



Sierra Léone

© SAVE THE CHILDREN



TABLEAU 1 : 17 INDICATEURS CLÉS DE LA NUTRITION

		Objectif de l'AMS	Statut nutritionnel	Facteur sous-jacent
Enfants	Retard de croissance des < 5ans			
	Emaciation des < 5ans			
	Surpoids des < 5ans			
	Insuffisance pondérale à la naissance			
	Allaitement exclusif au sein			
	Initiation précoce de l'allaitement maternel			
	Anémie des < 5ans			
	Alimentation minimum acceptable			
	Diversité alimentaire minimale			
Femmes en âge de procréer	Anémie			
	Minceur/maigre			
	Obésité			
	Diversité alimentaire minimale			
Adultes	Apport en sodium			
	Hypertension			
	Diabète			
	Surpoids et obésité			

Objectif de la recherche :

Permettre aux utilisateurs de données d'identifier les meilleures sources de données disponibles concernant un ensemble de 17 indicateurs nutritionnels clés (voir Tableau 1) en fonction des priorités et de l'utilisation spécifique des données

L'objectif de ce profil de données est de :

- 1 Résumer toutes les sources de données primaires disponibles ainsi que les plateformes¹ d'agrégation de données secondaires concernant les indicateurs clés de la nutrition, représentatifs au niveau national au Sierra Léone.
- 2 Évaluer les sources de données identifiées pour chaque indicateur selon quatre dimensions (voir l'échelle de notation du Tableau 2) : (i) validité et comparabilité, (ii) périodicité de recueil, (iii) accessibilité et (iv) représentativité.
- 3 Identifier les lacunes dans le système national de données afin de suivre efficacement les progrès en matière de nutrition et/ou d'éclairer les décisions en matière de politiques et de programmes d'amélioration de la nutrition en Sierra Léone.

¹ Tous les types de plateformes d'agrégation de données, tels que les cartes de scores et les outils de visualisation des données, ont été inclus s'ils mentionnaient au moins un des indicateurs cibles pour cette évaluation dans un pays d'Afrique de l'Ouest.

² Global Nutrition Monitoring Framework: Operational Guidance for Tracking Progress in Meeting Targets for 2025. Geneva: WHO, 2017. License: CC BY-NC-SA 3.0 IGO.

³ Cadre Mondial de suivi pour les maladies non transmissibles (OMS)

⁴ Rapport initial de Transform Nutrition West Africa. 2018

Les indicateurs inclus dans cette évaluation couvrent le statut nutritionnel de la mère, du nourrisson et du jeune enfant (MIYCN), les comportements sous-jacents qui déterminent le statut nutritionnel, ainsi que les maladies non transmissibles (MNT) liées au régime alimentaire. Plusieurs de ces indicateurs permettent de suivre les progrès du Nigeria dans la réalisation des cibles mondiales en nutrition^{2,3}. En outre, les indicateurs sélectionnés représentent d'importants défis régionaux en matière de nutrition ainsi que des questions prioritaires.⁴

TABLEAU 2 : EVALUATION DES SOURCES DE DONNÉES PRIMAIRES

Indicateurs		Retard de croissance des <5ans	Emaciation des <5ans	Surpoids des <5ans	Insuffisance pondérale à la naissance	Allaitement exclusif au sein	Initiation précoce de l'allaitement maternel	Anémie des <5ans	Alimentation minimum acceptable	Diversité alimentaire minimale	Anémie	Malnutrition/maigreur	Obésité	Diversité alimentaire minimale	Apport en sodium	Hypertension	Diabète	Surpoids et obésité
Population		Enfants									Femmes en âge de procréer				Adultes			
Source primaire ⁵	Quality																	
Enquête démographique et de santé (EDS) (2013)*	V	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++		-			
	P	++	++	++	-	++	++	++	++	++	++	++	++		-			
	A	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+			
	R	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++		++			
Enquêtes par grappes à indicateurs multiples (MICS) (2017)	V	++	++	++	++	++	++		++	++					-			
	P	++	++	++	+	++	++		++	++					+			
	A	+	+	+	+	+	+		+	+					+			
	R	++	++	++	++	++	++		++	++					++			
National Nutrition Survey (NNS) (2017)	V	++	++	++		++	++			?		++	++	++				
	P	++	++	++		++	++			++		++	++	++				
	A	++	++	++		++	++			++		++	++	++				
	R	++	++	++		++	++			++		++	++	++				
Sierra Leone Micronutrient Survey (SLMS) (2013)	V				++	++	++	++	++	++	++			+	-			
	P				-	-	-	-	-	-	-			-	-			
	A				-	-	-	-	-	-	-			-	-			
	R				++	++	++	++	++	++	++			++	++			
Enquête sur les indicateurs du paludisme (EIP) (2008/2009)	V							++										
	P							++										
	A							+										
	R							++										
Étude STEPS (2009)	V															+		++
	P															-		-
	A															-		-
	R															?		?

