

Mali - Enquête par grappes à indicateurs multiples et Enquête légère auprès des ménages (2009-2010)

Cellule de planification statistique (CPS/SS-DS-PF) - Secteur Santé, développement social et promotion de la famille
Institut national de la statistique (INSTAT) - Ministère de l'aménagement d

Rapport généré le: November 21, 2019

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <https://nada.web.ined.fr/index.php>

Aperçu

Identification

ID
MLI-CPS-EGIM-ELIM-2009-2010

Aperçu

RéSUMÉ

L'Enquête par grappes à indicateurs multiples (MICS) couplée au Mali à celle sur les dépenses des ménages (ELIM) a été exécutée conjointement par la Cellule de Planification et de Statistique du secteur santé, développement social et promotion de la famille et l'Institut National de la Statistique. Elle a bénéficié de

l'assistance soutenue des partenaires techniques et financiers (UNICEF, UE, Banque Mondiale, Coopération Suédoise, USAID, AFRISTAT et Macro International).

Cette enquête entre dans le cadre de la coopération entre le Mali et l'UNICEF, pour le suivi des progrès réalisés vers l'atteinte des objectifs et cibles fixés dans les accords internationaux comme la Déclaration du Millénaire pour le développement adoptée par les Etats membres des Nations Unies en septembre 2000 et le Plan d'Action d'un Monde Digne des Enfants adopté en mai 2002. Elle permet aussi de mesurer les progrès réalisés dans le cadre des stratégies et programmes nationaux comme le CSCR, le PRODESS, le PRODEC, etc.

L'Enquête par Grappes à Indicateurs Multiples 2010 du Mali a comme principaux objectifs de :

- fournir des informations actualisées qui serviront à évaluer la situation des enfants et des femmes au Mali ;
- fournir les données nécessaires pour suivre les progrès vers les objectifs fixés dans la Déclaration du Millénaire et d'autres objectifs convenus au niveau international, comme une base pour une action future ;
- contribuer à l'amélioration des données et des systèmes de surveillance au Mali et au renforcement des compétences techniques dans la conception, la mise en œuvre et l'analyse de ces systèmes ;
- générer des données sur la situation des enfants et des femmes, y compris l'identification des groupes vulnérables et des disparités, pour faire connaître les politiques et les interventions.

La particularité de la MICS 4 au Mali est son couplage à une autre enquête d'envergure nationale sur les dépenses des ménages appelée Enquête Légère Intégrée auprès des Ménages (ELIM). L'opération ainsi réalisée est une enquête par sondage à couverture nationale, basée sur un échantillon d'environ 14 000 ménages représentatifs de l'ensemble du pays, des 8 régions plus le district de Bamako et des milieux urbain et rural. Spécifiquement, elle a pour objectif d'estimer un grand nombre d'indicateurs relatifs à la situation des enfants et des femmes au niveau national, régional, par milieu de résidence et au niveau de certaines sous populations (femmes de 15 à 49 ans, enfants de moins de cinq ans). Menée de décembre 2009 à juin 2010, la collecte des données de la MICS 4 a permis de mesurer et d'actualiser les indicateurs se rapportant à la nutrition et à la santé de l'enfant, à l'environnement, à la santé reproductive, au développement de l'enfant, à l'éducation, à la protection de l'enfant et au VIH et SIDA, notamment en ce qui concerne le comportement sexuel et les enfants orphelins.

MICS-ELIM 2009 répond aux exigences de la disponibilité des données dans le processus de lutte contre la pauvreté. Elle couvre tout le territoire national en collectant les données sur le mode de vie des ménages par rapport aux progrès accomplis en matière de réduction de la pauvreté.

Les dictionnaires de données sont accessibles sur le site de l'IHSN = <http://catalog.ihsn.org/index.php/catalog/6133/data-dictionary>

TYPE DE DONNÉES

Données échantillonnées [ssd]

UNITÉS D'ANALYSE
Ménages et individus

KEYWORDS

Santé de l'enfant, Santé reproductive, Education, Protection de l'enfant, Hygiène, Dépenses des ménages

Couverture

COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE

L'enquête est représentative au niveau national et couvre la totalité du pays, à l'exception des régions frontalières reculées du Nord essentiellement peuplées de nomades.

GEOGRAPHIC UNIT

Les données de l'ELIM sont collectées jusqu'au niveau village.

UNIVERS

L'enquête couvre toute la population résidente (résidents permanents).

