

Evaluation multisectorielle des besoins (MSNA) : résultats clés

Novembre 2020

Région de Tahoua

CONTEXTE

En l'absence de données multisectorielles comparables au niveau national, la coordination humanitaire au Niger fait face à des défis importants pour la planification stratégique des interventions. Afin de répondre à ces lacunes d'informations, REACH, sous l'égide de l'Inter-Cluster Coordination Group (ICCG), a conduit une collecte de données multisectorielles sur l'ensemble du territoire nigérien. La méthodologie de collecte de données et l'outil ont été conçus en concertation avec les clusters sectoriels et les partenaires techniques afin d'assurer la pertinence des données pour informer le cycle de programmation humanitaire 2021 et améliorer la compréhension collective des crises, des besoins et des vulnérabilités des ménages au Niger.

MÉTHODOLOGIE

Dans la région de Tahoua, la collecte de données a eu lieu du 12 juillet au 04 août 2020. Elle a permis d'obtenir des résultats statistiquement représentatifs avec un niveau de confiance de 95% et une marge d'erreur maximale de 10% au niveau régional pour les ménages non déplacés, déplacés internes (PDI) et réfugiés et au niveau départemental indifféremment du statut de déplacement.¹

Cette fiche d'information présente les résultats obtenus grâce à une méthodologie d'analyse développée par REACH dans le but d'évaluer l'ampleur et la sévérité des besoins des ménages. Elle se fonde sur l'attribution pour chaque ménage d'un score de sévérité exprimé sur une échelle de 1 à 4+ par secteur, permettant de déterminer si le ménage a un **manque en termes de niveau de vie** dans ce secteur, et l'attribution d'un score de sévérité en fonction de l'usage de stratégies d'adaptation négatives non durables (démontrant un **manque de capacité** au niveau des ménages). L'agrégation des scores sectoriels permet la détermination d'un **indice des besoins multisectoriels** par ménage selon la même échelle de sévérité. L'analyse s'intéresse finalement à l'influence des **vulnérabilités préexistantes** des ménages sur la sévérité des besoins multisectoriels.

DÉFINITION DES INDICATEURS CLÉS

Manque en termes de niveau de vie (living standard gap / LSG) Signifie un besoin non-satisfait dans un secteur donné, où le score de sévérité LSG est de 3 ou plus.

Manque de capacité (capacity gap / CG) Signifie que des stratégies d'adaptation négatives et non durables sont utilisées pour répondre aux besoins.

Indice des besoins multisectoriels (multisectoral needs index / MSNI) Proportion de ménages avec un score de sévérité MSNI d'au moins 3.

Pour plus d'informations sur la méthodologie d'analyse, **merci de consulter les annexes de ce document.**

Échantillon de l'évaluation

Ménages :	1 804
- PDI :	121
- Réfugiés :	100
- Non-déplacés :	1 583
Départements :	13 (sur 13)

Démographie

Femmes (49%)	Age	Hommes (51%)	Taille moyenne du ménage
1% 65+	2%		6
23% 18-64	21%		Ménages dirigés par des femmes
15% 6-17	15%		12%
10% 0-5	13%		

BESOINS MULTISECTORIELS

% des ménages avec des besoins multisectoriels :² **96%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages par score de sévérité de l'indice des besoins multisectoriels (MSNI) :³



20%	Extrême +	(score de sévérité de 4+)
58%	Extrême	(score de sévérité de 4)
17%	Sévère	(score de sévérité de 3)
2%	Inquiétant	(score de sévérité de 2)
2%	Aucun/minimal	(score de sévérité de 1)

% des ménages avec des besoins multisectoriels, par groupe de population :

Non déplacés	96%
PDI	98%
Réfugiés	99%

% des ménages par score de sévérité MSNI, par groupe de population :

	1	2	3	4	4+
Non déplacés	2%	2%	17%	59%	20%
PDI	0%	2%	30%	38%	30%
Réfugiés	0%	1%	28%	27%	44%

