

Université Cheikh Anta Diop
(UCAD)

Faculté des Sciences Économiques et de Gestion
(FASEG)

Programme de recherche

**Analyse des Impacts sur la pauvreté et les inégalités de revenus des
politiques macroéconomiques et d'ajustement au Sénégal**

(MIMAP/SENEGAL)

Collecte et construction d'une base de données

RAPPORT FINAL

Mai 2003

Débo SOW
Mayacine CAMARA

SOMMAIRE

I. Inventaire des besoins en informations	4
1.1. Accès aux services sociaux de base	4
1.2. Cadre de vie.....	8
1.3. Economie.....	10
1.4. Emploi et Chômage	13
1.5.Secteur Public.....	14
1.6. Démographie	14
1.7. Genre et Pauvreté	15
II. Sources des données disponibles	17
2.1. Données temporelles	17
2.2. Données d'enquêtes.....	17
III. Contenu de la base de données	18
3.1. Données temporelles	18
3.2. Données d'enquêtes.....	26

Introduction

La base de données est conçue dans le cadre du programme MIMAP commandité par le CRDI. Son objectif est de réunir en un seul point, l'ensemble des données nationales disponibles pouvant aider la réflexion pour la lutte contre la pauvreté. L'appareil statistique au Sénégal étant très riche en information, il s'est toujours posé la difficulté d'accéder aux données, même si l'on s'aperçoit qu'elles existent par ailleurs. Où les trouver et sous quelle forme peut on les rendre disponibles? Ce présent document remonte aux sources pour rendre disponibles les données brutes qui peuvent entrer dans le calcul des principaux indicateurs d'analyse.



L'objectif visé est d'identifier et de collecter les données existantes qui sont susceptible d'être utilisées par les différentes équipes du projet MIMAP. L'utilisation des informations en provenance de différentes sources requiert une bonne compréhension des méthodes de collecte et de traitement utilisées. A cet effet, la mission de l'équipe contient un important volet d'investigation qui a permis de présenter les données et leur source dans la forme la plus détaillée possible. Le présent rapport contient alors différentes rubriques qui traitent des données, de leur nature, de leur périodicité, leur support et leur méthodologie de collecte.

Le Contenu de la base présente les différentes données recueillies sous leur format d'origine. Un effort substantiel est fait pour ressortir les éléments essentiels concernant les variables et les méthodologies de collecte.

Les sources de données sont également listées de manière brute, considérant que la présentation de l'essentiel des tableaux fournit les références de la source.

La rubrique de l'inventaire des besoins a été considérée comme un élément clé dans la construction de la base. Elle a permis de guider à la collecte des données.

I. Inventaire des besoins en informations

L'étude du système d'informations sur la pauvreté menée dans le cadre du projet MIMAP a permis de faire un état des lieux des données existantes. Pour mesurer la performance de l'appareil statistique, il est nécessaire de faire un inventaire des besoins en données du projet. Dans cette perspective, la présente section donne l'ensemble des indicateurs jugés minimum et pertinents, qualitatifs et quantitatifs, pour l'analyse des impacts sur la pauvreté. Plusieurs rubriques ont été identifiées par la mission. Il s'agit de :

- L'accès aux services sociaux de base
- Le cadre de vie
- L'Économie
- L'Emploi et le chômage
- Le Secteur public
- La Démographie
- Genre et Pauvreté

1.1. Accès aux services sociaux de base

Accès à l'assainissement

Proportion de la population disposant à l'intérieur ou à proximité immédiate de leur logement de toilettes reliées à un réseau d'égouts, de toute autre forme de toilette à chasse d'eau ou encore d'une fosse d'aisance traditionnelle ou améliorée.

Source de données privilégiée : Enquêtes ménages, Recensement de la population.

Accès à l'eau potable

Proportion de la population utilisant l'un quelconque des moyens suivants, pour se procurer l'eau de boisson dont elle a besoin : eau sous conduite, robinet public, sondage dans le sol ou pompe, puits (protégé ou abrité) ou source couverte.

Source de données privilégiée : Enquêtes ménages, Recensement de la population.

Accès aux services de santé

Proportion de la population située à un temps de marche ou de transport d'un centre de traitement des maladies ou blessures les plus courantes, apte notamment à administrer les remèdes de première nécessité inscrits sur la liste nationale du pays concerné.

Source de données privilégiée : Enquêtes ménages, Recensement de la population.

Couverture personnel de santé

Elle concerne la catégorie comprenant les praticiens et tous les diplômés de toute faculté ou école de santé exerçant dans tout domaine médical (pratique, enseignement, administration et recherche).

Source de données privilégiée : Statistiques sanitaires.

Insuffisance pondérale des moins de cinq ans

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans souffrant d'insuffisance pondérale modérée ou aiguë, c'est-à-dire dont le poids corporel est inférieur de deux écarts types au poids médian de la population de référence.

Source de données privilégiée : Enquêtes ménages, Recensement de la population.

Insuffisance pondérale néonatale

Pourcentage de nouveau-nés pesant moins de 2 500 grammes. Source de données privilégiée : Enquêtes ménages, Recensement de la population.

