pour accroître la production

Secteur	Séances sélectionnées	Intrants Industriels	Intrants organiques	Irrigation	Arrosage des plantes	Lutte anti érosive	Autres	Effectif
Gishamvu	0.6	0.0	80.8	0.0	0.6	21.5	4.1	172
Huye	28.0	5.8	60.9	2.1	4.9	35.0	3.3	243
Karama	1.7	1.3	87.0	0.0	0.9	43.5	3.9	230
Kigoma	3.4	8.3	70.7	2.2	3.1	21.0	11.7	324
Kinazi	18.2	17.5	77.7	15.1	16.5	50.5	23.0	291
Maraba	9.0	15.1	82.3	1.0	8.4	27.3	12.9	311
Mbazi	8.4	4.7	78.5	1.7	3.4	31.9	9.7	298
Mukura	2.6	2.6	78.5	0.4	2.1	25.8	6.9	233
Ngoma	10.2	9.2	44.9	4.6	4.1	24.0	3.6	196
Ruhashya	10.7	5.5	82.7	0.3	0.7	48.1	2.8	289
Rusatira	3.5	2.5	69.9	1.1	0.4	39.4	2.8	282
Rwaniro	8.4	7.6	68.4	0.4	3.4	55.1	9.9	263
Simbi	7.0	12.5	76.6	0.6	2.7	32.5	5.5	329
Tumba	3.4	1.1	58.7	0.0	1.1	16.3	6.4	264
HUYE	8.3	7.2	73.2	2.2	3.9	34.1	8.0	3 725

8.1.3. Lutte contre l'érosion

Les résultats concernant les pratiques contre l'érosion sont consignés dans le tableau 8.3. Pour l'ensemble du district, la majorité des ménages utilisent essentiellement deux méthodes antiérosives ; 43.0% des ménages ont planté des arbres et 66.1% utilisent des caniveaux. La troisième méthode qui est l'utilisation des terrasses radicales, est pratiquée par 3.5% des ménages seulement.

Lorsqu'on analyse ces pratiques au niveau des secteurs, on observe évidemment des écarts importants par rapport à l'ensemble du district. Concernant la méthode de plantation des arbres, le secteur de Ruhashya détient le record avec 67.1% de ménages alors que dans le secteur de Mukura on en dénombre que 17.2%. Pour la pratique de la méthode des caniveaux, c'est dans le secteur de Rwaniro que l'on retrouve la plus grande proportion de ménages (81.4%). En revanche, c'est dans le secteur de Ngoma que l'on dénombre la plus petite proportion de ménages utilisant cette méthode (39.3%). C'est au niveau de la méthode des terrasses radicales que l'on observe les plus grandes disparités par rapport à la proportion moyenne du district. La plus grande proportion de ménages pratiquant cette méthode se retrouve dans le secteur de Huye (18.1%) mais, dans le secteur de Musange, on ne retrouve que 0.0% de ménages qui pratiquent cette méthode (Tableau 8.3).

Tableau 8.3 : Proportion (%) des ménages par secteur selon les méthodes antiérosives utilisées

Secteur	Des caniveaux	Planter des arbres	Terrasses	Effectif
Gishamvu	73.3	42.4	0.0	172
Huye	79.0	47.3	18.1	243
Karama	65.2	52.2	3.9	230
Kigoma	52.2	42.0	1.9	324
Kinazi	67.0	60.1	13.7	291
Maraba	77.8	36.3	2.6	311
Mbazi	64.1	47.0	1.3	298
Mukura	66.5	17.2	1.7	233
Ngoma	39.3	24.0	1.5	196
Ruhashya	78.5	67.1	0.7	289
Rusatira	64.5	40.4	0.7	282
Rwaniro	81.4	55.5	0.0	263
Simbi	71.7	41.9	1.5	329
Tumba	40.5	19.3	1.5	264
HUYE	66.1	43.0	3.5	3 725

8.2. Elevage

Dans le district de Huye, les ménages qui pratiquent l'élevage ne dépassent pas les 2/5 du total quel que soit le type de bétail. Les résultats de l'enquête montrent que les ménages élèvent essentiellement du bétail de race rwandaise. L'élevage le plus pratiqué est celui de chèvre de race rwandaise par 38.6% des ménages de Huye.

Tableau 8.4 : Proportion des ménages éleveurs par type de bétail selon le nombre de têtes de bétail

Type de bétail	Proportion de ménages (%)		
	1-9	10+	Ensemble
Vaches de race rwandaise	29.7	0.2	30.0
Vache de race moderne	1.7	0.0	1.7
Vaches de races croisées	4.0	0.1	4.1
Chèvres de race moderne	1.0	0.0	1.0
Chèvre de race rwandaise	38.3	0.2	38.6
Mouton de race moderne	0.4	0.0	0.4
Mouton de race rwandaise	3.3	0.0	3.3
Porc de race moderne	1.3	0.0	1.3
Porc de race rwandaise	20.7	0.2	20.9

L'élevage de vaches de race rwandaise vient en deuxième position et celui des poules de race moderne vient en troisième position. Ces deux types de bétail sont élevés respectivement par 30.0% et 20.9% de ménages dans le district.

Il faut noter que la quasi-totalité des éleveurs possèdent un petit nombre de têtes de bétail. Selon le nombre de têtes de bétail, les résultats de l'enquête montrent que le nombre de têtes de bétail élevé ne dépasse guère 9. En effet, quel que soit le type de bétail et quelle qu'en soit la race, la proportion des éleveurs qui possèdent au moins 10 têtes de bétail n'atteint pas 0.3% (Tableau 8.4).

8.3. Epargne et crédits

8.3.1. Epargne

Les résultats de l'enquête auprès des ménages concernant leurs épargnes en banque montrent que sur 3 725 ménages enquêtés dans le district, 17.6% membres possède un compte en banque.

Les ménages dirigés par les hommes et dont un membre au moins possède un compte bancaire représentent 12.8% par rapport à l'ensemble, tandis que ceux dirigés par les femmes représentent 4.9% de l'ensemble des ménages. Les secteurs dans lesquels on retrouve plus de ménages ayant un compte en banque sont Tumba (43.6%), suivi de Ngoma (40.8%) (Tableau 8.5).

