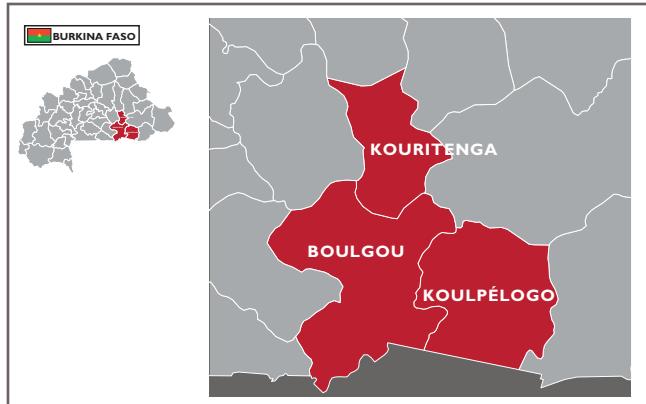




PROFIL NUTRITIONNEL MULTISECTORIEL

Région du Centre-Est



- 3 provinces :
le Boulgou, le Koulpélogo
et le Kouritenga
- 30 communes
(24 rurales et 6 urbaines)
- 755 villages
- 7 Districts Sanitaires (DS) : Bitto, Garango, Tenkodogo, Zabré, Koupéla Pouytenga et Ouargaye

Tableau 1. Population de la Région du Centre-Ouest de 2019

Milieux	Population			Nombre total de Ménages
	Masculin	Féminin	Total	
Urbain	138 524	154 332	292 856	60 239
Rural	595 130	690 089	1 285 219	232 678
Total	733 654	844 421	1 578 075	292 917

Source : INSD 2020

Province	Masculin	Féminin	Total
Boulgou	337 382	399 177	736 559
Koulpélogo	174 170	187 416	361 586
Kouritenga	222 102	257 828	479 930

Source : INSD 2020

La malnutrition est un problème majeur au Burkina Faso qui affecte non seulement la santé de la population mais aussi la productivité socio-économique du pays. Au niveau national, bien que des progrès notables aient été enregistrés dans la lutte contre la malnutrition sous toutes ses formes durant la dernière décennie nationale (MSHP 2022b), la situation nutritionnelle reste préoccupante. Les progrès réalisés au niveau national cachent des disparités entre les régions et au sein de celles-ci.

La Politique Nationale Multisectorielle de Nutrition 2020–2029 reconnaît la nécessité pour tous les secteurs de travailler ensemble afin de relever les défis de la nutrition de sorte que les Burkinabè bénéficient d'un meilleur état nutritionnel et d'un bien-être social et économique pour un développement durable du pays.

Ce profil de la région du Centre-Est met en évidence les indicateurs des secteurs qui sont essentiels à la mise en œuvre d'une approche multisectorielle pour améliorer la nutrition. Il doit servir de référence pour déterminer les interventions spécifiques et sensibles à la nutrition qui doivent être mises en œuvre en collaboration avec les différents secteurs afin de renforcer l'approche multisectorielle et d'améliorer les résultats en matière de nutrition pour la population de la région.



USAID
DU PEUPLE AMERICAIN

Ce document a été produit avec le soutien de l'Agence des États-Unis pour le développement international par l'USAID Advancing Nutrition.

Juillet 2022

Tableau 2. Prévalences des différentes formes de malnutrition

Indicateur	Région Centre-Ouest		Niveau national	Cible nationale	Source
Prévalence de la malnutrition aiguë (Poids/Taille z-score < -2 et/ou œdèmes) chez les enfants de 0–59 mois (%)	7,8		9,7	Non disponible (ND)	MSHP 2022a
	Boulgou	9,8			
	Koulpélogo	3,7			
	Kouritenga	8,3			
Prévalence de la malnutrition chronique (Taille/Age z-score < -2) chez les enfants de 0–59 mois (%)	25,7		21,6	ND	MSHP 2022a
	Boulgou	24,3			
	Koulpélogo	25,1			
	Kouritenga	28			
Prévalence de la insuffisance pondérale (Poids/Age z-score < -2) chez les enfants de 0–59 mois (%)	17,7		17,5	ND	MSHP 2022a
	Boulgou	20			
	Koulpélogo	11,9			
	Kouritenga	19,1			
Prévalence de surcharge pondérale chez les enfants de moins de 5 ans (%)	0,6		0,9	ND	MSHP 2022a
Prévalence de la insuffisance pondérale (indice de masse corporelle [IMC] < 18,5) chez les femmes en âge de procréer (FAP) (%)	12,2		11,4	ND	MSHP 2022a
	Boulgou	13			
	Koulpélogo	14,2			
	Kouritenga	9,6			
Prévalence de la surpoids (IMC ≥25) pondérale chez les femmes en âge de procréer (%)	9,1		12,3	ND	MSHP 2022a
	Boulgou	9,4			
	Koulpélogo	8,2			
	Kouritenga	9,3			