*2018 L'EDS est en cours.

ECHELLE DE NOTATION DU TABLEAU 2

Dimension	Rubrique	Echelle de notation	
V Validité et Comparabilité	La source de données utilise-t-elle la méthode de mesure standard spécifiée pour l'indicateur ou peut-elle être calculée à partir d'autres indicateurs dans la base de données?	++	Utilise la mesure standard et spécifie la méthode de mesure/calcul
		+	Utilise la mesure standard, mais aucune information n'est donnée sur la méthode de mesure/calcul
		-	Utilise une mesure différente et la mesure standard ne peut pas être calculée à partir d'indicateurs dans la base de données
		?	La mesure n'est pas spécifiée
P Périodicité de recueil	La collecte de données respecte-t-elle la fréquence recommandée pour l'indicateur?	++	Données collectées en fonction de la fréquence recommandée et la dernière collecte de données est à jour
		+	Données non collectées selon la fréquence recommandée, mais la dernière collecte de données est à jour
		-	Données non collectées en fonction de la fréquence recommandée et la dernière collecte de données n'est pas à jour
		?	Aucune information sur l'année de la collecte
A Accessibilité	Les résultats de l'enquête sont-ils publiés?	++	Rapport et base de données publiquement disponibles
		+	Rapport disponible publiquement et base de données disponibles après autorisation
		-	Rapport disponible publiquement, mais la base de données n'est pas disponible
		?	Aucune information sur l'enquête
R Représentativité	L'enquête est-elle représentative au niveau national et à la première division administrative?	++	Représentative au niveau national et à la première division administrative
		+	Représentative au niveau national mais pas à la première division administrative
		-	Enquête sous-nationale
		?	Représentative au niveau national mais pas d'information sur la représentativité à la première division administrative

⁵ https://westafrica.transformnutrition.org/wp-content/uploads/2019/06/DA_database_primary_sources_Final.xlsx

La recherche des sources de données primaires et des plateformes de données s'est achevée en novembre 2018 et la validation de la qualité des données en décembre 2018. Voir la note technique pour obtenir plus de détails sur la stratégie de recherche et l'évaluation de la qualité des sources de données : <https://westafrica.transformnutrition.org/output/data-integration-assessment-technical-note/>

TABLEAU 3 : PLATEFORMES DE DONNÉES SECONDAIRES

Indicateurs	Retard de croissance des <5ans	Emaciation des <5ans	Surpoids des <5ans	Insuffisance pondérale à la naissance	Allaitement exclusif au sein	Initiation précoce de l'allaitement maternel	Anémie des <5ans	Alimentation minimum acceptable	Diversité alimentaire minimale	Anémie	Malnutrition/maigreur	Obésité	Diversité alimentaire minimale	Apport en sodium	Hypertension	Diabète	Surpoids et obésité
	Enfants									Femmes en âge de procréer				Adultes			
Plateformes de données																	
Estimations conjointes sur la malnutrition infantile UNICEF/OMS/Groupe de la Banque mondiale																	
Global health data exchange (IHME)																	
Données de l'OMS																	
Scaling Up Nutrition																	
Indicateurs du développement dans le monde de la Banque mondiale																	
Our world in data / Notre monde en données																	
Index Mundi																	
Rapport sur la nutrition mondiale																	
Countdown to 2030 / Compte à rebours vers 2030																	
Nutrition dans la région africaine de l'OMS																	
Atlas des statistiques sanitaires de la Région africaine																	
Alive and Thrive/UNICEF Profil nutritionnel de pays																	
Base de données mondiale de l'UNICEF sur l'alimentation du nourrisson et du jeune enfant																	
Base de données mondiale de l'UNICEF sur le sel iodé																	
Base de données mondiale de l'UNICEF sur l'insuffisance pondérale à la naissance																	
Iodine Global Network																	
NCD Risk Factor Collaboration																	
Atlas du diabète																	

 Plateforme de données secondaires rapporte sur l'indicateur.