Taux d'administration des thérapies par réhydratation orale (TRO)

Pourcentage des cas de maladies diarrhéiques chez les enfants de moins de cinq ans traités par l'administration de sels de réhydratation orale et/ou d'une solution de réhydratation élaborée à domicile. Source de données privilégiée : Enquêtes ménages spécifiques.

Taux de mortalité des (enfants de) moins de 5 ans

Probabilité de décès entre la naissance et le cinquième anniversaire (calculée pour 1000 naissances vivantes).

Source de données privilégiée : Enquêtes démographie et de santé, Recensement de la population.

Taux de mortalité infantile

Probabilité de décès entre la naissance et le premier anniversaire (calculée pour 1 000 naissances vivantes).

Source de données privilégiée : Enquêtes démographie et de santé, Recensement de la population.

Taux de mortalité maternelle

Nombre de femmes décédant chaque année d'une cause liée à une grossesse, pour 100 000 naissances vivantes.

Source de données privilégiée : Enquêtes démographie et de santé, Recensement de la population.

Taux d'utilisation des contraceptifs

Pourcentage de femmes mariées en âge de pro-créeer (entre 15 et 49 ans) qui utilisent, ou dont l'époux utilise, une forme quelconque de contraception, traditionnelle ou moderne.

Source de données privilégiée : Enquêtes démographie et de santé, Recensement de la population.

Accès à l'éducation

Taux brut de scolarisation

Nombre d'élèves inscrits dans un cycle d'enseignement (quel que soit leur âge), exprimé en pourcentage du nombre d'individus appartenant au groupe d'âge correspondant. Le taux brut de scolarisation combiné dans l'enseignement primaire, secondaire et supérieur correspond au nombre d'élèves et d'étudiants inscrits dans l'ensemble de ces cycles d'enseignement, exprimé en pourcentage du nombre d'individus en âge de suivre ces cycles.

Source de données privilégiée : Statistiques scolaires

Niveaux d'enseignement

L'enseignement est classé en trois catégories - primaire, secondaire et supérieur -, en vertu de la Classification internationale type de l'éducation (CITE). *L'enseignement primaire*, ou de premier niveau (niveau 1 de la CITE) a pour principale fonction de fournir les éléments de base de l'instruction, dans les établissements primaires ou élémentaires.

L'enseignement secondaire (niveaux 2 et 3 de la CITE) fait suite à au moins quatre années d'instruction de premier niveau et fournit une instruction générale et/ou

spécialisée, dispensée par exemple dans les collèges, les écoles secondaires du premier cycle, les lycées, certaines écoles normales d'instituteurs et les écoles à vocation professionnelle ou technique. *L'enseignement supérieur* ou de troisième niveau (niveaux 5, 6 et 7 de la CITE) est dispensé notamment dans les universités, les écoles normales et les écoles professionnelles supérieures. Pour s'y inscrire, il faut au moins avoir achevé avec succès l'enseignement supérieur ou prouver qu'un niveau équivalent de connaissances a été assimilé.

Source de données privilégiée : Statistiques scolaires

Enfants atteignant la cinquième année d'école

Pourcentage d'enfants inscrits dans l'enseignement primaire une année donnée et atteignant la cinquième année d'école (ou la quatrième dans les pays où l'enseignement primaire dure quatre ans). Cette estimation se fonde sur la méthode de la cohorte reconstituée, qui s'appuie elle-même sur des statistiques d'inscription et de redoublement sur deux années consécutives.

Source de données privilégiée : Statistiques scolaires

Taux d'analphabétisme (des adultes)

Se calcule en retranchant le taux d'alphabétisation des adultes (voir ce terme) de la valeur 100.

Source de données privilégiée : Statistiques scolaires

Taux d'illettrisme

Proportion de la population adulte âgée de 25 à 65 ans se classant au niveau 1 concernant les textes suivis, défini dans l'Enquête internationale sur l'alphabétisation des adultes (EIAA).

Source de données privilégiée : Enquêtes spécifiques, recensement de la population, Statistiques scolaires.

Taux d'alphabétisation (des adultes)

Pourcentage de personnes âgées de 15 ans et plus qui peuvent, en le comprenant, lire et écrire un texte simple et court sur leur vie quotidienne.

Source de données privilégiée : Enquêtes spécifiques, recensement de la population, Statistiques scolaires.

Taux de scolarisation (corrigé) par groupe d'âge

Le *taux d'inscription dans le primaire par groupe d'âge* correspond au nombre d'enfants scolarisés en âge de fréquenter l'école primaire (quel que soit le cycle dans lequel ils sont inscrits), exprimé en pourcentage du groupe d'âge correspondant. Il en va de même, *mutatis mutandis*, pour le *secondaire*. L'adjectif *corrigé* signifie que les groupes d'âge utilisés pour calculer ces taux correspondent à la structure du système éducatif dans chaque pays.

Source de données privilégiée : Statistiques scolaires.

1.2. Cadre de vie

Catastrophes

Ce terme englobe les catastrophes naturelles et technologiques. Les catastrophes naturelles comprennent avalanches, cyclones, typhons, ouragans, sécheresses, tremblements de terre, épidémies et famines (sauf, faute de données fiables, les famines liées aux conflits). Les catastrophes technologiques comprennent les accidents de grande ampleur, les sinistres d'origine chimique et les incendies en milieu urbain.