- Les indicateurs de nutrition de la région du Centre-Est se situent autour des moyennes nationales, à l'exception de la malnutrition chronique.
- Il existe d'importantes différences entre les provinces, ce qui signifie que les réponses nutritionnelles doivent être adaptées aux besoins de chaque province. Par exemple, la malnutrition aiguë est beaucoup plus élevée dans le Boulgou et dans le Kouritenga par rapport au Koulpélogo.
- Les indicateurs de performances du Centre hospitalier régional (CHR) de Tenkodogo sont particulièrement inquiétants notamment en ce qui concerne les taux de décès, de guérison et d'abandon de la malnutrition aiguë sévère (MAS) en interne. Cela pourrait être en partie lié à la qualité de la prise en charge, mais aussi au référence tardive de la part de centre de santé périphériques et au recours tardif des mères au CHR pour la prise en charge des cas sévères de malnutrition.

Tableau 3. Indicateurs de la prise en Charge de la Malnutrition

Niveau	Malnutrition aigüe modérée (MAM)			MAS Ambulatoire			MAS Interne		
	Guéris (%)	Décédé (%)	Abandon (%)	Guéris (%)	Décédé (%)	Abandon (%)	Guéris (%)	Décédé (%)	Abandon (%)
Niveau national	94,0	0,2	5,9	93,0	0,5	6,5	89,3	7,8	4,3
Région Centre-Est	94,1	0,1	5,8	87,5	0,6	11,9	85,5	7,0	7,5
CHR Tenkodogo							73,3	15,7	11,0
DS Bittou	88,4	0,0	11,6	71,6	0,9	27,5	95,2	2,4	2,4
DS Garango	92,6	0,0	7,4	87,2	0,1	12,6	98,1	1,9	0,0
DS Koupéla	97,6	0,0	2,4	91,9	1,8	6,3	93,8	1,1	5,1
DS Ouargaye	92,1	0,9	7,0	82,7	1,1	16,2	92,4	7,6	0,0
DS Pouytenga	99,1	0,0	0,9	95,8	0,0	4,2	81,0	2,7	16,3
DS Tenkodogo	88,3	0,0	11,7	90,1	0,2	9,6			
DS Zabré	89,7	0,2	10,1	84,9	0,0	15,1	100,0	0,0	0,0

Tous les DS de la région répondent aux normes SPHERE pour le traitement MAM : guérison >75, décès <3 et abandon <15.

Cependant, les données montrent plusieurs problèmes de qualité du traitement des MAS. En effet, le CHR et certains DS n'atteignent pas les objectifs nationaux pour les taux de guérison (>75 pourcent), de décès (<10 pourcent) et d'abandon (<15 pourcent) des MAS.

Source : MSHP 2022b

Alimentation du nourrisson et du jeune enfant (ANJE)

Bien que la région du Centre-Est obtienne de meilleurs résultats que la moyenne nationale en ce qui concerne les indicateurs de l'alimentation du nourrisson et du jeune enfant, des activités visant à renforcer l'ANJE sont nécessaires. L'Annuaire Statistique 2021 a indiqué que bien que 91 pourcent des femmes de la région aient reçu des conseils en matière de nutrition dans les consultations prénatales (CPN), seuls 21 pourcent des mères/gardiennes d'enfants de 0 à 23 mois ont reçu des conseils spécifiques en matière d'ANJE.

Tableau 4. Indicateurs de l'ANJE

Indicateur	Région Centre-Ouest	Niveau national	Cible nationale 2021	Source
Proportion d'enfants de 0–5 mois allaités exclusivement (%)	77,3	69,6	62,4	MSHP 2022a
Proportion d'enfants de 0–23 mois mis au sein dans l'heure qui suit la naissance (%)	59,8	62,1	ND	MSHP 2022a
Proportion d'enfants de 6 à 8 mois qui ont reçu un aliment de complément (%)	85,6	63	ND	MSHP 2022a

Tableau 5. Populations cible

Indicateur	Valeur	Source
Nombre de femmes en âge de procréer	397 794	MSHP 2022b
Nombre de grossesses attendues	85 411	MSHP 2022b
Nombre d'accouchements attendus	68 329	MSHP 2022b
Nombre d'enfants de 0 à 6 mois	34 146	INSD 2020
Nombre d'enfants de 6 à 23 mois	96 592	INSD 2020
Nombre d'enfants de 0 à 59 mois	347 715	MSPH 2022b

Actions Prioritaires



Poursuivre les activités de renforcement des soins prénataux en accordant une attention particulière aux DS les moins performants.