1 Sources de données primaires (Tableau 2) et plateformes de données (Tableau 3)

- Six sources de données primaires représentatives à l'échelle nationale ont été identifiées. L'Enquête Démographique et de Santé (EDS) couvre le plus grand nombre d'indicateurs (13), suivie de l'Enquête par grappes à indicateurs multiples (MICS), du National Nutrition Survey (NNS) et du Sierra Leone Micronutrient Survey (SLMS) qui couvrent chacune neuf indicateurs.
- Dix-huit plateformes de données ont été identifiées. La plupart des plateformes (10) utilisent des données provenant directement de sources primaires, principalement l'EDS et le MICS, mais beaucoup utilisent des données provenant d'autres plateformes. Le Rapport mondial sur la nutrition couvre le plus grand nombre d'indicateurs (16) suivi de Countdown 2030 (10).
- Tous les indicateurs couvrant les objectifs de l'Assemblée mondiale de la santé (AMS) ont été pris en compte.
- La diversité alimentaire minimale chez les femmes en âge de procréer (FAP) n'est couverte par aucune plateforme.
- Le diabète au sein de la population adulte générale n'est couvert par aucune source de données. Néanmoins, plusieurs plateformes font état de cet indicateur à l'aide de données provenant d'estimations modélisées du *Lancet*⁵ ou d'autres plateformes.
- Les indicateurs de la nutrition des enfants sont couverts par autant sources de données et de plateformes, que les indicateurs de la nutrition des adultes.
- Les indicateurs du statut nutritionnel sont couverts par un plus grand nombre de sources de données et de plateformes, que les indicateurs des facteurs nutritionnels sous-jacents.

2 Évaluation des sources de données primaires

- Une source de données (NNS) répond à presque toutes les normes des quatre dimensions de la qualité des sources de données à l'exception de la validité de la diversité alimentaire minimale des enfants, qui n'est pas précisée.
- Toutes les sources primaires utilisent la méthode de mesure standard spécifiée, à l'exception de l'apport en sodium.
- Une seule source de données (STEPS) porte sur l'hypertension et le surpoids/ obésité dans la population adulte générale, qui n'est ni accessible au public ni mise en œuvre à la fréquence recommandée.
- Deux sources de données ne sont pas à jour et se situent en dehors de la fenêtre de fréquence recommandée pour les indicateurs couverts (SLMS et STEPS). Les autres sources couvrent des données à jour recueillies selon la fréquence recommandée à l'exception des indicateurs sur l'insuffisance pondérale à la naissance et l'apport en sodium, qui ne sont pas à jour dans l'EDS et se situent en dehors de la fenêtre de fréquence recommandée dans le MICS. Les données les plus récentes proviennent du MICS (2017) et de le NNS (2017).
- Un rapport accessible au public est disponible pour toutes les sources de données, cependant, une seule source de données (ENN) est accessible au public, trois (EDS, MICS, EIP) sont disponibles sur autorisation et deux (SLMS et STEPS) ne donnent pas accès aux bases de données.
- Toutes les sources de données sont représentatives au niveau national et à la première division administrative, à l'exception de l'enquête STEPS, qui est représentative au niveau national mais elle ne précise pas si elle est représentative à la première division administrative.

3 Identification des lacunes

- Aucune plateforme de données ne couvre la diversité alimentaire minimale chez les FAP.
- Aucune donnée n'est disponible sur le diabète chez la population adulte générale.
- Les données font défaut concernant les indicateurs clés des MNT liées à l'alimentation au Sierra Leone pour rendre compte de manière instructive des objectifs en matière de MNT.
- Pour une utilisation plus large des données disponibles, les sources de données primaires devraient être rendues accessibles au public.

⁵ NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC) (2016). Worldwide trends in diabetes since 1980: a pooled analysis of 751 population-based studies with 4.4 million participants. *The Lancet*, 387(10027), 1513–1530.

Cette publication n'a pas fait l'objet d'une évaluation par des pairs. Les opinions qui y sont exprimées n'engagent que les auteurs et ne sont pas nécessairement représentatives de ou approuvées par l'IFPRI.

© 2019 International Food Policy Research Institute (IFPRI). Cette publication est publiée sous une licence internationale Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0). Pour afficher cette licence, consultez <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0>

Pour citer cette publication : Transform Nutrition West Africa (2019, juin). Profil des données des pays – Sierra Leone

