

République Islamique de Mauritanie

Honneur – Fraternité – Justice



Rapport technique sur la réalisation d'une enquête sur la migration de main d'œuvre étrangère en Mauritanie

Réalisée par : Bureau d'Etudes Statistiques

BESTAT

SOMMAIRE

INTRODUCTION	3
1. CONCEPTION	4
2. METHODOLOGIE DE COLLECTE	5
3. TRAITEMENT DES DONNEES ET RAPPORT	8
4. PLANNING	9

INTRODUCTION

L'enquête sur la migration de main d'œuvre étrangère en Mauritanie entre dans le cadre d'un programme international portant sur l'amélioration des capacités institutionnelles pour la gouvernance des migrations de main d'œuvre en Afrique du Nord et de l'Ouest dont la Mauritanie. Elle sera réalisée en étroite collaboration avec le Ministère de la Fonction Publique et de l'Emploi par un Bureau d'Etude Indépendant et spécialiste dans les enquêtes à caractères démographiques et sur financement du Programme des Migrations Internationales du BIT basé à Genève.

Dans ce cadre, l'enquête durera 45 jours environ à compter de la conception à la sortie des résultats. L'option la plus réaliste serait celle intermédiaire entre deux scénarii et qui permettrait d'enquêter une population de 1000 ménages en plus de 500 étrangers au niveau de 4 domaines d'études ou regroupement de régions.

Le présent rapport traite de la méthodologie de l'enquête en général et plus particulièrement de la méthodologie de collecte et de traitement. Il s'agit d'abord de la conception des documents techniques de l'enquête, de l'échantillonnage ensuite et de la méthodologie utilisée lors de la collecte des données. Enfin, une ébauche de procédure de traitement est proposée ici de même qu'un calendrier des opérations.

1. CONCEPTION DES SUPPORTS

Plusieurs types de questionnements seront développés sur la base des informations présentées comme étant la base des questionnaires version courte. Les questionnaires de moyen ou long format ne répondent pas aux exigences de délai et de coût.

C'est pourquoi la version « short » proposée a été examinée avec intérêt et à servi de base à évaluer l'ampleur du travail à faire ainsi que sa durée, lesquelles constituent les déterminants de la faisabilité de ce travail.

Le questionnaire comprend un volet ménage (à tous les membres du ménage) et un volet migration destiné à une population éligible. Ils doivent pouvoir répondre aux préoccupations suivantes en prenant en compte les aspects qualitatifs et quantitatifs :

- ✓ A tous les individus du ménage : caractéristiques sociodémographiques y compris les questions liées à : naissance, nationalité, résidence
- ✓ Aux personnes éligibles (15 ans et plus)
 - Biographie migratoire
 - Situation avant la migration et activité
 - Pays de destination
 - Transfert (de et vers)
 - Etc.

Des réunions seront organisées avec les représentants ou experts du commanditaire afin de préciser tous les contours du questionnaire ainsi que le besoin en informations demandées.

Aussi, un manuel d'instruction est élaboré à l'endroit des enquêteurs, utilisé comme support de cours de la formation et servira par la suite de guide au cours de la collecte des données. Ce manuel comprend les différents modules de questionnaire, la méthode de collecte et de réalisation de l'interview. Il renferme aussi les principaux aspects de la méthodologie et les différents concepts utilisés.

2. METHODE DE COLLECTE

2.1 ECHANTILLONNAGE

Pour répondre au besoin de ces investigations, l'étude sera réalisée sur un échantillon suffisamment important pour pouvoir garantir des résultats représentatifs.

Évidemment, échantillon relativement grand permettra une plus grande précision et plus de représentativité par région par exemple. Un échantillon plus petit servira une extrapolation à l'ensemble du pays mais non au niveau d'une zone spécifique.

Pour bien prendre en compte la dimension de migration de main d'œuvre, deux types d'enquêtes sont réalisées de façon concomitante et indépendante à savoir une enquête ménage et une enquête individuelle.

- **l'enquête ménage** se déroule sur quatre domaines d'étude comprenant : Nouakchott, zone Nord, None Fleuve et Autre Mauritanie. Le tirage qui sera effectué est un tirage proportionnel à deux degrés : le premier degré est celui des grappes, le deuxième est celui des ménages de l'échantillon enquêter.

La taille de l'échantillon du premier degré est de 50 grappes, dans chacune des grappes un effectif de 20 ménages sera enquêté. La taille totale de l'échantillon est devient donc 1000 ménages.

- **L'enquête individuelle** se déroule auprès des principaux lieux de concentration des étrangers à Nouakchott et à Nouadhibou. La liste de ces lieux a été arrêtée sur la base des connaissances des catégories socioprofessionnelles des étrangers travaillant ou cherchant du travail et suite à une mission d'identification organisée entre le 2 et 5 février 2010.