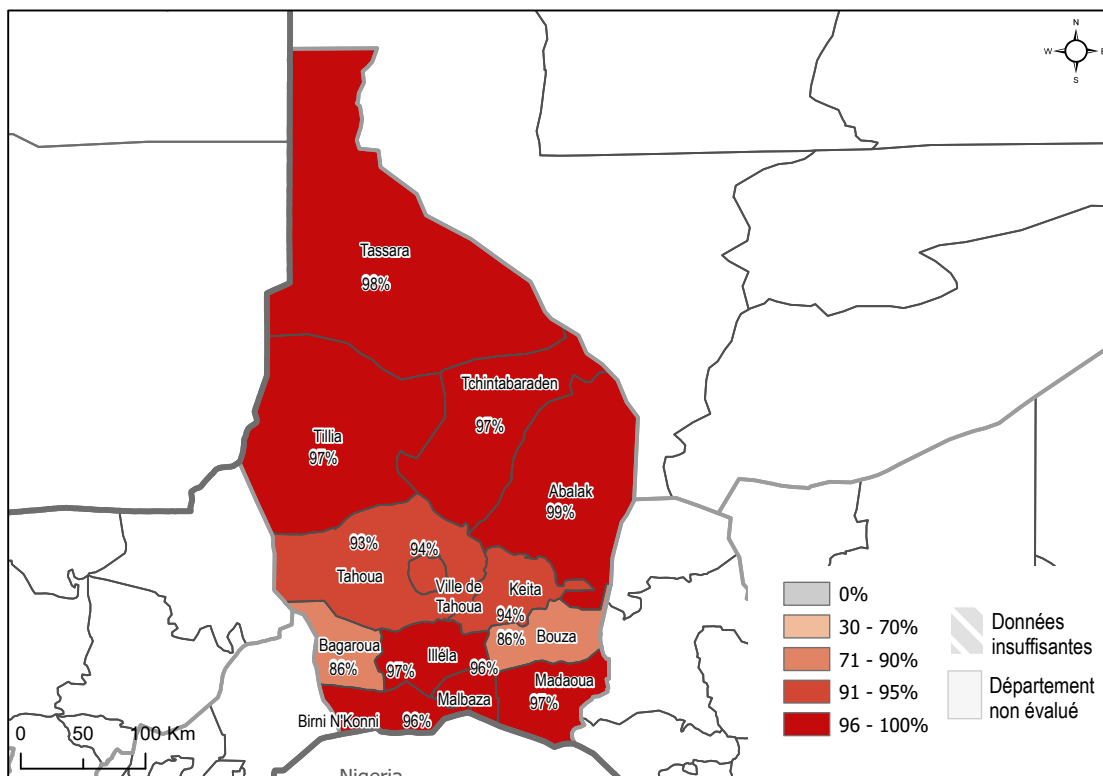
¹ Pour plus d'informations sur le contexte de l'évaluation, se référer aux [termes de référence de la recherche](#).

² Besoins multisectoriels : proportion de ménages avec un score de sévérité MSNI d'au moins 3.

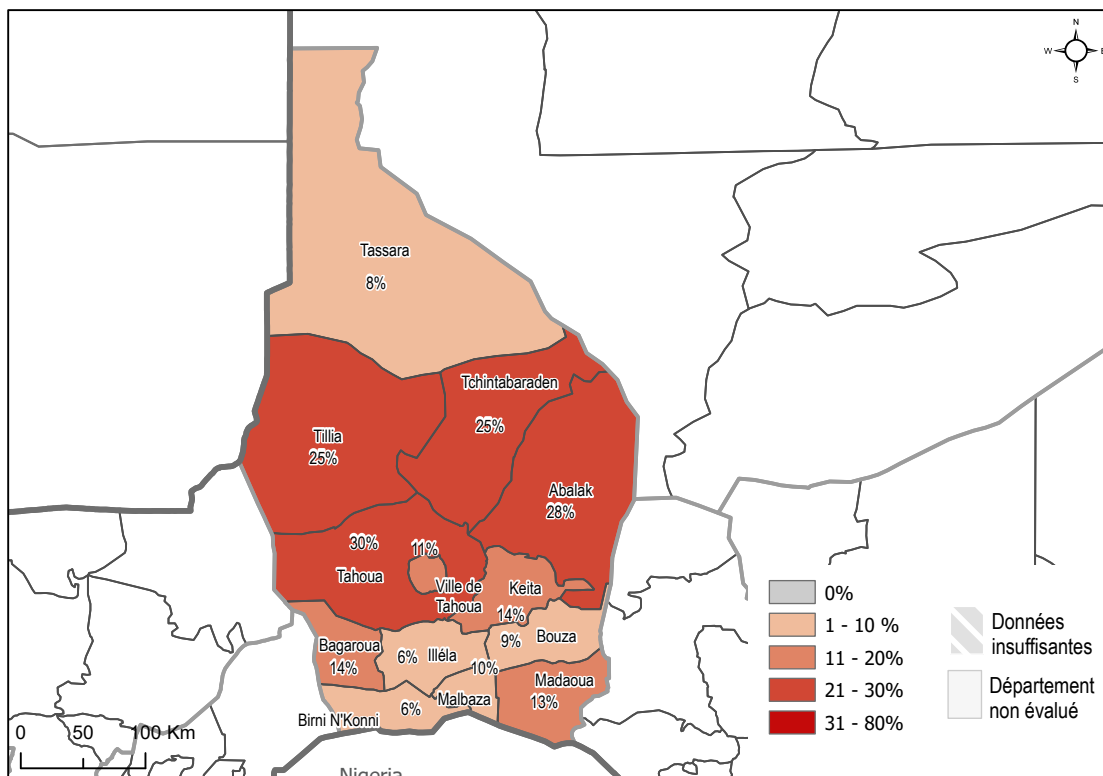
³ Sur l'ensemble de cette fiche d'information, les pourcentages ont été arrondis à l'unité. Cela implique que, dans certains cas, la somme des ménages répartis en fonction de leur score de sévérité n'atteigne pas 100%.