Source de données privilégiée : relevés des services techniques compétents

Déchets urbains

Déchets collectés en milieu urbain par les services municipaux ou par des sous-traitants. Cet ensemble comprend les ordures ménagères, les déchets provenant d'établissements commerciaux, de bureaux et d'établissements tels les écoles et les services de l'administration publique, ainsi que des petites entreprises.

Source de données privilégiée : relevés des services techniques compétents du ministère chargé de l'assainissement, enquêtes spécifiques.

Déforestation

Défrichage définitif de zones forestières pour toutes formes d'agriculture et pour d'autres utilisations du sol, telles que l'édification de bâtiments, la mise en place d'infrastructures et l'exploitation minière. Ne comprend pas les autres formes d'altération telles que la coupe sélective.

Source de données privilégiée : relevés des services techniques compétents

Émissions de dioxyde de carbone (CO₂)

Émissions de dioxyde de carbone (CO₂) anthropiques (liées aux activités humaines) et découlant de la consommation de combustibles fossiles, ainsi que de la production de ciment. Le volume de ces émissions est calculé à partir de statistiques sur la consommation de combustibles solides, liquides et gazeux, ainsi que du torchage.

Source de données privilégiée : relevés des services techniques compétents

Emissions de dioxyde de soufre (SO₂)

Emissions de soufre, sous forme d'oxydes de soufre, d'azote et d'oxydes divers, contribuant conjointement aux pluies acides et affectant l'agriculture, les forêts, les habitats aquatiques et les matériaux de construction.

Source de données privilégiée : relevés des services techniques compétents

Accès à l'énergie

Consommation d'électricité

Production des centrales produisant de l'électricité et de la chaleur, minorée de l'autoconsommation et des pertes survenues pendant le transport et la distribution.

Consommation de combustibles traditionnels

Correspond à la consommation estimée de bois de feu, de charbon de bois, de bagasse et de déchets animaux et végétaux. Le total de l'énergie consommée rassemble les utilisations énergétiques commerciales et traditionnelles.

Source de données privilégiée : Enquêtes spécifiques sur l'énergie, Statistiques énergétiques (ministère chargé de l'énergie).

1.3. Economie

Produit intérieur brut (PIB)

Total de la production de biens et services destinés à une utilisation finale et réalisée par des agents économiques résidents et non-résidents, quelle que soit la répartition des créances entre ces deux catégories. Le calcul du PIB ne tient compte : ni des déductions au titre de l'amortissement du capital physique ni de l'épuisement ou de la dégradation des ressources naturelles.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Produit national brut (PNB)

Comprend le PIB, majoré du revenu net des facteurs provenant de l'étranger, c'est-à-dire le revenu que les résidents du pays considéré reçoivent de l'étranger au titre des services facteurs (main-d'œuvre et capital), et minoré des versements de même nature destinés aux non-résidents contribuant à l'économie intérieure.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Recettes fiscales

Recettes provenant des prélèvements obligatoires, non remboursables et sans contrepartie directe effectués par l'Etat afin de subvenir aux dépenses publiques.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Dettes extérieures

Dettes dues par un pays à l'étranger ou à des résidents étrangers et remboursables sous forme de devises, de biens ou de services.

Source de données privilégiée : Direction de la dette et de l'investissement (MEF)

Parité de pouvoir d'achat (PPA)

Un dollar exprimé en parité de pouvoir d'achat dans un pays donné permet de se procurer la même quantité de biens et de services que s'il s'agissait d'un dollar des Etats-Unis dans le cadre de l'économie de ce pays. Les PPA pourraient également faire référence à d'autres monnaies nationales, ou encore aux droits de tirage spéciaux (DTS). La conversion des monnaies nationales en PPA permet une comparaison générale des niveaux de prix réels entre les pays, de la même manière que les indices des prix permettent de comparer la valeur réelle d'une monnaie sur

la durée. Si l'on ne recourait pas aux PPA, le jeu des taux de change pourrait amener à sous-évaluer ou à surévaluer le pouvoir d'achat dans tel ou tel pays.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

PIB par habitant (en PPA)

PIB par habitant du pays considéré converti en dollars des Etats-Unis sur la base du taux de change exprimé en PPA.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Investissement intérieur brut

Dépenses destinées à accroître l'ensemble des biens durables de l'économie du pays considéré, compte tenu des variations brutes du stock des immobilisations.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Investissement(s) direct(s) étranger(s) (entrées nettes)

Capital procuré par un investisseur direct étranger (société mère) à une entreprise qui lui est affiliée dans le pays destinataire de ce capital. La notion d'investissement direct étranger suppose que l'investisseur exerce une influence significative sur la direction de l'entreprise sise dans le pays destinataire. Le capital ainsi investi peut se composer de fonds propres, de bénéfices réinvestis ou de prêts intra-entreprise.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Investissements de portefeuille (nets)

Flux de capitaux propres non générateurs d'endettement (somme des capitaux nationaux, des certificats de dépôt et des achats directs d'actions par des investisseurs étrangers) et générateurs d'endettement (émissions d'obligations acquises par des investisseurs étrangers).

Source de données privilégiée : Direction de la dette et de l'Investissement (MEF)

Aide

Englobe l'aide publique au développement (APD) et l'aide publique (voir ces termes).

