

ATELIER SUR LES TECHNIQUES D'ANALYSES AVANCEES DES
DONNEES



Countdown to 2030

Women's, Children's & Adolescents' Health

RAPPORT FINAL

Niamey, THEODORE YATTA Almoustapha

20 Juin 2019



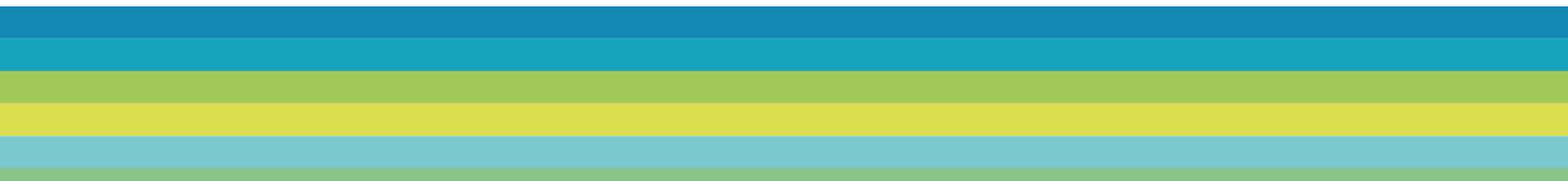
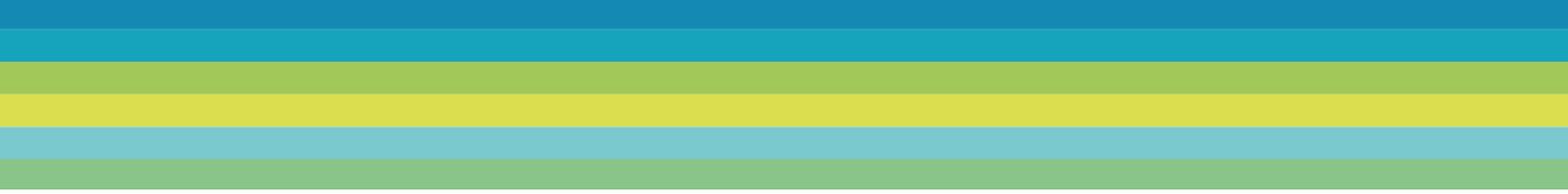


TABLE DES MATIERES

1	CONTEXTE, JUSTIFICATION ET OBJECTIFS DE L'ATELIER	3
1.1	CONTEXTE	3
1.2	JUSTIFICATION	4
1.3	OBJECTIFS DE L'ATELIER	4
2	DEROULEMENT DE L'ATELIER	5
2.1	Première journée (10 Juin 2019).....	5
2.2	Deuxième journée (11 Juin 2019).....	6
2.3	Troisième journée (12 Juin 2019).....	6
2.4	Quatrième journée (13 Juin 2019)	6
2.5	Cinquième journée (14 Juin 2019).....	6
3	CONCLUSION.....	9
4	ANNEXES	11
4.1	Annexe 1 : Liste de participants.....	12
4.2	Annexe 2 : Chronogramme de l'atelier	15

1 CONTEXTE, JUSTIFICATION ET OBJECTIFS DE L'ATELIER

1.1 CONTEXTE

Le Gouvernement et les agences de développement sont sans cesse confrontés au défi de prioriser et mettre à l'échelle les interventions spécifiques et sensibles à la nutrition les plus efficaces, pour tendre vers les objectifs nationaux et internationaux d'une alimentation saine, nutritive et suffisante pour tous.

C'est dans ce sens que l'Union Européenne (UE) a lancé une initiative visant à mettre en place des Plateformes Nationales d'Information pour la Nutrition (PNIN) pour aider les pays faisant face à une forte prévalence de malnutrition chronique ou retard de croissance, à renforcer leur capacité à comprendre les facteurs et déterminants influençant la malnutrition et à mieux informer les décisions stratégiques auxquels ils sont confrontés. Le Département du Développement International (DFID) du Gouvernement britannique et la Fondation Bill & Melinda Gates (FBMG) contribuent également à cette initiative. Cette initiative concerne plusieurs pays dont l'intérêt et l'engagement ont été évalués en 2014/2015.