Tableau 6. Indicateurs clés de santé

Indicateur	Région Centre-Ouest	Niveau national	Cible nationale	Source
Taux de couverture en CPN 4 (%)	60,2	54,2	ND	MSHP 2022b
	DS Bitto 55,1			
	DS Garango 52,1			
	DS Koupéla 50,9			
	DS Ouargaye 55,2			
	DS Pouytenga 59,4			
	DS Tenkodogo 76,7			
	DS Zabré 77,4			
Pourcentage des femmes enceintes ayant bénéficié de traitement préventif intermittent (TPI) 3 ¹ au cours des CPN (%)	73,2	65	ND	MSHP 2022b
	DS Bitto 57,9			
	DS Garango 83,2			
	DS Koupéla 73,9			
	DS Ouargaye 72,3			
	DS Pouytenga 66,2			
	DS Tenkodogo 77,6			
	DS Zabré 78,1			

¹ TPI 3 :Trois doses de traitement antipaludéen administrées pendant le CPN.

Indicateur	Région Centre-Ouest	Niveau national	Cible nationale	Source
Proportion de femmes ayant pris moins de 90 comprimés du fer/acide folique	15,8	24,1	ND	MSHP 2022a
	Boulgou 12			
	Koulpélogo 6,1			
	Kouritenga 31,1			
Taux d'accouchement assisté par du personnel qualifié dans un établissement de santé au cours de la période (%)	80,6	77,2	ND	MSHP 2021
	DS Bitto 79,7			
	DS Garango 67,5			
	DS Koupéla 83			
	DS Ouargaye 67,5			
	DS Pouytena 93,5			
	DS Tenkodogo 70,9			
	DS Zabré 98,1			
Couverture en vaccin contre la rougeole et la rubéole	84,1	88,4	90	MSHP 2022b
	DS Bitto 75,6			
	DS Garango 81,4			
	DS Koupéla 93,3			
	DS Ouargaye 71,5			
	DS Pouytena 97,0			
	DS Tenkodogo 78,6			
	DS Zabré 103,1			
Couverture complètement vacciné COVID-19	4,5	7,7	ND	MSHP 2022b

Bien que la région du Centre-Est dans son ensemble obtienne de meilleurs résultats que le niveau national pour les principaux indicateurs de santé, cela cache des disparités au niveau des districts sanitaires.



Tableau 7. Infrastructure et couverture en GASPA

Indicateur	Région Centre-Ouest	Source
Nombre de Groupes d'apprentissage et de suivi des pratiques d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant (GASPA) femmes enceintes nouvellement mis en place	I 002	MSHP 2022b
Taux (%) de présence des femmes enceintes aux GASPA	76,1	MSHP 2022b
Nombre de GASPA mères d'enfants de moins de 6 mois nouvellement mis en place	I 126	MSHP 2022b
Taux (%) de présence de mères d'enfants de moins de 6 mois aux GASPA	83,0	MSHP 2022b
GASPA mères d'enfants de 6–23 mois nouvellement mis en place	2 163	MSHP 2022b
Taux (%) de présence des mères d'enfants de 6–23 mois aux GASPA	82,7	MSHP 2022b
Nombre d'agents de santé communautaires	I 560	MSHP 2022b
Nombre d'infrastructures sanitaires publiques en 2021	196	MSHP 2022b
	Centre hospitalier universitaire 0	
	Centre hospitalier régional (CHR) 1	
	Centre médical avec antenne chirurgicale / Hôpital de district 6	
	Centre médical 2	
	Centre de santé et de promotion sociale 170	
Rayon Moyen d'action Théorique ² (sans le privé) (cible national : 5 km)	5,1	MSHP 2022b
	DS Bitto 6,4	
	DS Garango 4,0	
	DS Koupéla 4,1	
	DS Ouargaye 7,0	
	DS Pouytenga 4,1	
	DS Tenkodogo 4,4	
	DS Zabré 5,3	
Nombre de Centres de récupération et d'éducation nutritionnelle	3	MSHP 2022b

² Le nombre de kilomètres (km) en moyenne qu'un individu parcourt pour accéder à une structure sanitaire.