Aide alimentaire en céréales

Quantité de céréales fournie par des pays donateurs et des organisations internationales, notamment le Programme alimentaire mondial et le Conseil international du blé, et comptabilisée pour la campagne agricole considérée.

Source de données privilégiée : relevés des services techniques compétents du CSA

Apport calorique journalier par habitant

Equivalent en calories de l'approvisionnement alimentaire net d'un pays (production locale majorée des importations et minorée des exportations), divisé par le nombre d'habitant et par jour.

Source de données privilégiée : Enquêtes ménages, Recensement de la population.

Inflation

Baisse du pouvoir d'achat d'une monnaie, qui se traduit par une augmentation durable du niveau général des prix et se mesure généralement au moyen de l'indice des prix à la consommation.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Consommation des ménages

Valeur marchande de tous les biens et services, y compris les biens durables, achetés ou reçus en tant que paiement en nature par les ménages et les organisations sans but lucratif.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Consommation publique

Total des dépenses courantes engagées pour les achats de biens et de services par les entités du secteur public à tous les échelons, compte non tenu, en général, des entreprises publiques.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Excédent ou déficit budgétaire

Recettes courantes et en capital plus aide publique reçues par l'Etat, minorées du total des dépenses et des prêts publics (moins les remboursements).

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Exportations de biens et services

Valeur de tous les biens et services non facteurs fournis au reste du monde, dont le transport de marchandises, l'assurance, le transport et autres services non facteurs.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

Importations de biens et services

Valeur de tous les biens et services non facteurs achetés au reste du monde. Cet ensemble comprend les coûts de transport, d'assurance, les frais de voyage et les autres services

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique (MEF)

1.4. Emploi et Chômage

Chômage

Sont au chômage toutes les personnes au-dessus d'un âge déterminé, qui n'exercent pas d'emploi rémunéré ou ne sont pas travailleurs indépendants, sont disponibles pour travailler, et s'efforcent de trouver un emploi rémunéré ou en tant que travailleurs indépendants.

Source de données privilégiée : Enquêtes spécifiques sur l'emploi, Statistiques de l'emploi, la main d'oeuvre.

Population active

Nombre de personnes pouvant exercer une activité. Il peut être réparti entre les deux sexes et entre zones rurale et urbaine.

Source de données privilégiée : Recensement de la population, Enquêtes spécifiques sur l'emploi, Statistiques de l'emploi, la main d'oeuvre.

Effectif emploi par secteur d'activité

Nombre de personnes travaillant dans les différents secteurs modernes et informels.

Source de données privilégiée : Recensement de la population, Enquêtes spécifiques sur l'emploi, Statistiques de l'emploi, la main d'oeuvre.

1.5.Secteur Public

Dépenses publiques

Englobe les dépenses courantes et d'investissement non remboursables. Il ne comprend ni les prêts consentis par l'Etat ni les remboursements destinés à ce dernier ni l'achat par celui-ci de valeurs mobilières à des fins de politique publique.

Dépenses publiques d'enseignement

Correspond aux dépenses de l'Etat destinées à l'enseignement public, plus les subventions accordées à l'enseignement privé dans le primaire, le secondaire et le supérieur. Englobe les dépenses effectuées à chacun des niveaux de l'administration publique : central, régional et local.

[Source de données privilégiée : Statistiques scolaires](#)

Dépenses publiques de santé

Les dépenses publiques de santé comprennent les dépenses de fonctionnement et d'équipement provenant du budget de l'Etat et des collectivités locales ainsi que d'emprunts et de subventions d'origine étrangère (y compris les dons d'organisations internationales et d'organisations non gouvernementales) et des régimes de sécurité sociale.

[Source de données privilégiée : Statistiques sanitaires](#)

1.6. Démographie

Espérance de vie à la naissance

Nombre d'années que vivrait un nouveau-né si les caractéristiques de mortalité de sa population au moment de sa naissance demeuraient les mêmes tout au long de sa vie.

[Source de données privilégiée : recensement de la population](#)

Répartition de la population

Effectif de la population réparti entre les zones et les régions du Sénégal. [Source de données privilégiée : recensement de la population](#)

Population urbaine

Population, au 30 juin, des zones définies comme urbaines dans le pays considéré, et communiquée aux Nations Unies. Sachant que ces informations se fondent sur des définitions nationales de ce qui constitue une ville. [Source de données privilégiée : recensement de la population](#)

Indice synthétique de fécondité

Nombre moyen d'enfants que mettrait au monde une femme pendant sa vie, en donnant naissance, à chaque âge, au nombre d'enfants correspondant au taux de fécondité prévalant pour cet âge. [Source de données privilégiée : recensement de la population](#)

1.7. Genre et Pauvreté

Femmes parlementaires

Renvoi au nombre de sièges détenus par des femmes dans les chambres basses (députés, par exemple) et haute (sénateurs, par exemple), ou dans la chambre unique du parlement du pays considéré.

Indicateur de la pauvreté humaine (IPH)

L'indicateur de la pauvreté humaine pour les pays en développement (IPH-1) mesure les manques touchant à trois aspects essentiels de la vie humaine : longévité, savoir et conditions de vie. L'IPH-2, qui concerne les pays industrialisés ajoute l'exclusion à ces trois dimensions. Pour plus de détails sur le calcul de ces indicateurs, voir la note technique.