Tab 8.5 : Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des comptes en banques par secteur selon le sexe du Chef de Ménage.

Secteur	Sexe du chef de ménage		Total	Effectif
	Masculin	Féminin		
Gishamvu	12.2	7.0	19.2	172
Huye	13.6	5.8	19.3	243
Karama	3.9	3.0	7.0	230
Kigoma	10.2	3.4	13.6	324
Kinazi	11.3	3.8	15.1	291
Maraba	8.7	3.9	12.5	311
Mbazi	13.8	5.7	19.5	298
Mukura	7.7	5.2	12.9	233
Ngoma	33.2	7.7	40.8	196
Ruhashya	9.0	3.1	12.1	289
Rusatira	10.3	4.3	14.5	282
Rwaniro	4.2	2.3	6.5	263
Simbi	14.0	3.6	17.6	329
Tumba	31.8	11.7	43.6	264
HUYE	12.8	4.9	17.6	3 725

8.3.2. Crédit

En ce qui concerne les crédits octroyés, les données ont été collectées pour une période de 12 mois ayant précédé l'enquête. Les résultats sont récapitulés dans le tableau 8.6 et montrent que sur les 3 725 ménages enquêtés, seuls 5.8% des ménages de Huye ont un membre qui a bénéficié d'un crédit bancaire au cours de cette période.

Selon le type de projet visé par le bénéficiaire, pour 1.8% de ménages, les prêts ont été octroyés pour soutenir un projet d'agriculture. Les projets d'élevage ont été seulement financés dans 0.5% de ménages et, dans 3.4% d'autres, les prêts obtenus étaient destinés à soutenir d'autres projets dont le commerce, l'artisanat, la construction, etc.

Tableau 8.6 : Proportion (%) des ménages dont les membres ont contracté un crédit bancaire au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par secteur selon le type de projet pour lequel ce crédit a été contracté

Secteur	Projet d'Agriculture	Ptojet d'Elevage	Autre projet	Ensemble	Effectif
Gishamvu	0.6	1.7	3.5	5.8	172
Huye	2.9	0.8	1.6	5.3	243
Karama	1.7	0.4	0.4	2.6	230
Kigoma	2.5	0.0	1.2	3.7	324
Kinazi	1.0	0.0	3.8	4.8	291
Maraba	2.3	0.0	2.9	5.1	311
Mbazi	3.4	1.3	3.4	8.1	298
Mukura	0.4	0.9	3.0	4.3	233
Ngoma	0.0	0.0	10.7	10.7	196
Ruhashya	1.4	0.0	1.7	3.1	289
Rusatira	1.4	0.4	2.8	4.6	282
Rwaniro	0.4	0.8	0.8	1.9	263
Simbi	3.0	0.6	3.0	6.7	329
Tumba	2.7	1.1	11.4	15.2	264
HUYE	1.8	0.5	3.4	5.8	3 725

Au niveau des secteurs, on remarque une variation très élevée par rapport à l'ensemble du district. La proportion des ménages ayant bénéficié d'un crédit bancaire dépasse le double de la proportion au niveau du district ; c'est le cas du secteur de Tumba, où cette proportion est de 15.2%. En revanche, on retrouve que dans le secteur Rwaniro (1.9%), cette proportion n'atteint pas le 1/3 de celle observée pour l'ensemble du district.

CHAPITRE IX : QUELQUES RESULTATS POUR LA PROVINCE DU SUD

Après analyse des données de « Baseline Survey » au niveau de chaque district de la Province du Sud, il est important de dégager certains résultats au niveau de la Province pour permettre aux autorités à ce niveau d'avoir une image globale du niveau des conditions de vie de la population dans l'ensemble. Il paraît également important aux districts de se situer les uns par rapport aux autres et de mieux cibler les domaines dans lesquels des efforts s'imposent.

Les résultats présentés dans ce chapitre sont relatifs à l'état et structure de la population de la province par district et sexe, à la situation matrimoniale de la population âgée de 12 ans ou plus, au degré d'alphabétisation, au niveau d'instruction, à la survie des parents (pour les enfants âgés d'au moins 20 ans) et au types de violences qu'endurent les gens. Egalement, il est question de présenter quelques indicateurs sur la santé en général et la santé de la reproduction en particulier, sur l'emploi, sur les caractéristiques des ménages, des logements et de l'habitat et enfin, quelques indicateurs sur les caractéristiques économiques. Pour tous ces indicateurs, les résultats sont présentés par district et, pour certains d'entre eux, par sexe.

9.1. Structure par sexe de la population de la Province du Sud

Les résultats de l'étude « District Baseline Survey » indiquent que la Province du Sud compte 2 092 104 habitants dont 47% des hommes et 53% des femmes. Le district le plus peuplé est Nyamagabe avec 285 804 habitants tandis que Nyanza est le moins peuplé avec 239 707 habitants.

Tableau 9.1: Répartition de la population par district selon le sexe

District	Proportions			Effectifs		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
NYANZA	11.5	11.5	11.5	112 713	126 994	239 707
GISAGARA	12.4	12.7	12.5	121 641	140 785	262 426
NYARUGURU	12.1	12.1	12.1	118 966	133 729	252 995
HUYE	11.7	11.9	11.8	114 609	131 836	246 445
NYAMAGABE	13.7	13.6	13.7	135 238	150 566	285 804
RUHANGO	12.5	12.3	12.4	123 121	136 593	259 714
MUHANGA	13.2	13.1	13.2	130 197	145 663	275 860
KAMONYI	12.9	12.8	12.9	127 195	141 958	269 153
PROV. SUD	100.0	100.0	100.0	983 680	1 108 124	2 092 104

Selon le sexe, le district de Nyamagabe compte le plus grand nombre aussi bien d'hommes que de femmes soit 13.7% d'hommes et 13.6% de femmes en termes de proportions. Le district de Muhanga vient en 2^{ème} position avec 13.2% d'hommes et

13.1% de femmes. C'est toujours le district de Nyanza qui compte le moins d'hommes et le moins de femmes soit 11.5% pour chacun des 2 sexes.