L'Initiative Countdown 2030, fruit d'une collaboration au plan international entre plusieurs institutions, des agences des Nations Unies et des personnes physiques vise à mettre à disposition des acteurs de la santé et de la nutrition dont fait partie la PNIN, de meilleures évidences pour le plaidoyer et les interventions en matière de santé et de nutrition de la femme, de l'enfant et de l'adolescent. L'Organisation Ouest Africaine de la Santé (OOAS) assure le leadership de la coordination de cette initiative régionale en collaboration avec un consortium d'institutions qui y apportent-elles aussi, leur appui technique.

L'objectif général de la Plateforme Nationale d'Information pour la Nutrition au Niger est de contribuer à la réduction de la malnutrition sous toutes ses formes afin d'atteindre les cibles fixées à l'horizon 2025.

1.2 JUSTIFICATION

Le programme PNIN est composé d'un contrat d'Assistance Technique et d'une subvention à l'INS comprenant une composante de renforcement des capacités et des compétences des ressources humaines de l'INS et des parties prenantes. Il est prévu, dans le cadre de la coordination du programme, des formations et ateliers de partage des connaissances afin de développer les compétences des ressources humaines de la PNIN.

1.3 OBJECTIFS DE L'ATELIER

L'objectif global de l'initiative Compte à rebours 2030 est de mettre en place un projet de trois ans pour mener des études multi-pays en collaboration avec les institutions nationales et régionales sur la SRMNEA [u1] et la nutrition qui génèrent des évidences pour l'élaboration de politiques et programmes dans chaque pays d'Afrique de l'Ouest et du Centre (AOC), dans la région et au niveau international.

De manière spécifique cet atelier vise à renforcer les capacités des participants sur :

- La nutrition dans l'examen des politiques ;
- L'analyse de la nutrition par quintile de richesse ;
- La nutrition et la mortalité infantile ;
- La performance infranationale ;
- L'analyse des données des établissements de santé ;
- Les inégalités et performances urbaines.

L'atelier vise à renforcer les capacités des institutions nationales et régionales en vue de la réalisation d'analyses rigoureuses sur les questions liées à la nutrition de la femme, de l'enfant et de l'adolescent en Afrique de l'Ouest.

2 DEROULEMENT DE L'ATELIER

L'atelier portant sur les techniques avancées d'analyse s'est déroulé du 10 juin au 14 Juin à Dakar à l'hôtel Fleur de Lys. L'atelier a regroupé les représentants des pays de la CEDEAO : le Nigéria, le Ghana, le Bénin, le Cap Vert, la Gambie, la Côte d'Ivoire, le Togo, le Niger, la Guinée Bissau et le Mali, les représentants des centres et universités de recherche notamment IFPRI, Transform Nutrition, l'Université de Pelotas, l'Université John Hopkins et les partenaires tels que Alive and Thrive, l'UNICEF et l'OMS.

L'atelier de renforcement de capacités s'est étalé sur cinq jours avec des présentations théoriques, pratiques et des exercices d'applications basés sur les expériences pays.

2.1 Première journée (10 Juin 2019)

L'atelier a débuté avec un message de bienvenue à tous les participants par le Chargé d'Information Sanitaire de l'Organisation Ouest Africaine de la Santé (OOAS), Monsieur TOMECA, suivi d'un tour de table de présentation des différents acteurs présents à l'atelier.

La première partie de la journée a été ensuite consacrée à la présentation des objectifs et du cadre conceptuel général de l'atelier de formation par Monsieur Agbessi Amouzou, professeur à l'université John Hopkins.

La deuxième partie de la journée a été animé par Dr. Roos Verstraeten (IFPRI) et Dr. Rebecca Heidkamp (JHU) et a porté sur l'évaluation nutritionnelle axé sur les indicateurs, les sources de données et les lacunes. Monsieur Ferima Coulibaly Zerbo de l'OMS a présenté le Suivi de l'action et du programme de nutrition pour promouvoir des régimes alimentaires et une nutrition saine.