Indicateur de niveau d'instruction

L'un des trois composants de l'indicateur du développement humain. Il se fonde sur le taux brut de scolarisation combiné pour le primaire, le secondaire et le supérieur et le taux d'alphabétisation des adultes. Pour plus de détails sur son calcul, voir la note technique.

Indicateur de PIB

L'un des trois composants de l'indicateur du développement humain. Il se fonde sur le PIB par habitant (en PPA). Pour plus de détails sur son calcul, voir la note technique.

Indicateur du développement humain (IDH)

Indicateur composite comportant trois éléments: la durée de vie, mesurée d'après l'espérance de vie à la naissance, le niveau d'instruction, mesuré par un indicateur alliant pour deux tiers le taux d'alphabétisation des adultes et pour un tiers le taux brut de scolarisation combiné, et le niveau de vie, mesuré d'après le PIB par

habitant (exprimé en PPA). Pour plus de détails sur le calcul de cet indicateur, voir la note technique.

Indicateur sexospécifique du développement humain (ISDH)

Indicateur composite utilisant les mêmes variables que l'indicateur du développement humain, mais en corrigeant le résultat moyen obtenu par chaque pays en termes d'espérance de vie, de niveau d'instruction et de revenu en fonction des inégalités sociologiques constatées entre les populations féminine et masculine. Pour plus de détails sur le calcul de cet indicateur, voir la note technique.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique, PNUD

Les besoins en informations qualitatives

Les analyses de perception de la pauvreté sont soit quantitative ou qualitative. Elles ont comme trait commun d'être des construits sociaux. La perception est le fait d'acteurs en fonction des enjeux de leur espace-temps.

Les approches quantitatives de la pauvreté mettent l'accent sur une démarche méthodologique de mesure d'indicateurs tels que les revenus par tête, les aspects démographiques (population, migrations, etc.), les indicateurs de santé et de nutrition, les indicateurs de l'éducation et les offres d'infrastructures et les capacités humaines, etc.

Cette approche a pour but de mesurer, de quantifier des indicateurs selon des procédés statistiques simples ou complexes.

Les approches qualitatives de la perception de la pauvreté, au même titre que l'approche quantitative, interrogent les représentations et le vécu des populations. La perception qualitative de la pauvreté cherche à délimiter son contenu concret au travers de certaines notions de bien-être, de priorisation par les pauvres, du risque, de la sécurité et de la vulnérabilité, de l'exclusion sociale, de la cohésion sociale, du conflit, etc.

Source de données privilégiée : Direction de la prévision et de la statistique

II. Sources des données disponibles

2.1. Données temporelles

ü Education

Direction de l'Alphabétisation et de l'Education de base

Direction de l'enseignement supérieur

Rectorat (Université Cheikh Anta Diop Dakar)

Statistique scolaire et universitaire/Direction de la Planification et de la Réforme de l'Education /Ministère de l'éducation

ü Santé

DERF/Ministère de la Santé et de la Prévention

Direction de l'Hygiène et de la santé publique

Tableau de bord de la situation sociale

ü Population, Economie

Projection de la population 1988-2015 : Direction de la Prévision et de la Statistique ; Ministère de l'Economie des Finances et du Plan

Service national des grandes endémies : Ministère de la Santé Publique

Situation Macro-économique(DPS)

Situation économique et sociale du Sénégal 1995, 1996 : Direction de la Prévision et de la Statistique ; Ministère de l'Economie des Finances et du Plan

2.2. Données d'enquêtes

ü Recensement Général de la Population 1976/1988

ü Santé, Enfant et NUtrition

Evaluation des Objectifs Intermédiaires/ UNICEF /1991

Enquête MICS UNICEF

Enquête sur les indicateurs de santé

Enquêtes Démographique Santé (EDS) 1992/93/97

Enquête sur la prévalence en vitamine A UNICEF 1996

ü Pauvreté

Enquêtes Sur les Priorités 1991 : Direction de la Prévision e de la Statistique ; Ministère de l'Economie des Finances et du Plan.

ESAM 1994/1995 ; Direction de la Prévision et de la Statistique/ MEFP

Enquête QUID ; Direction de la Prévision et de la Statistique/ MEFP

Enquête qualitative de perception de la pauvreté

Enquête quantitative de perception de la pauvre

ù Energie et pauvreté

Enquête sur la consommation de combustibles domestiques

III. Contenu de la base de données

3.1. Données temporelles

Population, Santé, Education, Eau potable, Assainissement

- Education

Elles s'intéressent à l'ensemble des secteurs de l'enseignement :

- Alphabétisation
- Préscolaire
- Élémentaire
- Moyen
- Secondaire
- Universitaire
- Démographie scolaire
 - Population scolarisable dans l'élémentaire (7 -12 ans)
 - Population scolarisable dans le moyen (13 -16 ans)
 - Population scolarisable dans le secondaire (17 -19 ans)
 - Population scolarisable dans le supérieur (20 -24 ans)
- Données démographiques et sanitaires
 - Population totale
 - Population âgée de moins de 15 ans
 - Population féminine en âge de procréer (15-49 ans)
 - Population urbaine
 - Population rurale