9.2. Caractéristiques socio culturelles de la population de la Province du Sud

9.2.1. Etat matrimonial de la population

La situation matrimoniale dans la province du Sud présentée au tableau 9.2 révèle que, parmi les 1 356 607 personnes âgées de 12 ans ou plus, 46.8% étaient encore célibataires au moment du recensement. Alors que 35.1% d'autres étaient des mariés monogames, une proportion non négligeable de 7.2% étaient en union libre. L'on doit souligner également que 8.3% des personnes ont déclaré être en situation de veuvage.

Tableau 9.2 : Répartition de la population par district selon l'état matrimonial

DISTRICT	Célibataire	Marié monogame	Union libre	Union polygamique	Séparé	Divorcé	Veuf/veuve	Total	Effectif
NYANZA	46.1	32.1	9.5	1.1	0.5	1.5	9.3	100.0	154 777
GISAGARA	44.1	34.8	8.5	1.1	0.4	1.9	9.2	100.0	169 312
NYARUGURU	44.8	32.8	10.8	2.2	0.5	1.0	7.9	100.0	155 672
HUYE	49.0	32.5	6.3	0.7	0.3	1.6	9.7	100.0	164 352
NYAMAGABE	44.3	38.0	7.4	1.7	0.5	1.1	7.0	100.0	180 757
RUHANGO	48.6	34.5	6.9	0.6	0.4	1.1	8.0	100.0	170 497
MUHANGA	47.5	40.0	3.5	0.5	0.3	0.6	7.6	100.0	181 978
KAMONYI	49.5	35.0	5.5	0.7	0.3	1.0	8.0	100.0	179 262
PROV. SUD	46.8	35.1	7.2	1.1	0.4	1.2	8.3	100.0	1 356 607

La variation par district révèle que l'union libre est plus vécue dans Nyaruguru qui compte 10.8% des individus dans cette situation. Viennent ensuite Nyanza et Gisagara avec respectivement 9.5% et 8.5% de personnes en union libre. Quant au veuvage, il est plus vécu dans le district de Huye (9.7%), Nyanza (9.3%) et Gisagara (9.2%).

9.2.2. Alphabétisation de la population

Les résultats présentés au tableau 9.3 montrent que, pour l'ensemble de la Province, 53.7% de la population ont déclaré savoir lire et écrire. La situation varie selon le sexe : alors que les proportions des hommes qui savent lire et écrire s'élèvent à 58.1% celles des femmes dans la même situation s'élèvent à 50.4%.

Tableau 9.3: Répartition (en %) de la population âgée de 10 ans ou plus n'ayant pas fréquenté l'école par district selon le degré d'alphabétisation et le sexe

DISTRICT	Masculin			Féminin			Ensemble		
	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Effectif	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Effectif	Sait lire et écrire	Ne sait pas lire ou écrire	Effectif
NYANZA	59.3	40.5	36 658	49.7	50.1	48 405	53.8	46.0	85 063
GISAGARA	47.2	52.7	21 146	42.6	57.2	52 096	44.6	55.3	90 576
NYARUGURU	45.3	54.7	21 163	34.6	65.3	51 516	39.1	60.8	89 008
HUYE	64.2	35.8	14 157	57.7	42.3	52 516	60.4	39.5	90 929
NYAMAGABE	51.8	48.1	20 376	39.4	60.6	54 347	44.7	55.2	95 548
RUHANGO	61.5	38.5	43 291	55.9	44.1	54 201	58.3	41.6	97 493
MUHANGA	66.9	33.0	45 641	61.4	38.5	58 597	63.8	36.1	104 238
KAMONYI	65.6	34.3	44 221	59.7	40.3	57 471	62.2	37.7	101 692
PROV. SUD	58.1	41.8	246 653	50.4	49.5	429 149	53.7	46.2	754 547

De même, la situation d'alphabétisation varie d'un district à l'autre. Les proportions les plus élevées de personnes qui savent lire et écrire ont été enregistrées dans les districts de Muhanga, Kamonyi, Huye et Ruhango qui comptent respectivement 63.8%, 62.2%, 60.4% et 58.3%. Le district qui vient en dernière position est Nyaruguru avec 39.1% des personnes qui savent lire et écrire.

9.2.3. Fréquentation scolaire de la population

Les résultats présentés au tableau 9.4 montre que plus du tiers de la population âgée de 3 ans ou plus n'ont jamais fréquenté l'école (31.6%). Environ 3 personnes sur 10 fréquentaient au moment du recensement (28.8%) tandis que 39.6% avaient cessé de fréquenter.

Tableau 9.4 : Répartition (en %) de la population par district selon la fréquentation scolaire

District	Fréquente	Ne fréquente plus	N'a jamais fréquenté	Effectif
NYANZA	27.5	40.2	32.3	214 545
GISAGARA	23.4	40.6	36.0	234 311
NYARUGURU	30.0	30.3	39.6	216 143
HUYE	30.4	42.3	27.2	223 613
NYAMAGABE	29.7	35.8	34.5	257 362
RUHANGO	28.3	41.1	30.6	234 387
MUHANGA	30.5	43.8	25.8	250 688
KAMONYI	30.3	42.8	26.9	244 639
PROV. SUD	28.8	39.6	31.6	1 875 688

La situation par district montre une certaine disparité. Les districts qui comptent les plus fortes proportions de personnes qui n'ont jamais fréquenté sont pratiquement ceux-là qui comptent le plus d'analphabètes soit Nyaruguru, Gisagara et Nyamagabe avec les proportions respectives de 39.6%, 36% et 34.5% de personnes qui n'ont jamais fréquenté. En ce qui concerne la population qui ne fréquente plus, les proportions le plus élevées se retrouvent dans les districts de Muhanga (43.8%) et Kamonyi (42.8%) et Huye (42.3%).