L'enquête auprès de cette population-cible sera réalisée par quota sur un échantillon de 500 personnes.

2.2 COLLECTE DES DONNÉES

L'obtention des données fiables requiert une bonne organisation de l'opération de collecte, qui doit être menée avec le plus grand soin. Il s'agit d'abord de procéder au recrutement et la formation d'un personnel compétent et ensuite d'adopter une stratégie efficace pour sa répartition ainsi que le contrôle et le suivi de l'exécution des travaux sur le terrain.

Étant donnée la charge du travail demandé et tenant compte des termes de référence, 10 agents enquêteurs et 3 contrôleurs seront recrutés pour réaliser ce travail, en plus du staff technique composés de deux superviseurs, d'un démographe principal, d'un statisticien, d'un informaticien et d'un spécialiste en organisation des enquêtes.

La formation dispensée au personnel de collecte porte sur le contenu du questionnaire et la méthode de réalisation de l'interview avec comme support le manuel de formation et celui de l'agent enquêteur. Le personnel est sélectionné sur la base d'une bonne expérience en matière de collecte, mais aussi des aptitudes à bien communiquer.

La collecte des données a lieu simultanément au niveau des deux populations-cibles :

- ✓ les domaines d'étude pour l'enquête des ménages et individus (éligibles dans chaque ménage) ;
- ✓ Les sites de concentration des étrangers

- Enquête ménage

Chaque zone sera visitée par une équipe de deux agents et un chef d'équipe munis d'un véhicule tout-terrain. Le chef d'équipe commence par identifier la grappe, puis il la délimite et procède ensuite au tirage des 20 ménages avant de placer ses agents. Il passe d'un agent à l'autre pour récupérer les questionnaires qu'il corrige avant de les classer. Il est aussi chargé de faciliter le contact avec les autorités et avec les chefs de villages ou de quartiers. A la fin de la journée ou du travail dans chaque grappe, il vérifie de nouveau la complétude des questionnaires. Ces questionnaires sont transmis au niveau central pour vérification et saisie lors du passage de la mission de supervision.

- Enquête des sites

Les sites déjà identifiés sont concentrés à Nouakchott, la capitale et à Nouadhibou, la capitale économique.

A Nouakchott, les sites suivants ont été répertoriés :

- Polyclinique
- Ateliers de menuiserie et froids
- Garages mécaniques
- Plage des pêcheurs
- Restaurants
- Garage Sénégal
- Garage SONEF
- Eglise
- Médina 3
- Marché central

A Nouadhibou, l'essentiel de l'enquête ciblera les visiteurs (ou travailleurs) au niveau de la plage des pêcheurs, du port et de quelques centres commerciaux et restaurants.

L'équipe de collecte est composée de deux personnes et visite les sites de concentration de cette population à priori étrangère. L'un des agents procède à l'identification de la personne et au questionnement (administration du questionnaire), l'autre organise et supervise l'interview, note les observations importantes et prépare l'interview qui suit (nom de la personne, occupation et nationalité).

3. TRAITEMENT DES DONNEES ET RAPPORT

Au fur et à mesure que la centralisation des questionnaires s'opère, ils sont récupérés et ensuite saisis par deux agents de saisie ayant une formation en informatique, recrutées et formées à cet effet.

Le logiciel de traitement informatique utilisé est le CSPro. L'apurement des fichiers consiste à des contrôles de validité des codes et de cohérence des données.

A la fin de la saisie on procédera à un apurement du fichier de base.

Après avoir achevé la saisie, l'apurement du fichier est fait à travers le contrôle des questionnaires et la réalisation des tests de cohérence. Ensuite, un programme de tabulation concerté avec le partenaire pour la sortie des tableaux à analyser.

Après l'apurement complet du fichier des données et la sortie des tableaux un rapport préliminaire sera produit. Il doit comprendre les principaux indicateurs et assorti de recommandations pertinentes devant contribuer éventuellement aux ajustements des politiques et stratégie en la matière.

CALENDRIER DES OPERATIONS

ACTIVITE	DUREE EN SEMAINES					
	1	2	3	4	5	6
A- CONCEPTION						
1. METHODOLOGIE						
1. QUESTIONNAIRES						
2. TEST PILOTE						
B- COLLECTE						
1. FORMATION						
2. COLLECTE						
C- SAISIE ET TABULATION						
1. SAISIE						
2. TABULATION						
D. SORTIE DES RESULTATS						
DUREE TOTAL						
6 semaines à compter de la date de mise à disposition des fonds						