- Taux d'urbanisation
- Taux brut de Mortalité au Sénégal
- Espérance de vie à la naissance
- Mortalité infantile au Sénégal
- Mortalité juvénile au Sénégal
- Mortalité infantile selon la zone de résidence
- Fécondité et natalité en zone urbaine et rurale

Couverture en infrastructures sanitaires

- Nombre d'habitants par hôpital
- Nombre d'habitants par centre de santé
- Nombre d'habitants par poste de santé

Couverture en personnel sanitaire

- Nombre d'habitants par médecin
- Nombre d'habitants par infirmier

Dépenses publiques en santé

- Part du budget national affectée à la santé
- Dépenses publiques de santé par habitant
- Part du budget du personnel dans le budget de la santé

Autres secteurs sociaux

- Nutrition
- Sécurité alimentaire
- Accès à l'eau potable
- Habitat

Données économiques

- Comptes Économiques du Sénégal
- Tableaux Entrées-sorties
- Matrice de Comptabilité Sociale
- Taux de croissance du PIB par tête
- Indicateurs de pauvreté
- Critères de convergence
- Endettement public
- Ratios sur les services de la dette
- Tableau des Opérations financières de l'Etat
- Prix
 - Indices des prix
 - Inflation
 - Indices des grands groupes de consommation de type africain
 - Indices relatifs des grands groupes de consommation de type africain
 - Prix aux producteurs
- Commerce extérieur
 - Le taux de change effectif réel
 - taux de pénétration des importations
 - effort à l'exportation
 - consolidation de la balance commerciale

- contribution des exportations à la croissance économique

Données pour l'emploi et le chômage

Situation sectorielle de l'offre

- Secteur moderne privé et parapublic
- Effectifs permanents et saisonniers
- Salaire moyen mensuel en francs courants
- Salaire moyen mensuel en francs constants de 1987

Secteur public

- Effectifs des salariés du secteur public
- Salaire moyen mensuel en francs courants
- Salaire moyen mensuel en francs constants de 1987
- Encadrement administratif
- Encadrement urbain

SMIG par rapport au salaire moyen

- SMIG et évolution
- SMIG et salaires du secteur public
- SMIG et salaire du secteur privé moderne et parapublic

Chômage au Sénégal d'après les recensements

- Taux de chômage d'ensemble
- Taux de chômage des hommes
- Taux de chômage des femmes

Chômage à Dakar

- Taux de chômage d'ensemble
- Taux de chômage des hommes
- Taux de chômage des femmes

Chômage dans les autres régions

- Taux de chômage d'ensemble
- Taux de chômage des hommes
- Taux de chômage des femmes

Taux de chômage comparé des régions

- Taux de chômage d'ensemble
- Taux de chômage des hommes
- Taux de chômage des femmes

Emploi et Chômage d'après les enquêtes

- Emploi et chômage d'après l'EDMC - 1996

Indicateurs de santé

- Dépenses de santé
- Infrastructures sanitaires
- Mortalité des enfants : mortalité infanto - juvénile au senegal,
- Vaccination

Indicateurs de sécurité alimentaire

Production, importation, aide alimentaire et indice des prix de l'alimentation

- Production nette en céréales entières par habitant (kg/hbt)
- Importation de céréales par habitant (kg/hbt)
- Aide alimentaire en céréales par habitant (kg/hbt)
- Approvisionnement en céréales par habitant (kg/hbt)
- Evolution du taux d'autosuffisance alimentaire de céréales
- Part du riz dans l'approvisionnement
- Indice des prix alimentation
- Indice des prix céréales
- Evolution des prix du riz

Malnutrition

- Insuffisance pondérale des enfants (pois/âge)
- Malnutrition sévère des enfants (taille/âge)
- Malnutrition aiguë des enfants (poids/taille)

Indicateurs de l'éducation

- Scolarisation à l'élémentaire
- Taux brut de scolarisation
- Scolarisation selon le sexe
- Scolarisation selon la zone

- Scolarisation des filles au Sénégal
- Scolarisation globale
- Scolarisation urbaine
- Scolarisation rurale

Environnement et encadrement scolaire

- Elèves et classes dans le privé
- Elèves et enseignant

indicateurs régionaux

- Taux de scolarisation
- Effectifs scolarisés

indicateurs sur l' Habitat

Caractéristiques de construction

- Consommation de ciment à Dakar et autres régions par habitant
- Evolution du prix de la tonne de ciment
- Evolution de l'indice habitation
- Evolution de l'indice du coût à la construction

Construction de nouveaux logements faits :

- par les promoteurs publics
- par les promoteurs privés

indicateurs sur l'Énergie électrique

- Consommation d'énergie électrique par habitant (kwh/hbt)
- Consommation d'énergie pour usages domestiques par habitant (kwh/hbt)
- Taux de couverture des besoins en électricité au Sénégal

indicateurs sur les Besoins en télécommunication

- Taux de desserte des ménages urbains en téléphone
- Densité téléphonique au Sénégal
- Densité téléphonique à Dakar et autres régions

indicateurs sur les Besoins en eau potable

- Consommation d'eau par habitant et par jour au Sénégal
- Consommation d'eau par habitant et par jour à Dakar
- Evolution du taux de desserte en eau potable des ménages urbains au Sénégal

indicateurs sur le Commerce Extérieur

- Evolution générale du commerce extérieur
- Evolution des Exportations
- Evolution de la structure des poids en pourcentage-
- Evolution de la structure des valeurs en pourcentage
- Evolution des Importations-
- Evolution de la structure des poids en pourcentage-
- Evolution de la structure des valeurs en pourcentage
- Les pays clients du Sénégal
- Les pays fournisseurs du Sénégal-