Producteurs et sponsors

INVESTIGATEUR PRINCIPAL

Nom	Affiliation
Cellule de planification statistique (CPS/SS-DS-PF)	Secteur Santé, développement social et promotion de la famille
Institut national de la statistique (INSTAT)	Ministère de l'aménagement du territoire et de la population

FINANCEMENT

Nom	Abbréviation	Rôle
Agence des États-Unis pour le développement international	USAID	Appui financier et technique
Fonds des Nations unies pour l'enfance	UNICEF	Appui financier et technique
Union européenne	UE	Appui financier et technique
Coopération suédoise	CS	Appui financier et technique
Banque mondiale	BM	Appui financier et technique

Production des métadonnées

MÉTADONNÉES PRODUITES PAR

Nom	Abbréviation	Affiliation	Rôle
Development Data Group	DECDG	Banque mondiale	Création DDI
Ténin Samaké	INSTAT	Institut national de la statistique (Mali)	Révision DDI
Dominique Diguët	INED	Institut national d'études démographiques (France)	Révision DDI

DATE DE LA PRODUCTION DES MÉTADONNÉES

2019-11-21

VERSION DU DOCUMENT DDI

Version Demostaf d'après la version IHSN (MLI_2009_MICS-ELIM_V03_M - novembre 2017)

ID DU DOCUMENT DDI

MLI-CPS-EGIM-ELIM-2009-2010

Echantillonnage

Méthode d'échantillonnage

L'Enquête MICS-ELIM 2010 est réalisée au moyen d'un sondage probabiliste, ce qui rend possible l'extrapolation des résultats de l'échantillon observé à l'ensemble de l'univers sondé ainsi que le calcul des erreurs de sondage en termes de coefficient de variation ou d'intervalle de confiance. Il est fait appel à un sondage aléatoire à deux degrés avec stratification au premier degré. Les unités statistiques du premier degré ou unités primaires sont les sections d'énumération (SE) définies lors du RGPH (Recensement Général de la Population et de l'Habitat) de 2009. Un échantillon de sections d'énumération est tiré au premier degré. Les unités statistiques du deuxième degré ou unités secondaires sont constituées par les ménages des sections d'énumération tirés au premier degré. Elles définissent la base de sondage du deuxième degré du sondage.

BASE DE SONDAGE DU PREMIER DEGRÉ

Le Mali comprend huit régions et un district constitué par la ville de Bamako. Chaque région est subdivisée en cercles composés de communes urbaines et de communes rurales. Le district de Bamako est également subdivisé en communes. Lors du Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGPH) d'avril 2009, chaque commune a été subdivisée en sections d'énumération (SE) qui sont des entités géographiques composées de 500 à 800 habitants en milieu rural, et de 1000 à 1500 habitants en milieu urbain. L'Institut National de la Statistique (INSTAT) dispose d'un fichier des sections d'énumération (SE) avec leurs identifiants géographiques et l'information sur le milieu (urbain ou rural), le type de résidence (sédentaire ou nomade), l'effectif des ménages, l'effectif de la population et l'effectif des concessions. Pour l'ensemble du Mali, 20 090 sections d'énumération ont été définies par le RGPH 2009. Elles renferment un effectif de 2 369 866 ménages et une population totale de 14 517 176 habitants. La liste des sections d'énumération avec leurs caractéristiques constitue la base de sondage du premier degré ou la base de sondage des unités primaires de l'enquête.

BASE DE SONDAGE DU DEUXIÈME DEGRÉ

Les ménages des sections d'énumération tirées au premier degré constituent la base de sondage du deuxième degré de ce plan de sondage. Comme les travaux de saisie des données du RGPH de 2009 n'étaient pas achevés au moment du lancement de l'enquête, la base de sondage du deuxième degré de l'enquête n'a pas pu être extraite de la base globale des ménages.

Taux de réponse

Sur 13 980 ménages sélectionnés pour l'échantillon, 13 980 ménages étaient effectivement occupés. Parmi ceux-ci, 13 852 ont été interviewés, soit un taux de réponse de 99,1%. Sur 28 846 femmes de 15 à 49 ans éligibles lors de l'interview, seulement 26 766 ont été effectivement interviewées, soit un taux de réponse de 92,8%. Par ailleurs, 24 495 enfants de moins de 5 ans ont été trouvés dans les ménages échantillonnés. Parmi ces enfants, 23 497 ont été "interviewés", soit un taux de 95,9%.

Questionnaires

Aperçu

Trois jeux de questionnaires ont été utilisés dans l'enquête:

- 1) un questionnaire ménage qui a servi à recueillir des informations sur tous les membres du ménage de jure (résidents habituels), le ménage et l'habitation;
- 2) un questionnaire femme administré dans chaque ménage à toutes les femmes âgées de 15-49 ans;
- 3) un questionnaire enfants de moins de 5 ans, administré aux mères ou gardien(ne)s de tous les enfants de moins de 5 ans vivant dans le ménage.