9.2.4. Niveau d'instruction de la population

Les résultats sur le niveau d'instruction atteint présentés au tableau 9.5 révèlent que plus de la moitié de la population de la province du Sud (67.9%) n'ont aucun niveau d'instruction. Alors que 28.5% de la population n'ont que le niveau primaire, seuls 3.2% ont atteint l'enseignement secondaire et l'enseignement universitaire n'a été atteint que par seulement 0.2% de la population de la Province.

Tableau 9.5: Répartition de la population par district selon le niveau d'instruction atteint

District	Aucun	Primaire	Secondaire	Supérieur	Effectif
NYANZA	69.1	27.7	2.8	0.2	145 272
GISAGARA	74.0	23.9	1.9	0.1	149 954
NYARUGURU	75.4	22.3	2.2	0.1	136 422
HUYE	66.7	28.1	4.5	0.7	162 724
NYAMAGABE	75.2	21.9	2.7	0.2	168 462
RUHANGO	65.8	30.5	3.4	0.2	162 582
MUHANGA	58.3	36.7	4.4	0.3	158 356
KAMONYI	59.6	36.8	3.4	0.1	154 058
PROV.SUD	67.9	28.5	3.2	0.2	1 237 830

La variation par district montre que les proportions les plus élevées de personnes qui ont atteint le niveau secondaire ou supérieur ont été enregistrés dans les districts de Huye (4.5% pour le secondaire et 0.7% pour le supérieur) et Muhanga (4.4% pour le secondaire et 0.3% pour le supérieur) tandis que les personnes qui n'ont aucun niveau d'instruction sont proportionnellement les plus nombreuses dans les districts de Nyaruguru (75.4%), Nyamagabe (72.2%) et Gisagara (74%).

9.2.5. Survie des parents

Dans la Province du Sud, on a dénombré 1 148 305 individus âgés de 20 ans au plus (tableau 9.6). Parmi eux, 79.7% ont leurs 2 parents en vie et 3.4% sont orphelins à la fois de père et de mère. Les enfants qui n'ont que leur mère seulement en vie

représentent 14.2% et ceux qui n'ont que leur père seulement en vie ne représentent que 2.7%.

Tableau 9.6 : Répartition de la population âgée de 20 ans au plus par district selon la survie des parents

District	Les 2 parents en vie	Père seulement en vie	Mère seulement en vie	Ni père ni mère	Effectif
NYANZA	77.4	2.7	15.4	4.5	131 053
GISAGARA	78.7	2.9	15.2	3.1	143 875
NYARUGURU	80.9	2.5	13.7	2.9	149 103
HUYE	75.7	3.0	16.9	4.4	131 736
NYAMAGABE	83.0	2.6	11.4	2.9	161 867
RUHANGO	80.0	2.4	14.1	3.4	140 807
MUHANGA	80.2	2.7	13.9	3.2	146 942
KAMONYI	80.6	2.6	13.7	3.1	142 922
PROV. SUD	79.7	2.7	14.2	3.4	1 148 305

Les districts les plus touchés par la perte des 2 parents aux jeunes âges sont Nyanza et Huye où l'on a dénombré respectivement 4.5% et 4.4% d'enfants qui n'ont ni père ni mère. Les proportions les plus élevées d'orphelins de père ont été enregistrées dans les districts de Huye (16.9%), Nyanza (15.4%) et Gisagara (15.2%). C'est dans ces mêmes districts que les proportions les plus élevées d'orphelins de mère ont été enregistrées soit 3% dans Huye, 2.9% dans Gisagara et 2.7% dans Nyanza et Muhanga (Tableau 2.7).

9.2.6. Violences subies

Les résultats sur les violences subies (Tableau 9.7) font ressortir 21 557 cas de violences déclarées. La répartition des cas déclarés selon le type de violence montre une prépondérance de violence physique avec 10 442 cas déclarés. Suivent les violences non précisées déclarés par 5 210 interviewés et les violences verbales et injures déclarées par 4 782 interviewés.

Tableau 9.7: Répartition de la population ayant subi une violence par district selon le type de violence subie

District	Violence physique	Violence sexuelle	Injure/ Violence verbale	Autre violence	Total
NYANZA	16.3	17.0	27.0	34.5	23.1
GISAGARA	9.9	13.9	12.1	6.5	9.8
NYARUGURU	9.7	8.8	6.5	13.3	9.8
HUYE	11.8	14.1	12.4	9.1	11.4
NYAMAGABE	10.7	10.3	5.7	5.3	8.2
RUHANGO	17.0	14.4	12.4	14.9	15.3
MUHANGA	10.7	13.8	12.2	7.1	10.3
KAMONYI	13.9	7.7	11.8	9.3	12.0
PROV. SUD	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Effectif	10 442	1 123	4 782	5 210	21 557

Le district de Nyanza compte proportionnellement le plus de victimes (tous types de violence confondus) soit 23.1%. Seulement, pour la violence physique, Ruhango vient en 1^{ère} position avec 17% des cas déclarés. Pour les violences sexuelles, Muhanga vient en 2^{ème} position avec 14.4% après Nyanza qui en compte 17%.

9.3. Santé de la population

Cette partie de l'étude présente, par district, la population des handicapés et les types de maladies dont souffre la population. Elle parle aussi de la population ayant une assurance maladie ainsi que de celle qui utilise une moustiquaire pour se protéger contre le paludisme.

9.3.1. Population des handicapés

Des données du tableau 9.8, on note que la province du SUD compte 282,514 handicapés, ce qui fait environ 13.5% de la population de la province. Selon le sexe, la population handicapée atteint environ 12.5% chez les hommes et 14.4% chez les femmes. Les districts de Nyanza (16.2%), Ruhango (16.1%) Nyamagabe (15.1%) possèdent les plus importantes proportions de la population handicapée. On remarque que dans ces districts, les proportions des femmes sont plus élevées que celles des hommes, surtout à Ruhango.