Cartographie de la pauvreté

Rubrique Environnement

- Carte des régions en grand format (1 par région en couleur) et en format A3 (en noir et blanc)
- Réseau hydrographique par région (10 en couleur GF et 10 A3 NB)
- Réseau de communication par région (10 en couleur GF et 10 A3 NB)
- Subdivision administrative par région (10 en couleur GF et 10 A3 NB)

Au total 30 cartes couleurs GF et 30 cartes A3 en noir et blanc

Rubrique démographie

- Carte densité de population : carte par région en grand format (1 par région en couleur) et en format A4 (en noir et blanc)

Au total 10 cartes couleurs GF et 10 cartes A4 en noir et blanc

Rubrique accès aux services sociaux de bases

- Grand format par région en couleur
- Indice synthétique échelle village avec contours des CR et des départements (10)
- Indice d'accès pour école (10)
- Indice d'accès pour santé (10)
- Indice d'accès pour hydraulique (10)
- Indice d'accès pour routes (10)

3.2. Données d'enquêtes

Les enquêtes sont essentiellement produites par la DPS. Elles sont contenues dans la base sous leur forme d'origine, pour permettre aux éventuels utilisateurs de faire leur propre requête. Il est important de signaler que l'essentiel des données est sous format SPSS. Toutes les variables des enquêtes sont consignées dans une autre rubrique.

- Les enquêtes de la DPS sur la pauvreté (EPPS et QUID)
- Enquêtes sénégalaises auprès des ménages
- Enquête sur les priorités
- Base de données des villages
- Enquêtes démographiques et de santé
- Enquête sur les indicateurs de santé (ESIS)
- Enquêtes sur les SFD (CREA)
- EDMC
- Les enquêtes MICS
- Le recensement Agricole
- Enquête auprès des ménages sur les combustibles domestiques

Enquêtes sur la pauvreté (2001 - DSRP)

Elles regroupent l'ensemble des enquêtes qui ont été effectuées dans le cadre du processus d'élaboration du DSRP. Elles concernent les enquêtes de perception qui ont été réalisées sous deux angles: l'angle quantitatif et l'angle qualitatif. L'aspect quantitatif est mené sur un échantillon de l'ésam et le but ultime est d'arriver à une appréciation par les populations de l'incidence de la pauvreté et ses formes de manifestations.

L'aspect qualitatif est une forme d'enquête participative utilisant des outils spécifiques dont le principal est le focus group. Elle est menée dans l'ensemble des régions du Sénégal, et dans des quartiers et villages pauvres.

L'Enquête Sénégalaise Auprès des Ménages est à sa deuxième version. La première est complètement intégrée dans la base avec son icône. On retrouve tous les aspects techniques qui la caractérisent.

La deuxième Enquête Sénégalaise Auprès des Ménages est en cours de traitement et d'exploitation. La base de données dispose des informations de base du quid, qui constitue un « proxy » qui a contribué à mettre à jour le profil de pauvreté calculé par la première.

Enquête sur les priorités

L'Enquête sur les priorités est également une enquête sur les conditions de vie des populations, réalisée en 1992. Les définitions des variables sont contenues dans la base.

Enquêtes Démographiques et de Santé

Les enquêtes EDS sont une série d'enquêtes relevant du domaine de la santé et de la démographie. Elles sont consignées dans la base sous forme de programme SPSS.

Les Enquêtes Démographiques et de Santé ont été réalisées en 1986, 1992 et 1997. Elles rentrent dans le cadre d'un vaste programme international de recherche sur la fécondité et ses déterminants, la mortalité et la santé de la mère et de l'enfant. La version 3 des EDS (1997) portait sur 8500 femmes âgées de 15 à 49 ans et de 4500 hommes de plus de 20 ans. Cet échantillon couvre la totalité des 10 régions du Sénégal.

Les questionnaires de l'EDS ont été préparés à partir des modèles du programme au niveau international en tenant compte des réalités sociales du Sénégal. Ces questionnaires sont au nombre de trois :

- Un questionnaire ménage
- Un questionnaire individuel femme

- Un questionnaire individuel homme

Le questionnaire ménage permet d'identifier, à la fois, l'ensemble des membres et les visiteurs avec un certain nombre d'informations les concernant : nom et prénom, lien de parenté avec le chef de ménage, sexe, âge et situation de résidence.

Le principal objectif du questionnaire ménage est de permettre l'identification des femmes et hommes éligibles pour être interviewés individuellement. Le questionnaire individuel femme constitue l'élément essentiel de l'EDS. Il est administré à toutes les femmes éligibles des ménages tirés. Ce questionnaire, en plus des caractéristiques socio-démographiques, traite de la contraception, la reproduction, la grossesse et l'allaitement, la santé, le mariage, la médecine traditionnelle, les mst et sida et la fécondité.