% des ménages avec des besoins sévères ou extrêmes (score de sévérité MSNI d'au moins 3), par département :



% des ménages avec des besoins très extrêmes (score de sévérité MSNI de 4+), par département :



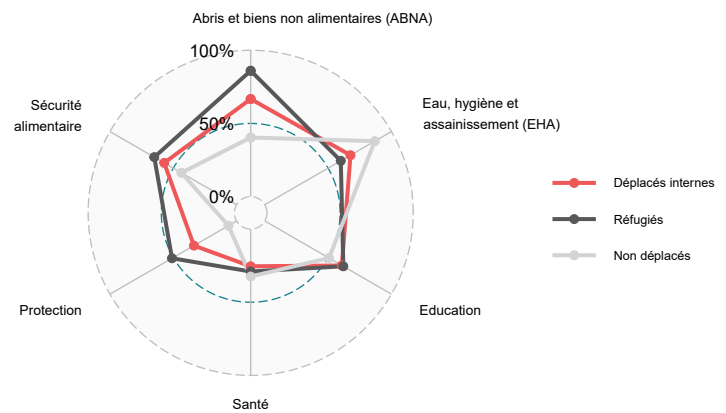
Chaque ménage ayant obtenu un score de sévérité de 3 ou plus lors du calcul du MSNI est considéré comme ayant des besoins multisectoriels. La carte présentant le % de ménages ayant un score de sévérité de 3 ou plus permet donc de visualiser l'ampleur des besoins au Niger. La seconde carte montre le % de ménages ayant un score de sévérité de 4+ soit un score très extrême. Elle vise à faire ressortir les zones où les besoins apparaissent les plus sévères.

% des ménages par nombre de LSG sectoriels¹, par groupe de population :

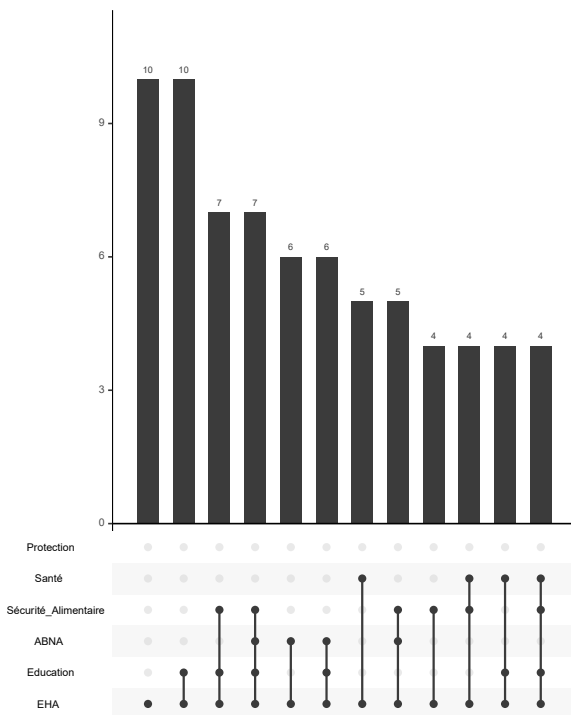
	Nombre de LSG sectoriels						
	0	1	2	3	4	5	6
Non déplacés	4%	14%	28%	31%	17%	5%	0%
PDI	2%	9%	18%	34%	24%	12%	2%
Réfugiés	1%	2%	11%	37%	31%	14%	4%

20% des ménages ont été identifiés comme ayant des besoins multisectoriels et étant vulnérables.²