Tableau 9.8 : Proportion (en %) de la population handicapée par district selon le sexe

District	Proportions (en %)			Effectif total		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
NYANZA	14.7	17.5	16.2	16 571	22 189	38 760
GISAGARA	10.3	11.3	10.8	12 544	15 907	28 451
NYARUGURU	11.0	12.1	11.6	13 096	16 164	29 260
HUYE	11.5	12.9	12.2	13 190	16 969	30 159
NYAMAGABE	14.0	16.1	15.1	18 992	24 223	43 215
RUHANGO	13.7	18.3	16.1	16 921	24 957	41 878
MUHANGA	11.7	13.0	12.4	15 274	18 950	34 224
KAMONYI	12.7	14.4	13.6	16 133	20 434	36 567
PROV.SUD	12.5	14.4	13.5	122 721	159 793	282 514

Dans l'ensemble, ces proportions semblent exagérées parce que, dans l'esprit des Rwandais, le handicap comprend aussi les maladies chroniques ainsi que les maladies d'une longue durée.

9.3.2. Maladies

Le tableau 9.9 nous révèle que 345,122 personnes de la province du SUD ont souffert de maladie au cours des 30 jours précédant l'enquête, soit 16.5% de l'ensemble de la population de la province. Cette proportion s'élève à 18.6% chez les femmes et à 14.2% chez les hommes. Au niveau des districts, les fortes proportions de la population ayant souffert de maladie sont observées à Gisagara (20%), Nyanza (19.1%), Huye (18.8%) et Nyamagabe (18.4%). Chez les hommes, ce sont les districts de Gisagara (17.5%), Nyanza (16.4%), Nyamagabe (16.1%) et Huye (16%) qui se démarquent avec des proportions plus élevées de la population ayant souffert de maladie, alors que chez les femmes, les districts de Gisagara (22.1%), Nyanza (21.5%) et Nyamagabe (20.6%) ont les plus importantes proportions de la population ayant souffert de maladie.

Tableau 9.9 : Proportion (en %) de la population ayant souffert de maladie au cours des 30 jours précédant l'enquête par district selon le sexe

DISTRICT	Proportion (en %) des malades			Effectif total		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
NYANZA	16.4	21.5	19.1	112 713	126 994	239 707
GISAGARA	17.5	22.1	20.0	121 641	140 785	262 426
NYARUGURU	12.1	16.1	14.2	118 966	133 729	252 995
HUYE	16.0	21.2	18.8	114 609	131 836	246 445
NYAMAGABE	16.1	20.6	18.4	135 238	150 566	285 804
RUHANGO	13.7	18.3	16.1	123 121	136 593	259 714
MUHANGA	10.9	14.6	12.9	130 197	145 663	275 860
KAMONYI	11.0	14.6	12.9	127 195	141 958	269 153
PROV. SUD	14.2	18.6	16.5	983 680	1 108 124	2 092 104

9.3.3. Accès aux soins de santé : Assurance maladie

Au niveau de l'ensemble de la province, on note, d'après le tableau 9.10, que la mutuelle de santé regroupe 53.7% d'adhérents alors que l'assurance Rama en compte 2.1%. Faut-il faire remarquer également que les gens qui n'appartiennent à aucune assurance maladie atteignent 43.2%.

Au niveau des districts, Muhanga (63.9%) et Kamonyi (62.8%) rassemblent le plus fréquemment les personnes membres de la mutuelle de santé.

Tableau 9.10: Répartition de la population ayant une assurance maladie par district selon le type d'assurance

District	Rama	Mutuelle de santé	MMI	Autre assurance	Aucune assurance	Total	Effectif total
NYANZA	1.8	44.5	0.1	0.5	53.0	100.0	239 706
GISAGARA	1.6	45.2	0.1	1.1	52.0	100.0	262 416
NYARUGURU	1.3	53.3	0.1	1.4	44.0	100.0	252 694
HUYE	2.8	52.7	0.1	1.2	43.2	100.0	246 445
NYAMAGABE	2.0	52.3	0.1	1.1	44.5	100.0	285 802
RUHANGO	2.3	53.2	0.1	0.7	43.7	100.0	259 712
MUHANGA	3.3	63.9	0.2	0.5	32.2	100.0	275 856
KAMONYI	1.9	62.8	0.1	0.7	34.5	100.0	269 152
PROV. SUD	2.1	53.7	0.1	0.9	43.2	100.0	2 091 783

Dans les districts de Ruhango (3.3%) et de Huye (2.8%), on trouve les proportions les plus élevées des personnes membres de RAMA. Par contre, les districts de Nyanza (53%) et Gisagara (52%) détiennent d'importantes proportions de la population sans aucune assurance maladie.

9.3.4. Utilisation de moustiquaire

Du tableau 9.11, on observe que dans la province du Sud, 60% de l'ensemble de la population (59.7% des hommes et 60.2% des femmes) dorment sous la moustiquaire.

Tableau 9.11 : Proportion de la population dormant sous la moustiquaire par district selon le sexe

District	Masculin	Féminin	Total
NYANZA	63.6	64.5	64.1
GISAGARA	62.3	62.6	62.4
NYARUGURU	45.0	44.3	44.6
HUYE	62.1	63.2	62.7
NYAMAGABE	54.9	55.0	55.0
RUHANGO	64.8	65.4	65.1
MUHANGA	63.4	64.0	63.7
KAMONYI	62.0	63.0	62.5
PROV. SUD	59.7	60.2	60.0

Selon les districts, Ruhango (65.1%), Nyanza (64.1%) et Muhanga (63.7%) enregistrent les proportions les plus élevées des personnes dormant sous la moustiquaire. Pour tous ces cas, on n’observe pas de différence entre hommes et femmes.

9.4. Santé de la reproduction

Le tableau 9.12 fournit des informations sur le lieu d’accouchement des femmes à leur dernière grossesse. Dans la province du Sud, 53.5% des femmes ont déclaré avoir accouché à la maison et seulement 46.5% ont accouché dans les formations sanitaires. Les proportions les plus importantes de femmes qui ont accouché à la maison ont été enregistrées dans les districts de Nyamagabe et de Nyaruguru (respectivement 68.5% et 64.3%). C’est dans les seuls districts de Muhanga (58.2%), Kamonyi (54.9%), Ruhango (53.7%) et Huye (51.5%) qu’un peu plus de la moitié des femmes ont accouché dans une formation sanitaire à leur dernière grossesse.