Le questionnaire homme concerne les hommes de plus de 20 ans des ménages tirés. Il comporte les rubriques de la fécondité, de la contraception, des mst et sida et de la médecine traditionnelle.

EDMC 1996

L'enquête sur les dépenses des ménages dans les "capitales africaines" (ou plus précisément, la principale agglomération urbaine de chaque pays) a pour principal objectif d'estimer la structure des achats de biens, produits et services des ménages, afin de proposer des pondérations pour un indice des prix à la consommation harmonisé au sein des pays de l'U.E.M.O.A.

Les contraintes de coût, de délai et d'harmonisation nous ont conduit à limiter le champ géographique à la "grande capitale" et la période de collecte à deux mois au lieu des douze mois habituellement retenus pour bien couvrir les variations saisonnières.

La méthode d'observation choisie repose sur des relevés quotidiens pour les dépenses courantes, s'appuyant sur les carnets de comptes et des relevés rétrospectifs pour les autres dépenses.

Au total mille ménages sont enquêtés. Ils sont répartis dans 84 zones d'enquête (ou Unités Primaires de sondage, UP), à raison de 12 ménages par zone. La collecte se déroulera en quatre vagues successives de 18 jours chacune, et durera donc au

total 72 jours. Elle nécessitera au total 28 enquêteurs, 7 contrôleurs et 2 superviseurs, ainsi qu'un minimum de 7 agents de saisie.

Enquête sur les SFD - Structures - Bénéficiaires

La base de sondage est constituée de la liste des SFD sur l'ensemble du territoire national au 30 juin 2001 et disponible auprès de la Cellule d'assistance Technique au Caisses Populaires d'Épargne et de Crédit du Ministre de l'Économie et des Finances qui assure la tutelle. Il s'agit ici donc d'un recensement. Sur l'ensemble du territoire, 225 mutuelles agréées, 278 groupement reconnus et ONG signataires de la convention sont contenu dans le fichier.

Base de données des villages

Dans le cadre des études de ciblage de la pauvreté, une enquête exhaustive sur les villages du Sénégal a été réalisée en 2001. Cette base contient les 14000 villages du Sénégal avec des critères d'accès aux services sociaux de base.

Objectifs de l'enquête perceptions de la pauvreté

La finalité de "l'enquête de perception " est de rendre compte de la façon dont les pauvres et les populations en général perçoivent le bien être et la pauvreté. En effet la perception que les populations ont du bien être, de la pauvreté, de ses manifestations et des facteurs déterminants commande dans une large mesure leurs comportements et leurs réactions par rapport aux politiques publiques. Il s'avère donc nécessaire d'intégrer cette perception dans la phase de définition de la stratégie de réduction de la pauvreté. En complément des données quantitatives fournies par l'ESAM, les enquêtes sur la perception de la pauvreté par les pauvres qui ont alimenté des ateliers régionaux de réflexion avaient pour objectifs :

- Explorer les avis de la société en général et des pauvres en particulier sur les notions de bien être et de pauvreté, sur les déterminants, les causes et les manifestations de la pauvreté
- Recueillir et analyser le classement fait par les acteurs selon le statut social et le genre sur les facteurs déterminants de la pauvreté.
- Rendre compte et analyser les appréciations sur les obstacles structurels et autres contraintes au bien être et à la lutte contre la pauvreté du point de vue des pauvres.

- Rendre compte et analyser les appréciations faites par les pauvres sur les institutions et les services de base (santé, accès à l'eau potable, éducation, sécurité, mobilité etc....).
- Rendre compte et analyser les appréciations faites par les pauvres sur les rapports de genre.
- Identifier et analyser les priorités définies par les pauvres, leurs visions etc. La démarche participative est utilisée lors des enquêtes avec la méthode Participatory Poverty Assessment (PPA) comme base de travail.

Recensement National Agricole

Le recensement National de l'Agriculture (RNA) est une enquête par sondage qui porte sur un gros échantillon de 7 200 exploitations agricoles. Pour constituer la base de sondage qui sert au tirage de cet échantillon, le projet a réalisé une opération préalable, dénommée "*Pré-recensement de l'agriculture*". Elle s'est déroulée sur l'ensemble du territoire national à l'exception de la région de Ziguinchor et de l'arrondissement de Diattacounda dans la région de Kolda qui n'ont pu être visités. A terme, l'opération a permis de dénombrer 435 928 exploitations agricoles résidant dans environ 13 000 villages répartis dans 4 809 districts de recensement (DR).

Le Plan de sondage est aléatoire à deux degrés, admettant comme unités primaires les DR et comme unités secondaires les exploitations agricoles (ou ménages agricoles). Il couvre l'ensemble des zones agricoles rurales du pays organisées en 35 strates définies dans les 25 départements administratifs concernés par l'enquête. Au premier degré, les DR sont tirés avec remise et avec des probabilités inégales proportionnelles à leur taille en exploitations agricoles. Le choix des unités secondaires est effectué par tirage aléatoire simple avec des probabilités égales et sans remise. Le nombre constant d'exploitations agricoles tirées dans chaque DR appartenant à l'échantillon du premier degré est égal à 10.