Dans l'après-midi, Madame Vrinda Mehrade de l'UNICEF a présenté les indicateurs de l'ANJE (Alimentation du Nourrisson et du Jeune Enfant) en mettant en évidence les niveaux et tendances de l'ANJE et la couverture des interventions nutritionnelles chez les enfants.

La première journée a pris fin par des travaux de groupe et une séance d'Evaluation et de synthèse.

2.2 Deuxième journée (11 Juin 2019)

La deuxième journée a débuté avec l'exposition des travaux de groupe de la journée précédente. Les activités ont continué avec une présentation combinée de Monsieur Richard Kumapley de l'UNICEF et de Madame Ferima Coulibaly Zerbo de l'OMS sur l'analyse des indicateurs anthropométriques. L'analyse d'enquêtes anthropométriques a été brièvement présentée par la représentante de l'OMS.

Après la pause-déjeuner, Madame Safia Jiwani de l'Université John Hopkins effectué une présentation sur les indicateurs nutritionnels et la couverture des interventions nutritionnelles chez les filles adolescentes et les femmes adultes en Afrique de l'Ouest.

La journée s'est terminée avec des travaux de groupes et une synthèse accompagnée par une évaluation des activités de la deuxième journée.

2.3 Troisième journée (12 Juin 2019)

La troisième journée a commencé par des présentations par pays (Quelques pays volontaires) sur les niveaux et les tendances de la couverture et du statut des interventions nutritionnelles.

La deuxième partie de la journée a été dédiée à l'analyse des inégalités en matière de nutrition à partir du progiciel Heat Plus développé et présenté par l'université fédérale de Pelotas (Fernando C. Wehrmeister et Inácio C. M. Silva).

Des travaux de groupes sur l'analyse des inégalités en matière de nutrition dirigés par les représentants de l'Université Fédérale de Pelotas ont été réalisés en fin d'après-midi.

La journée a pris fin par les traditionnelles synthèses et évaluation journalières.

2.4 Quatrième journée (13 Juin 2019)

En début de matinée, une présentation sur l'analyse infranationale des indicateurs nutritionnels a été réalisée par Monsieur Cheick Faye du Centre de Recherche sur la Population et la Santé en Afrique (APHRC). Cette présentation a été suivie par des travaux de groupe sur le même thème.

L'après-midi a été consacrée à la poursuite de la confection et finalisation des affiches (Posters) sur la situation nutritionnelle nationale des différents pays présents à l'atelier en usant des connaissances et expériences acquises à l'atelier et dans le domaine.

La quatrième journée a pris fin sur la synthèse et l'évaluation journalière.

2.5 Cinquième journée (14 Juin 2019)

La cinquième et dernière journée a été marquée par la présentation des affiches par pays et la désignation par vote des deux meilleures affiches sanctionnées par des récompenses significatives.

Après la pause-café, une compilation des données au cours de la phase intermédiaire en préparation du prochain atelier (politique, financement, programmes, données de routine) a été réalisée en mettant en exergue notamment les politiques, les financements, les programmes et les données de routine.

L'atelier a pris fin aux environs de 14H avec un message de clôture du représentant du Directeur Général de l'organisation Oueat Africaine de la Santé Monsieur Busia Kofi.

3 CONCLUSION

L'atelier a permis de renforcer les capacités des différents participants aussi bien en techniques d'analyse des données qu'en concepts nutritionnels. Des outils existants pour l'évaluation de la situation nutrition méconnu par le grand public ont été vulgarisés et une documentation a été mise à la disposition des participants pour une mise à jour sur les enjeux actuels de la nutrition.

L'échange d'expérience pays anglophones et francophones était appréciable et riche en découverte.

Il convient malgré tout de souligner une faible participation de statisticiens à cette rencontre, bénéficiaires prioritaires de cet atelier de formation.

Une seconde rencontre est prévue en Octobre 2019 dans l'objectif d'apprécier les avancées des différents pays concernant les points abordés à l'atelier.