% des ménages avec un LSG sectoriel, par groupe de population :



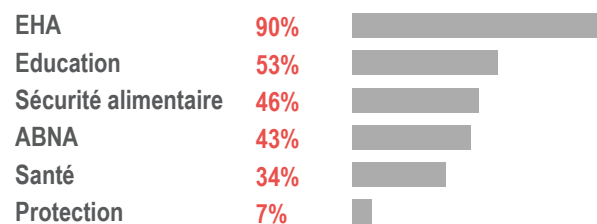
Combinaisons les plus communes de profils en LSG parmi les ménages ayant des besoins multisectoriels :



Le graphique à gauche montre les profils les plus communs de besoins afin d'identifier les combinaisons les plus communes d'un ou plusieurs LSG parmi les ménages identifiés comme ayant des besoins multisectoriels. Chaque ménage ne se voit attribuer qu'un profil de besoins. Ainsi, le total des pourcentages ne peut excéder 100%.

Le graphique ci-dessous présente la proportion de ménages ayant des besoins par type de LSG pour identifier les LSG les plus fréquents parmi les ménages ayant des besoins multisectoriels. Chaque ménage peut avoir des besoins dans différents secteurs. Ainsi, le total des pourcentages peut excéder 100%.

Parmi les ménages ayant des besoins multisectoriels, % des ménages avec un/des LSG sectoriel(s) :



Profils en LSG les plus communs parmi les ménages ayant des besoins multisectoriels, par groupe de population :

Non déplacés

1. EHA **10%**
2. EHA et éducation **10%**
3. EHA, éducation et sécurité alimentaire **7%**

PDI

1. EHA, ABNA et protection **7%**
2. EHA, ABNA et sécurité alimentaire **7%**
3. EHA, ABNA, éducation et sécurité alimentaire **7%**

Réfugiés

1. ABNA, sécurité alimentaire, éducation et EHA **10%**
2. ABNA, sécurité alimentaire et éducation **8%**
3. ABNA, sécurité alimentaire, éducation, EHA et protection **6%**

¹ Manque en termes de niveau de vie (LSG) : signifie un besoin non-satisfait dans un secteur donné, où le score de sévérité LSG est de 3 ou plus.

² Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations. Les proportions de ménages vulnérables avec des besoins multisectoriels par groupe de population étaient : 19% [non déplacés]; 28% [PDI]; 33% [réfugiés].

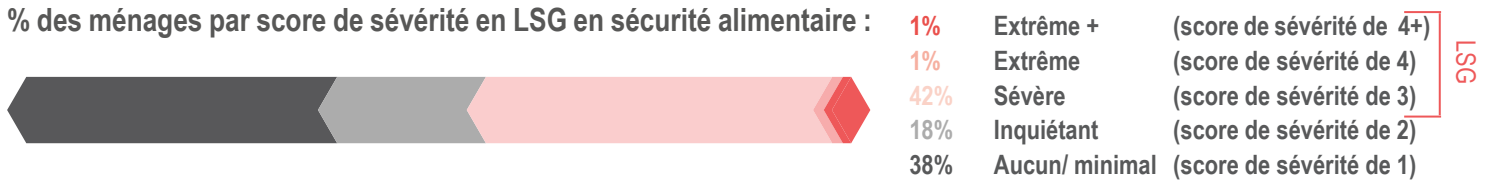


MANQUE EN TERMES DE NIVEAU DE VIE (LSG) EN SÉCURITÉ ALIMENTAIRE¹

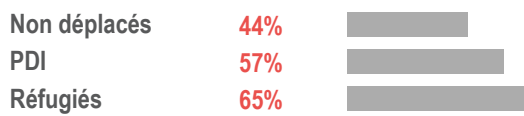
MSNA | 2020
Région de Tahoua

% des ménages avec un LSG en sécurité alimentaire : **44%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie



% des ménages avec un LSG en sécurité alimentaire, par groupe de population :



% des ménages par score de sévérité en LSG en sécurité alimentaire, par groupe de population :