Collecte des données

Dates de la collecte des données

Début	Fin	Cycle
2009-12-05	2010-01-22	N/A

Mode de collecte de données

Assisté par ordinateur [capi]

Notes sur la collecte des données

La stratégie a consisté à faire démarrer toutes les équipes à Bamako afin que les superviseurs nationaux puissent au mieux les encadrer et les suivre pendant la première semaine de travail de terrain. L'étape de Bamako a démarré le 5 décembre 2009 pour finir le 22 janvier 2010 pour toutes les équipes. Cette durée relève du caractère particulièrement difficile de la collecte à Bamako (ménages indisponibles, réticences, cas de refus, etc.)

Questionnaires

Trois jeux de questionnaires ont été utilisés dans l'enquête:

- 1) un questionnaire ménage qui a servi à recueillir des informations sur tous les membres du ménage de jure (résidents habituels), le ménage et l'habitation;
- 2) un questionnaire femme administré dans chaque ménage à toutes les femmes âgées de 15-49 ans;
- 3) un questionnaire enfants de moins de 5 ans, administré aux mères ou gardien(ne)s de tous les enfants de moins de 5 ans vivant dans le ménage.

Traitements des données

Edition des données

La saisie des données a été faite par la méthode de double saisie à l'aide du logiciel Cspiro. Cette opération a nécessité l'utilisation de 25 ordinateurs avec 50 opérateurs de saisie en deux rotations par jour. L'édition des erreurs était assurée par 4 agents. Tout ce personnel était supervisé par 4 cadres de l'équipe de coordination du traitement des données. Pour l'application de saisie, le programme standard de MICS contenant les règles de contrôle de cohérence a été adapté au questionnaire du Mali. La saisie des données a été faite progressivement en parallèle à la collecte, avec un décalage de deux semaines au démarrage. L'analyse des données a été faite avec le logiciel SPSS version 18 sur la base d'un plan de tabulation et de programmes développés par l'UNICEF. Le volet ELIM a fait l'objet d'un traitement spécifique afin de déterminer les indices de pauvreté, d'accès à certains équipements comme l'électricité, le téléphone, etc. Il a été possible d'avoir d'autres indicateurs pour toute la population comme le niveau d'alphabétisation. Par ailleurs, le module dépenses des ménages a permis de calculer le niveau et la structure de consommation des ménages. L'intérêt du couplage des volets MICS et ELIM est la possibilité, à travers le questionnaire ménage, de combiner les variables sur les femmes et les enfants avec la pauvreté monétaire pour éclairer davantage le niveau de certains indicateurs.

Evaluation des données

No content available

Documentation de l'étude

Rapports

Enquête par grappes à indicateurs multiples MICS 2010

Titre	Enquête par grappes à indicateurs multiples MICS 2010
subtitle	Rapport final
Auteur(s)	CPS, INSTAT
Date	2013-07-01
Pays	Mali
Langue	français
Contributeur(s)	Agence des États-Unis pour le développement international Fonds des Nations unies pour l'enfance Union européenne
Editeur(s)	INSTAT
Description	159 Pages 05 TABLEAU RÉCAPITULATIF DES RÉSULTATS 09 TABLE DES MATIÈRES 11 LISTE DES TABLEAUX 13 LISTE DES GRAPHIQUES 14 LISTE DES ABRÉVIATIONS 16 REMERCIEMENTS 18 RÉSUMÉ ANALYTIQUE 26 I. INTRODUCTION Contexte Objectifs de l'enquête 36 II. MÉTHODOLOGIE DE L'ÉCHANTILLON ET DE L'ENQUÊTE Plan de sondage Questionnaires Formation et travail sur le terrain Traitement des données 44 III. COUVERTURE DE L'ÉCHANTILLON ET CARACTÉRISTIQUES DES MÉNAGES ET DES ENQUÊTÉ(E)S Couverture de l'échantillon Caractéristiques des ménages Caractéristiques des enquêtées âgées de 15-49 ans et des enfants âgés de moins de-5 ans 80 IV. NUTRITION Etat nutritionnel Allaitement et alimentation du nourrisson et du jeune enfant Iodation du sel Supplémentation des enfants en vitamine A Insuffisance pondérale à la naissance Anémie 72 V. SANTÉ DE L'ENFANT Couverture vaccinale Protection contre le tétanos néonatal Traitement par réhydratation orale Recours aux soins et antibiothérapie de la pneumonie Utilisation de combustibles solides Paludisme 102 VI. EAU ET ASSAINISSEMENT Utilisation de sources d'eau améliorées Utilisation d'installations sanitaires améliorées Lavage des mains
Documents techniques	
Nom du fichier	https://mics-surveys-prod.s3.amazonaws.com/MICS4/West%20and%20Central%20Africa/Mali/2009-2010/Final/Mali%202009-10%20MICS_English.pdf