4 ANNEXES

4.1 Annexe 1 : Liste de participants

Pays/Organisation	Nom et prénoms	Qualité	Email
BENIN	SONON Bodjrenou Felix	Chef de service Nutrition au Ministère de la Santé	felixsonon2000@yahoo.fr
BENIN	VODUNGBO Agossou Hildébaud Grégoire V	Chef de Service Gestion du Système d'Information à la Direction de la Programmation et de la Prospective du MS	vvodungbo@gouv.bj
BURKINA FASO	ZOUBGA Wenkouni Céline	Attachée de santé en Epidémiologie ; Direction de la nutrition	zwceline@yahoo.fr
BURKINA FASO	BORO Gosso	Médecin de santé publique, chef de service coordination du SNIS ; Direction des statistiques sanitaires	boro.gosso@yahoo.fr
Cabo Verde	MONTEIRO SPENCER MAIA Irina	Coordenadora do programa nacional de nutrição;	irina.spencer@ms.gov.cv
Cote d'Ivoire	KOUAME Oka René	Analyste nutritionniste	reneoka@gmail.com
Cote d'Ivoire	KONE Daouda	Expert principal en analyse des données sanitaire ; Adjoint Technique de la statistique, Chef du service statistique	kdaoudnable70@gmail.com
GAMBIE	GRANTE SAGNIA Phebian Ina	Principal Health Researcher MOH	phebiang@yahoo.com
GAMBIE	SANJALLY Trawalley	Public Health	sanjally1964@gmail.com
GHANA	QUARTEY Veronica Akweley	Deputy Chief Nutrition Officer	veronica.quartey@yahoo.com
GHANA	MOFFAT Alexander Kpakpo	Research Officer	alexmfat@yahoo.com
Guinée	DIALLO Mamadou Dian Habib	Médecin Epidémiologiste chargé de la gestion des données ; Institut National de Sante Publique de Guinée	diandiallo1@gmail.com
Guinée	PIRES ALVES DE ALMADA Vanira Elisa	Ministerio da Saude Publica	vaniraelisa@gmail.com
GUINE-BISSAU	SANCA MALU Joao Jaque	Nutricionista Afecto ao MSPFCS	jjmalu.msfgmail.com
Liberia	GEEPLAY Marilyn Munah K.	Data Manager Ministry of Health	Mkgeeplay32@gmail.com
Liberia	WESSEH CHEASANFORD	Assistant Minister for Health and Vital Statistics Ministry of Health	cswesseh@yahoo.com
Mali	KONE Bakary	Assistant Médical en Santé Publique - Chargé de la gestion des données de nutrition	bakarus1@gmail.com
Mali	COULIBALY Adama	Chef de la Division Nutrition Direction Générale de la Santé et de l'Hygiène Publique / Sous-Direction Nutrition	doucteurada@gmail.com
NIGER	BATOURE Mamane	Chef de Division Programmation et S E à la Direction de la Nutrition	mbatoure@ymail.com

NIGER	ISSIAKOU Fatouma	Epidemiologiste. Chef Service Gestion Des Supports Snis ; Direction des Statistiques	Issiakou.fatouma@yahoo.com
NIGER	THEODORE YATTA Almoustapha	Analyste principal de la Plateforme National d'Informations pour la Nutrition (PNIN) à l'Institut National de la Statistique (INS)	atyatta@ins.ne
NIGERIA	ISOKPUNWU Christopher Osaruswanmwem	Head of Nutrition/SUN Focal Point ;Federal Ministry of Health, Abuja	OSACHRIS@YAHOO.COM
NIGERIA	EZEBUIRO Chinwe karachi	NUTRITION OFFICER	KARENSPLACE9@GMAIL.COM
SENEGAL	CAMARA Maty Diagne	Chef de la Division de l'Alimentation et la Nutrition à la Direction de la Santé de la mère et de l'Enfant (DSME)	matydiagnecamara@gmail.com
SENEGAL	SOUGOU Ndèye Marième	Technicienne à l'ISED	msougou@hotmail.com
TOGO	BOURAIMA Mouawiyatou	Chef de Division de la Nutrition, Point Focal Nutrition OOAS	bouraimamou@yahoo.fr
TOGO	FANKEBA Souradji	Directeur des Statistiques Démographiques et Sociales à l'Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques et Démographiques	sfankeba@gmail.com
JHSPH	Agbessi Amouzou	JHSPH	aamouzo1@jhu.edu sbose@fhi360.org
Federal University of Pelotas	Inacio de Silva	Federal University of Pelotas	icmsilva@equidade.org
APHRC	Cheikh Faye	APHRC	cfaye@aphrc.org nfall@aphrc.org
APHRC	Ndeye Awa	APHRC	-
JHSPH	Safia Jiwani	JHSPH	sjiwani1@jhu.edu
UNICEF	Vrinda Mehra	UNICEF	vmehra@unicef.org rkumapley@unicef.org
UNICEF	Richard Kumapley	UNICEF	-
JHSPH	Abdoulaye Maiga	JHSPH	amaiga1@jhu.edu
IFPRI	Roosmarijin Verstraeten	IFPRI	R.Verstraeten@cgiar.org swalton9@jhu.edu
JHSPH	Shelley Walton	JHSPH	-
Federal University of Pelotas	Fernando Wehrmeister	Federal University of Pelotas	fwehrmeister@equidade.org
UNICEF	Barbara Baille	UNICEF	bbaille@unicef.org zerbof@who.int
WHO	Ferima Coulibaly-Zerbo	WHO	-
WAHO	William Bosu	WAHO	wbosu@wahooas.org