Tableau 9.12 : Répartition des femmes ayant donné naissance au cours des 12 mois précédant l’enquête par district selon le lieu d’accouchement à la dernière naissance.

Secteur	Hôpital/ centre de santé	A la maison	Total
NYANZA	44.0	56.0	37 221
GISAGARA	42.7	57.3	42 237
NYARUGURU	35.7	64.3	36 161
HUYE	51.5	48.5	37 198
NYAMAGABE	31.5	68.5	41 328
RUHANGO	53.7	46.3	39 013
MUHANGA	58.2	41.8	41 068
KAMONYI	54.9	45.1	39 889
PROV. SUD	46.5	53.5	314 115

9.5. Décès survenus au cours des 12 mois ayant précédé l’enquête

Pour l’ensemble de la province, on a dénombré 9 838 cas de décès au cours des 12 mois ayant précédé le recensement comme le montre le tableau 9.13 suivant.

La répartition selon le sexe montre qu’il y a eu plus d’hommes décédés (5 503 cas) que de femmes décédées (4 335 cas). Selon les districts, on note une forte mortalité dans les districts de Gisagara, Huye, Nyanza et Nyamagabe quel que soit le sexe. Dans l’ensemble, les proportions de décès dans ces districts s’élèvent respectivement à 17.3%, 14.5%, 12.5% et 12.2% (tableau 9.13).

Tableau 9.13 : Répartition des décès des 12 mois ayant précédé l'enquête par district selon le sexe

Groupes d'âges	Proportitions		
	Masculin	Féminin	Total
NYANZA	12.0	13.1	12.5
GISAGARA	16.7	17.9	17.3
NYARUGURU	10.5	9.9	10.2
HUYE	14.8	14.1	14.5
NYAMAGABE	12.4	12.0	12.2
RUHANGO	10.8	11.7	11.2
MUHANGA	10.8	9.7	10.3
KAMONYI	12.0	11.6	11.8
PROV. SUD	100.0	100.0	100.0
Effectif	5 503	4 335	9 838

9.6. Emploi

Les résultats présentés au tableau 9.14 révèlent que, dans l'ensemble de la province, 33.8% de la population enquêtée âgée de 5 à 17 ans exerçaient un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête.

Selon les districts, Nyaruguru (51.5%) compte les proportions les plus élevées des enfants de moins de 18 ans qui exerçaient un emploi au moment de l'enquête. Dans les autres districts, cette proportion varie de 22% dans le district de Huye à 38.2% dans le district de Ruhango. Cette situation ne varie pas selon le sexe.

Tableau 9.14: Proportion (en %) de la population enquêtée âgée de 5 ans à 17 ans ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par district selon le sexe

District	Homme	Femme	Total	Homme	Femme	Total
Nyanza	32.2	33.2	32.7	2 236	2 318	4 554
Gisagara	37.2	35.3	36.2	2 696	2 796	5 492
Nyaruguru	52.1	50.8	51.5	2 626	2 728	5 354
Huye	22.4	21.7	22.0	2 684	2 674	5 358
Nyamagabe	32.4	31.8	32.1	3 107	3 266	6 373
Ruhango	38.2	38.2	38.2	2 358	2 350	4 708
Muhanga	35.6	35.1	35.3	2 730	2 753	5 483
Kamonyi	23.0	22.8	22.9	2 668	2 700	5 368
PROV. SUD	34.1	33.5	33.8	21 105	21 585	42 690

Concernant la population active âgée de 18 à 64 ans, le tableau 9.15 montre que 86.4% de cette population exerçait un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête dans l'ensemble soit 85.6% des hommes et 87% des femmes.

Au niveau des districts, la tendance ne s'écarte pas beaucoup de la moyenne de toute la province. La proportion la plus élevée de la population active occupée se retrouve

dans le district de Nyaruguru où 89% de la population de 17 à 64 ans dans l'ensemble (90.4% des femmes et 87.2% des hommes) ont exercé un emploi au cours de 7 jours ayant précédé l'enquête. La proportion la plus faible de 84.1% a été observée dans le district de Huye (84.7% pour les femmes et 84.3% pour les hommes).

Tableau 9.15: Proportion (en %) de la population enquêtée âgée de 18- 64 ans ayant exercé un emploi au cours des 7 jours ayant précédé l'enquête par district selon le sexe

District	Homme	Femme	Total	Homme	Femme	Total
Nyanza	86.1	86.9	86.6	2 990	3 758	6 748
Gisagara	86.7	87.6	87.2	3 637	4 653	8 289
Nyaruguru	87.2	90.4	89.0	2 903	3 662	6 565
Huye	83.4	84.7	84.1	3 662	4 636	8 298
Nyamagabe	84.2	86.4	85.4	3 845	4 546	8 391
Ruhango	85.9	86.0	86.0	3 240	3 865	7 105
Muhanga	87.3	88.3	87.9	4 112	4 933	9 045
Kamonyi	84.7	86.1	85.5	3 914	4 715	8 629
PROV.SUD	85.6	87.0	86.4	28 303	34 768	63 070

9.7. Caractéristiques de l'habitat

9.7.1. Nature du mur

Les résultats du tableau 9.20 révèlent que, dans l'ensemble de la province du Sud, le bois pisé ou le bambou est le matériau le plus utilisé dans la construction des murs. Les unités d'habitation construites avec ce matériau représentent 59.1%. Les briques adobes viennent en 2^{ème} position pour 37.7% de logements.