Agriculture et sécurité alimentaire

Tableau 8. Indicateurs de l'agriculture et sécurité alimentaire

Indicateur	Région Centre-Ouest	National	Cible nationale	Source
Proportion de ménages ayant un score de consommation alimentaire acceptable	72	70	70	MAAHA 2021
	Boulgou 83			
	Koulpélogo 62			
	Kouritenga 65			
Proportion des femmes en âge de procréer ayant consommé au moins 5 groupes d'aliments	20	16,5	ND	MSHP 2022a
	Boulgou 25			
	Koulpélogo 6,3			
	Kouritenga 20,4			
Proportion d'enfants de 6–23 mois ayant une alimentation minimum acceptable (%)	24,8	23,9	27,3	MSHP 2022a
Part des dépenses alimentaires dans les dépenses totales du ménage de 2008 à 2020 (%)	32	39	ND	MAAHA 2021
	Boulgou 30			
	Koulpélogo 31			
	Kouritenga 38			

- La partie nord de la région du Centre-Est devrait se trouver dans une phase de stress (phase 2) selon le système intégré de classification des phases du réseau de systèmes d'alerte précoce contre la famine.
- La proportion de ménages ayant un score acceptable de consommation alimentaire atteint ou dépasse l'objectif national dans toutes les provinces. Cependant, la diversité alimentaire reste faible tant pour les femmes en âge de procréer que pour les enfants.
- En moyenne, les ménages de la région consacrent environ un tiers de leurs dépenses à l'alimentation.



Actions Prioritaires

- Renforcer la sensibilisation sur la diversification des productions agricoles en mettant l'accent sur les spéculations à haute valeur nutritive et sur la diversité alimentaire.
- Intensifier les cultures de contre saisons.
- Renforcer les actions de plaidoyer en faveur des pratiques optimales de l'ANJE auprès des collectivités, autorités administratives, religieuses, politiques et coutumières en mettant l'accent sur la diversité alimentaire pour les enfants de 6 à 23 mois et les femmes en âge de procréer.



Eau, hygiène et assainissement

Tableau 9. Indicateurs eau, hygiène et assainissement

Indicateur	Région du Centre-Ouest en 2020		Niveau national 2020	Cible national 2020	Source
Taux d'accès à l'Eau Potable (urbain et rural)	75,7		76,4	76	MEA 2021
	Boulgou	81,4			
	Koulpélogo	64,1			
	Kouritenga	75,3			
Taux d'accès à l'assainissement (urbain et rural)	21,6		25,3	24,8	MEA 2021
	Boulgou	18,9			
	Koulpélogo	26,4			
	Kouritenga	22,2			
Proportion de villages et secteurs certifiés « Fin de la défécation à l'air libre (FDAL) »	0,9		12,9	15	MEA 2021
Prévalence de la diarrhée (%) au cours des deux dernières semaines	14,1		15,5	ND	MSHP 2022a
	Boulgou	19			
	Koulpélogo	4,2			
	Kouritenga	15,2			

- L'accès à l'eau potable et les bonnes pratiques d'assainissement et d'hygiène sont essentiels pour prévenir la malnutrition. Selon l'Organisation mondiale de la Santé, 50 pourcent des cas de dénutrition sont associés à des infections dues à un mauvais accès à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement (Prüss-Üstün et al. 2008).
- Dans la région du Centre-Est, l'accès des ménages aux ouvrages d'eau potable d'assainissement et le nombre de villages certifiés FDAL sont très faibles.
- Il faut noter que la prévalence de la diarrhée est particulièrement élevée dans le Boulgou, où l'accès des ménages à l'assainissement est inférieur à la moyenne, mais où l'accès à l'eau potable est supérieur.

Actions Prioritaires

- Renforcer les infrastructures d'eau et d'assainissement.
- Veiller à ce que les informations relatives à la nutrition soient incluses dans les activités de changement de comportement en matière d'eau et d'assainissement, afin d'aider les ménages à comprendre les liens entre une bonne hygiène, la prévention des maladies et un bon état nutritionnel.
- Une attention particulière doit être accordée à l'augmentation du nombre de villages certifiés « FDAL » dans cette région.

