

Mali - Enquête nationale nutritionnelle anthropométrique et de mortalité rétrospective au mali (2015)

Institut national de la statistique

Rapport généré le: May 16, 2022

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur:
<https://www.instat-mali.org/nada/index.php>

Overview

Identification

ID NUMBER
MLI-INSTAT-SMART-2015

Version

VERSION DESCRIPTION
103 Pages

Version 5

PRODUCTION DATE
2015-05

Overview

ABSTRACT

Dans le cadre de la surveillance nutritionnelle, le Gouvernement Malien à travers le Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique, et celui de la Planification, de l'Aménagement du Territoire et de la Population; appuyés par ses partenaires financiers et techniques (UNICEF, PAM, FAO, OMS) ont décidé d'organiser la cinquième édition de l'enquête nationale de nutrition et de mortalité rétrospective basée sur la méthodologie SMART dans la période de mai à juillet 2015.

Il s'agit d'une enquête statistique de portée nationale réalisée avec une périodicité annuelle. Elle s'inscrit dans une perspective d'harmonisation des méthodes d'évaluation et de suivi de la situation nutritionnelle en République du Mali. En effet, le Mali après avoir dépassé la contrainte de l'existence de multiples données d'évaluations nutritionnelles provenant de différentes institutions et organisations locales, nationales, et internationales, utilisant chacune des méthodes et expertises propres à elles ; s'est résolument tourné vers la mise en place d'une base de données nutritionnelles à couverture nationale. Après la réalisation avec succès des quatre premières éditions de l'enquête SMART à savoir : SMART 2011, 2012, 2013, et 2015 auxquelles vient s'ajouter cette cinquième édition de 2015. Cette dernière édition a couvert les régions de : Kayes, Koulikoro, Mopti, Ségou, Sikasso, Tombouctou, Gao, et le district de Bamako. La région de Kidal en a été exclue pour des raisons d'insécurité qui y règne.

Il s'agit d'une enquête transversale basée sur un sondage en grappes à deux degrés, dont le calcul des tailles d'échantillon et le tirage des grappes ont été effectués à l'aide du logiciel ENA version février 2015. Au total 312 grappes ont été incluses dans l'échantillon soient 6171 ménages enquêtés au sein desquels 7861 enfants de moins de 5 ans et 7250 femmes ont été mesurées. La sélection des ménages enquêtés dans les villages ou quartiers a été effectuée par un tirage aléatoire systématique en appliquant un pas de sondage. Au sein de chaque ménage sélectionné tous les enfants âgés de 0 à 59 mois ont été inclus dans l'échantillon. Les principales données collectées et analysées chez les enfants sont : le sexe, l'âge, le poids, la taille, les oedèmes, le périmètre brachial. Chez les femmes âgées de 15 à 49 ans, les données collectées sont : l'âge, le poids, la taille, le périmètre brachial, le statut de grossesse et d'allaitement. Les données de mortalité étaient aussi collectées auprès de chaque ménage inclus dans l'échantillon.

La saisie, l'apurement et l'analyse des données ont été effectués à l'aide des logiciels ENA, CSPRO, Excel, et SPSS version 19. Les données anthropométriques pour les enfants de moins 5 ans ont été saisies de façon quotidienne par les chefs d'équipe au fur et à mesure que la collecte se déroulait sur le terrain. La double saisie des données y comprises celles anthropométriques et l'apurement ont été organisés dans l'enceinte du Bureau Central de Recensement (BCR), un organe de l'INSTAT. L'analyse finale des données anthropométriques des enfants de moins de 5 ans a été conduite suivant les recommandations de la méthodologie SMART. Les mesures anthropométriques individuelles des enfants ont été comparées à des valeurs de références internationales (Standards OMS 2006).

Selon les principaux résultats issus de cette enquête, la prévalence

KIND OF DATA

Données de recensement / énumération [cen]

UNITS OF ANALYSIS
Ménages et individusKEYWORDS
Malnutrition, L'insuffisance ponderale, Mortalité

Coverage

GEOGRAPHIC COVERAGE
Nationale

Producers and Sponsors

PRIMARY INVESTIGATOR(S)

Name	Affiliation
Institut national de la statistique	Ministère de l'aménagement du territoire et de la population

FUNDING

Name	Abbreviation	Role
Programme alimentaire mondial	WFP	Appui financier et technique
Fonds des Nations unies pour l'enfance	UNICEF	Appui financier et technique
Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture	FAO	Appui financier et technique
Organisation mondiale de la santé	OMS	Appui financier et technique

Metadata Production

METADATA PRODUCED BY

Name	Abbreviation	Affiliation	Role
Dominique Diguët	INED	Institut national d'études démographique (France)	Création DDI
Ténin Samaké	INSTA	Institut national de la statistique (Mali)	Création DDI

DATE OF METADATA PRODUCTION
2018-09-20DDI DOCUMENT VERSION
Version Demostaf d'après la versionDDI DOCUMENT ID
MLI-INSTAT-SMART-2015

Sampling

Sampling Procedure

L'univers d'échantillonnage a été constitué de la liste des Sections d'Énumérations (SE) couvrant le district de Bamako et chacune des régions du pays, excepté la région de Kidal. Une section d'énumération (SE) constitue la plus petite unité géographique ayant un identifiant unique et un nombre de population connus. Pour assurer la représentativité de l'échantillon au niveau du district de Bamako et dans chaque région, une base de sondage a été constituée pour ce dernier et pour chacune des régions concernées par l'enquête. Au total huit (8) bases de sondages ont été conçues pour cette enquête.

Questionnaires

Overview

Questionnaire ménage qui est composé de deux sections : section mortalité et section antropométrique

Data Collection

Data Collection Dates

Start	End	Cycle
2015-05-06	2012-06-06	N/A

Data Collection Mode

Assisté par ordinateur [capi]

Questionnaires

Questionnaire ménage qui est composé de deux sections : section mortalité et section antrométrique

Supervision

Chaque superviseur avait à sa charge une à deux équipes tenant compte de niveau d'enclavement de certaines localités et de la complexité du terrain. Des observations régulières étaient faites aux membres d'équipe de façon quotidienne par chaque superviseur en fin de journée. Pour cela le superviseur devait rester très proche de ses équipes pendant toute la période de supervision. Chaque superviseur a fourni un rapport synthétique sur le déroulement de l'opération au sein de son équipe afin de permettre à l'équipe de coordination de bien comprendre et tirer des leçons sur le déroulement de cette édition de SMART 2015 au Mali.

Les partenaires techniques et financiers de l'enquête ont également associés au bureau central pour faire des descentes sur le terrain à des moments bien précis.

Data Processing

Other Processing

La saisie, l'apurement et l'analyse des données ont été effectués à l'aide des logiciels ENA (version février 2015), CPro, Excel, et SPSS (version 19). Les données anthropométriques pour enfants de moins de 5 ans ont été saisies de façon quotidienne par les chefs d'équipe au fur et à mesure que la collecte se déroulait sur le terrain. La double saisie des données y compris celles anthropométriques et l'apurement ont été organisés dans l'enceinte du Bureau Central de Recensement (BCR) de l'INSTAT. L'analyse finale des données anthropométriques des enfants de moins de 5 ans a été conduite suivant les recommandations de la méthodologie SMART [17]. Les mesures anthropométriques individuelles des enfants ont été comparées à des valeurs de références internationales (Standards OMS 2006).

Data Appraisal

Estimates of Sampling Error

Pour les résultats au niveau régional les flags SMART ont été exclus des analyses et au niveau national les flags OMS.

Description du fichier

Liste des variables