Tableau 9.16: Répartition (en %) des unités d'habitation des ménages enquêtés par district selon la nature du mur

District	ND	Pisé/ Bambou	Briques adobes	Briques cuites	Autres	Total	Effectif des ménages enquêtés
NYANZA	0.3	60.0	37.3	1.5	0.9	100.0	3 177
GISAGARA	0.3	82.8	14.9	1.0	1.0	100.0	4 018
NYARUGURU	0.3	83.1	15.6	0.3	0.7	100.0	3 211
HUYE	0.2	67.9	27.1	4.0	0.8	100.0	3 725
NYAMAGABE	0.2	86.2	11.8	1.4	0.5	100.0	3 843
RUHANGO	0.5	25.5	72.6	1.0	0.4	100.0	3 097
MUHANGA	0.3	18.2	73.8	7.5	0.2	100.0	3 796
KAMONYI	0.3	45.2	53.2	0.6	0.7	100.0	3 694
PROV.SUD	0.3	59.1	37.7	2.2	0.7	100.0	28 561

La situation par rapport aux districts révèle des disparités entre. En effet, les districts de Nyamagabe, Nyaruguru et Gisagara comptent plus de 80% d'unités d'habitation dont les

murs sont en pisé ou bambou pendant que Muhanga a seulement 18% de maisons construites avec ce matériau. Par contre, plus de maisons ont les murs en briques adobes dans les districts de Muhanga (73.8%), Ruhango (72.6%) et Kamonyi (53.2%). Les maisons en briques cuites sont rares dans la province du Sud, la proportion la plus élevée n'atteint que 7.5% dans le district de Muhanga.

9.7.2. Nature du toit

Les résultats présentés au tableau 9.21 montrent que la tuile est le principal matériau utilisé pour la couverture de la toiture dans la province du SUD. Dans l'ensemble 74.2% des logements sont couverts par ce matériau. La tôle vient en 2^{ème} position avec 16.9% des logements dont la toiture est en tôle.

Tableau 9.17: Répartition des unités d'habitation des ménages enquêtés par district selon la nature du toit de l'habitation

District	ND	Tôle	Tuile	Paille	Autre	Total	Effectif des ménages enquêtés
NYANZA	0.3	26.8	64.1	8.6	0.3	100.0	3 177
GISAGARA	0.3	13.3	67.7	18.4	0.3	100.0	4 018
NYARUGURU	0.4	10.4	71.9	17.0	0.4	100.0	3 211
HUYE	0.2	21.2	68.2	9.9	0.4	100.0	3 725
NYAMAGABE	0.2	15.1	78.6	5.6	0.4	100.0	3 843
RUHANGO	0.5	6.7	89.7	2.8	0.3	100.0	3 097
MUHANGA	0.3	7.0	90.6	1.7	0.4	100.0	3 796
KAMONYI	0.3	33.9	63.8	1.7	0.3	100.0	3 694
PROV.SUD	0.3	16.9	74.2	8.3	0.3	100.0	28 561

Par district, 9 unités d'habitation sur 10 sont couvertes de tuile dans les districts de Muhanga et Ruhango. Les unités d'habitation en tôles sont plus remarquées dans les districts de Kamonyi (33.9%), Nyanza (26.8%) et Huye (21.2%). Faut-il faire remarquer l'existence des unités d'habitation en paille dans les districts de Nyaruguru et Gisagara avec des proportions respectives, non négligeables, de 17% et 18.4%.

9.7.3. Nature du pavement

Dans la province du Sud, la majorité des unités d'habitation (81.8%) ont le pavement en terre battue et seulement 14.7% en ont en ciment (tableau 9.22).

Parmi les districts qui comptent beaucoup de logements avec le pavement en terre battue, Nyaruguru vient en 1^{ère} position avec 90.6% des unités d'habitation avec pavement en terre battue. Il est suivi par le district de Nyamagabe (88.3%), Nyanza (86.3%) et Gisagara (82.2%).

Les maisons avec un pavement en ciment sont plus observées dans les districts de Muhanga, Kamonyi et Huye où environ une unité d'habitation sur cinq est pavée en ciment.

Tableau 9.18: Répartition (en%) des unités d'habitation des ménages enquêtés par district selon la nature du pavement de l'habitation

District	N.D	Terre battue	Ciment	Briques cuites	Autres matériaux	Total	Effectif des ménages enquêtés
NYANZA	0.3	86.3	12.2	0.8	0.3	100.0	3 177
GISAGARA	0.4	82.2	10.6	6.0	0.8	100.0	4 018
NYARUGURU	0.5	90.9	6.6	1.7	0.3	100.0	3 211
HUYE	0.3	75.6	19.8	3.8	0.5	100.0	3 725
NYAMAGABE	0.3	88.3	10.1	1.0	0.2	100.0	3 843
RUHANGO	0.5	79.9	16.5	2.5	0.5	100.0	3 097
MUHANGA	0.4	73.8	21.3	3.8	0.8	100.0	3 796
KAMONYI	0.4	79.0	20.0	0.2	0.4	100.0	3 694
PROV.SUD	0.4	81.8	14.7	2.6	0.5	100.0	28 561

9.8. Activités économiques

Ce chapitre présente, au niveau des districts de la province du SUD, des estimations sur les superficies de terres dont disposent les ménages et sur les méthodes antiérosives que les ménages utilisent. Il porte également sur les estimations de ménages qui possèdent au moins un compte en banque ainsi que des ménages qui ont contracté des crédits selon les types de projets pour lesquels ces crédits ont été contractés.

9.8.1. Agriculture

9.8.1.1. Possession des terres

L'analyse des données du tableau 9.23 montre que 60.6% des ménages enquêtés possèdent des terres à cultiver. La répartition des ménages selon l'étendue de la parcelle fait dégager une nette tendance à la baisse à mesure que l'étendue de la parcelle augmente. La proportion des ménages qui disposent de terres dont la superficie est égale ou inférieure à ½ hectare est de 35.5%.

Tableau 9.19 : Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des terres par district selon l'étendue de leur propriété

District	≤ 1/2 ha	1/2 - 1 ha	1ha+	Ensemble	Effectif
NYANZA	34.2	13.6	4.3	52.9	3 177
GISAGARA	35.8	14.9	4.4	55.8	4 018
NYARUGURU	36.8	17.3	5.0	59.7	3 211
HUYE	41.4	16.2	7.5	65.7	3 725
NYAMAGABE	39.3	19.8	8.0	68.0	3 843
RUHANGO	32.3	15.0	5.3	53.3	3 097
MUHANGA	29.2	20.8	8.7	59.4	3 796
KAMONYI	34.4	22.5	9.8	67.4	3 694
PROV.SUD	35.5	17.6	6.7	60.6	28 561

Pour 17.6% des ménages possédant des terres, la superficie de ces terres est comprise entre ½ et 1 hectare. Seuls 6.7% des ménages possèdent des terres de plus d'1 hectare.