Tableau 10. Indicateurs de l'éducation

Indicateur	Région Sud Ouest	National 2021	Cible nationale 2021	Source
Taux d'achèvement au primaire des filles (TAP) (%)	65,8	67,7	68,7	MENAPLN 2022
	Boulgou 72,2			
	Koulpélogo 38,9			
	Kouritenga 76,9			
Proportions d'écoles disposant de la cantine scolaire	92,3	89,7	ND	MENAPLN 2022
Taux d'équipement des écoles primaires en forages en milieu rural par région	69,9	58	ND	MEA 2021
Taux d'équipement des écoles en latrines en milieu rural et urbain par région	81,4	76,1	ND	MEA 2021

Actions Prioritaires

- Renforcer la mobilisation sociale pour la scolarisation et le maintien des filles à l'école, notamment dans le Koulpélogo.
- Promouvoir la cantine endogène à travers la mise en place des jardins et des champs scolaires en vue d'une pérennisation des cantines scolaires.
- Renforcer les infrastructures d'eau potable et d'assainissement en milieu scolaire.



- Selon l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture, l'école est le lieu idéal pour diffuser des connaissances de base en matière de nutrition, d'alimentation et de santé. Dans de nombreuses communautés, c'est peut-être le seul endroit où les enfants acquièrent ces connaissances importantes pour la vie courante. En outre, le maintien des filles à l'école peut avoir un impact sur les grossesses précoces, ce qui a des répercussions positives sur la nutrition, tant pour la fille que pour ses enfants.
- Le taux d'achèvement de l'enseignement primaire pour les filles est inférieur à la moyenne nationale, en partie à cause du mariage précoce qui conduit à l'abandon. Au niveau national, parmi les filles âgées de 20 à 24 ans, 10,1 pourcent ont été mariées avant l'âge de 15 ans et 51,6 pourcent avant l'âge de 18 ans. Dans la région du Centre-Est, l'âge moyen du premier mariage est de 18,1 ans pour les femmes âgées de 25 à 29 ans (INSD et ICF 2012).
- Bien que beaucoup d'écoles soient dotées en vivres pour les cantines scolaires, la dotation ne couvre pas les besoins des élèves durant toute l'année scolaire.



Références

- INSD (Institut National de la Statistique et de la Démographie), Burkina Faso, 2020. *Recensement général de la population et de l'habitation 2019*. Ouagadougou : INSD.
- INSD (Institut National de la Statistique et de la Démographie) et ICF International, 2012. *Enquête Démographique et de Santé et à Indicateurs Multiples du Burkina Faso 2010*. Calverton, Maryland, ÉU : INSD et ICF International.
- MAAHA (Ministère de l'Agriculture et des Aménagements Hydro-Agricoles), Burkina Faso. 2021. *Annuaire des Statistiques Agricoles 2020*. Ouagadougou : MAAHA.
- MEA (Ministère de l'Eau et de l'Assainissement), Burkina Faso, Direction Générale des Études et des Statistiques Sectorielles. 2021. *Annuaire statistique de l'eau et de l'assainissement 2020*. Ouagadougou : MEA.
- MENAPLN (Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Alphabétisation et de la Promotion des Langues Nationales), Burkina Faso, Direction Générale des Études et des Statistiques Sectorielles. 2022. *Annuaire statistique du MENAPLN primaire 2020–2021*. Ouagadougou : MENAPLN.
- MSHP (Ministère de la santé et d'hygiène publique), Burkina Faso, Direction de la nutrition. 2022a. *Enquête nutritionnelle nationale 2021*. Ouagadougou : MSHP.
- MSHP (Ministère de la santé et d'hygiène publique), Burkina Faso, Direction des Statistiques Sectorielles. 2022b. *Annuaire Statistique du Ministère de la Santé 2021*. Ouagadougou : MSHP.
- MSHP (Ministère de la santé et d'hygiène publique), Burkina Faso, Direction des Statistiques Sectorielles. 2021. *Annuaire Statistique du Ministère de la Santé 2020*. Ouagadougou : MSHP.
- MSHP (Ministère de la santé et d'hygiène publique), Burkina Faso. 2020, novembre. *Plan de Suivi-Évaluation du Plan Stratégique Multisectoriel de Nutrition 2020–2024*, Ouagadougou : MSHP.
- Prüss-Üstün A., R. Bos, F. Gore, J. Bartram. 2008. *Safer Water, Better Health: Costs, Benefits, and Sustainability of Interventions to Protect and Promote Health*. Genève: Organisation mondiale de la santé.

Acronymes

ANJE Alimentation du nourrisson et du jeune enfant
CHR Centre hospitalier régional
CPN Consultation prénatale
DS district sanitaire
FAP Femme en âge de procréer
FDAL Fin de la défécation à l'air libre
GASPA Groupes d'apprentissage et de suivi des pratiques d'alimentation du nourrisson et du jeune enfant
IMC indice de masse corporelle

km kilomètres
MAM Malnutrition aigüe modérée
MAS Malnutrition aigüe sévère
ND Non disponibles
TPI Traitement préventif intermittent