WAHO	Tome Ca	WAHO	tca@wahooas.org bitraore@prj.wahooas.org
WAHO	Ben Idrissa TRAORE	WAHO	-
WAHO	MBENGUE Yvonne	WAHO	ambengue@wahooas.org
WAHO	Busia Kofi	WAHO	kbusia@wahooas.org
IFPRI/Transform	Mariama Toure	IFPRI/Transform	
IFPRI/Transform	Dieynab Diatta	IFPRI/Transform	
IFPRI/Transform	Loty Diop	IFPRI/Transform	
IFPRI/Transform	Rock Zagre	IFPRI/Transform	

4.2 Annexe 2 : Chronogramme de l'atelier

Chronogramme de l'atelier sur les techniques avancées en analyse des données

Période	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
Matin 1 ^{ère} Partie	Allocution d'ouverture 1. Objectifs et cadre conceptuel général : Principales questions de recherche, résultats attendus Modèle de profil de pays	4. Niveaux et tendances : Analyse des indicateurs anthropométriques chez l'enfant (Présentation et Travail de groupe)	6. Présentations par pays des résultats de l'analyse : niveaux et tendances de la couverture et du statut des interventions nutritionnelles. (présentations des pays sélectionnés)	8. Analyse infranationale des indicateurs nutritionnels (Présentation et Travail de groupe)	9. Présentations d'affiches par pays
Matin 2 ^{ème} Partie	2a. Mesure de la nutrition : indicateurs, sources de données et lacunes 2b. Réforme de la politique mondiale en matière de nutrition	4. Niveaux et tendances : Analyse des indicateurs anthropométriques chez l'enfant (Présentation et Travail de groupe))	7. Analyse de l'équité en matière de nutrition : introduction et analyse des données ; HEAT et HEAT Plus (Présentation)	8. Analyse infranationale des indicateurs nutritionnels (Travail de Groupe)	10. Compilation des données au cours de la phase intermédiaire en préparation du prochain atelier (politique, financement, programmes, données de routine, etc.) Discours de clôture
Pause déjeuner					
Après Midi 3 ^{ème} Partie	3. Niveaux et tendances de l'IYCF, et couverture des interventions nutritionnelles chez les enfants (Présentation et Travaux de Groupe)	5. Niveaux et tendances : Analyse des indicateurs nutritionnels et de la couverture des interventions nutritionnelles chez les femmes et les adolescentes (Présentation et Travaux de Groupe)	7. Analyse des données sur l'équité en nutrition (travaux de groupe et présentation)	Poursuite de la préparation des affiches des pays	
Après Midi 4 ^{ème} Partie	Travaux de groupe (suite) Évaluation et synthèse	Travaux de groupe (suite) Évaluation et synthèse	Préparation des Affiches Évaluation et synthèse	Suite de la préparation des affiches Évaluation et synthèse	