Les districts qui comptent proportionnellement plus de ménages possédant des terres sont Nyamagabe (68%), Kamonyi (67.4%) et Huye (65.7%).

Cependant, pour une grande partie de ces ménages, la superficie des terres est de ½ hectare ou moins, surtout dans les districts de Huye (48.5%), Nyamagabe (47.6%) et Gisagara (45.3%). Pour les ménages possédant des terres d'un hectare ou plus, les proportions les plus élevées se retrouvent dans les districts de Kamonyi (11.4%) et Muhanga (10.4%). Dans ces mêmes districts et dans celui de Nyamagabe, environ un quart de ménages qui possèdent de terres entre ½ ha et 1 ha.

9.8.1.2. Lutte contre l'érosion

Les résultats concernant la pratique contre l'érosion sont présentés dans le tableau 9.24. Pour l'ensemble de la province, la majorité de ménages recourent essentiellement à la plantation des arbres (65.2%) et aux caniveaux (51.3%). La troisième méthode qui est l'utilisation des terrasses radicales est pratiquée par 4.2% des ménages seulement.

Tableau 9.20 : Proportion (%) des ménages par district selon les méthodes antiérosives utilisées

DISTRICT	Des caniveaux	Planter des arbres	Terrasses	Effectif
NYANZA	66.4	46.0	2.4	3 177
GISAGARA	65.1	35.0	2.6	4 018
NYARUGURU	61.8	61.5	3.6	3 211
HUYE	66.1	43.0	3.5	3 725
NYAMAGABE	58.2	61.6	10.0	3 843
RUHANGO	64.2	49.0	1.9	3 097
MUHANGA	69.9	68.7	2.0	3 796
KAMONYI	69.8	46.1	6.7	3 694
PROV.SUD	65.2	51.3	4.2	28 561

Lorsqu'on analyse ces pratiques au niveau des districts, on observe des écarts importants par rapport à l'ensemble de la province. Concernant la méthode de plantation des arbres, les districts de Muhanga (68.7%), Nyamagabe (61.6%) et Nyaruguru (61.5%) détiennent les proportions les plus importantes de ménages pratiquant cette méthode. C'est dans les districts de Muhanga (69.9%) et Kamonyi (69.8%) que l'on retrouve environ 70% des ménages ayant utilisé des caniveaux comme méthode antiérosive. Pour ce qui concerne les terrasses radicales, c'est le district de Nyamagabe qui se démarque avec 10% des ménages qui ont pratiqué cette méthode.

9.8.2. Épargne et crédits

9.8.2.1. Epargne

Les résultats du tableau 9.25 montrent que sur 28 561 ménages enquêtés dans la province du Sud, 15.6% possèdent un compte en banque.

Tableau 9.21 : Proportion (%) des ménages dont les membres possèdent des comptes en banques par district selon le sexe du chef de ménage

DISTRICT	Masculin	Féminin	Total	Ensemble
NYANZA	10.9	3.3	14.2	3 177
GISAGARA	9.3	3.2	12.5	4 018
NYARUGURU	8.4	2.5	10.9	3 211
HUYE	12.8	4.9	17.6	3 725
NYAMAGABE	12.0	3.5	15.6	3 843
RUHANGO	11.7	3.0	14.7	3 097
MUHANGA	19.2	4.3	23.6	3 796
KAMONYI	12.8	4.1	16.9	3 694
PROV.SUD	12.2	3.6	15.9	28 561

Les ménages dirigés par les hommes et dont un membre au moins possède un compte bancaire représentent 12.2% par rapport à l'ensemble tandis que ceux dirigés par les femmes ne représentent que 3.6% de l'ensemble des ménages.

Les districts dans lesquels on retrouve plus de ménages ayant un compte en banque sont Muhanga (23.6%), Huye (17.6%) et Kamonyi (16.9%).

9.8.2.2. Crédit

Les résultats du tableau 9.26 montrent que sur les 28 561 ménages enquêtés, seuls 5.5% des ménages de la province du SUD ont un membre qui a bénéficié d'un crédit bancaire au cours de cette période.

Selon le type de projet visé par le bénéficiaire, pour 2% des ménages, les prêts ont été octroyés pour soutenir un projet d'agriculture. Les projets d'élevage ont été seulement financés dans 0.6% de ménages et, dans 2.9% de ménages, les prêts obtenus étaient destinés à soutenir d'autres projets dont le commerce, l'artisanat, la construction.

Tableau 9.22 : Proportion (%) des ménages dont les membres ont contracté un crédit bancaire au cours des 12 mois ayant précédé l'enquête par district selon le type de projet pour lequel ce crédit a été contracté

District	Projet d'Agriculture	Ptojet d'Elevage	Autre projet	Ensemble	Effectif
NYANZA	1.3	0.8	1.8	3.8	3 177
GISAGARA	1.7	0.3	2.0	4.0	4 018
NYARUGURU	1.5	0.5	2.4	4.5	3 211
HUYE	1.8	0.5	3.4	5.8	3 725
NYAMAGABE	1.9	0.4	3.5	5.8	3 843
RUHANGO	2.8	0.5	2.7	6.1	3 097
MUHANGA	2.7	0.8	4.0	7.5	3 796
KAMONYI	2.3	0.7	2.9	5.9	3 694
PROV.SUD	2.0	0.6	2.9	5.5	28 561

Au niveau des districts, on remarque que le district de Muhanga compte la proportion la plus élevée des ménages ayant eu un crédit bancaire soit 7.5%. Il est suivi de Ruhango avec 6.1% des ménages dont un membre a bénéficié d'un crédit bancaire. La proportion la plus faible est observée à Nyanza soit 3.8%.

Selon les types de projet, Ruhango (2.8%) et Muhanga (2.7%) ont le plus bénéficié d'un crédit bancaire pour des projets d'agriculture pendant que des crédits pour des projets non précisés ont été proportionnellement le plus contractés toujours dans le district de Muhanga (4%) mais également dans le district de Nyamagabe (3.5%).