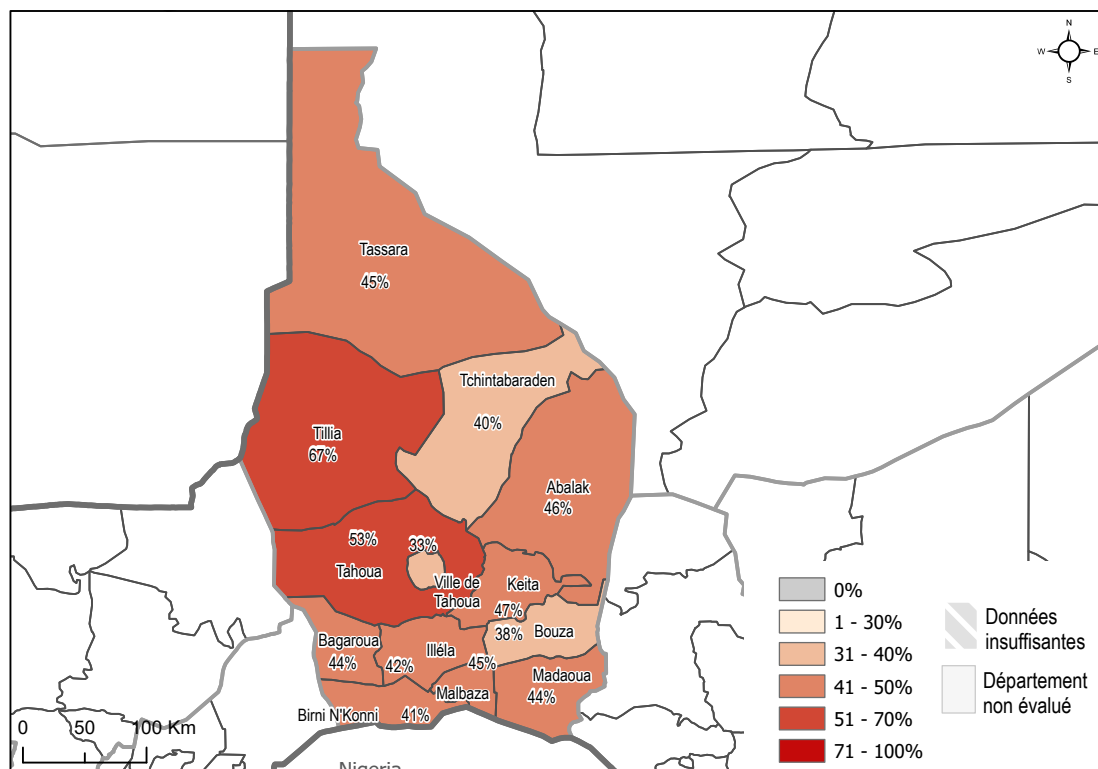
	1	2	3	4	4+
Non déplacés	38%	18%	41%	1%	1%
PDI	14%	29%	52%	3%	2%
Réfugiés	7%	28%	64%	0%	1%

Les principaux déterminants² des LSG en sécurité alimentaire ont été identifiés comme étant :

- rCSI égal ou supérieur à 4 (69%)
- Marché le plus proche se situant à 1 heure de marche ou plus (50%)
- Score de la faim des ménages modéré (34%)

10% des ménages ont été identifiés comme ayant un LSG en sécurité alimentaire et étant vulnérables.³

% des ménages avec un LSG en sécurité alimentaire, par département :



¹ L'indicateur composite LSG en sécurité alimentaire est calculé à partir des indicateurs portant sur la source de revenus principale du ménage, l'accès au marché, le score de consommation alimentaire (SCA), l'échelle de la faim au niveau des ménages (HHS), l'indice simplifié des stratégies de survie (rCSI). Pour plus de détails, se référer à l'annexe 3 de cette fiche d'information (p. 14).

² Par déterminant, on entend les indicateurs de besoins non satisfaits ayant concerné la plus grande proportion de ménages, en pourcentage de ménages avec des besoins multisectoriels.

³ Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations. Les proportions de ménages vulnérables identifiés comme ayant un LSG en sécurité alimentaire par groupe de population étaient : 9% [non déplacés]; 17% [PDI]; 23% [réfugiés].



MANQUE EN TERMES DE NIVEAU DE VIE (LSG) EN EHA¹

MSNA | 2020
Région de Tahoua

% des ménages avec un LSG en EHA : **87%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages par score de sévérité en LSG en EHA :



11%	Extême +	(score de sévérité de 4+)
53%	Extême	(score de sévérité de 4)
22%	Sévère	(score de sévérité de 3)
2%	Inquiétant	(score de sévérité de 2)
12%	Aucun/ minimal	(score de sévérité de 1)

LSG

% des ménages avec un LSG en EHA, par groupe de population :

Non déplacés	87%	
PDI	68%	
Réfugiés	60%	

% des ménages par score de sévérité en LSG en EHA, par groupe de population :

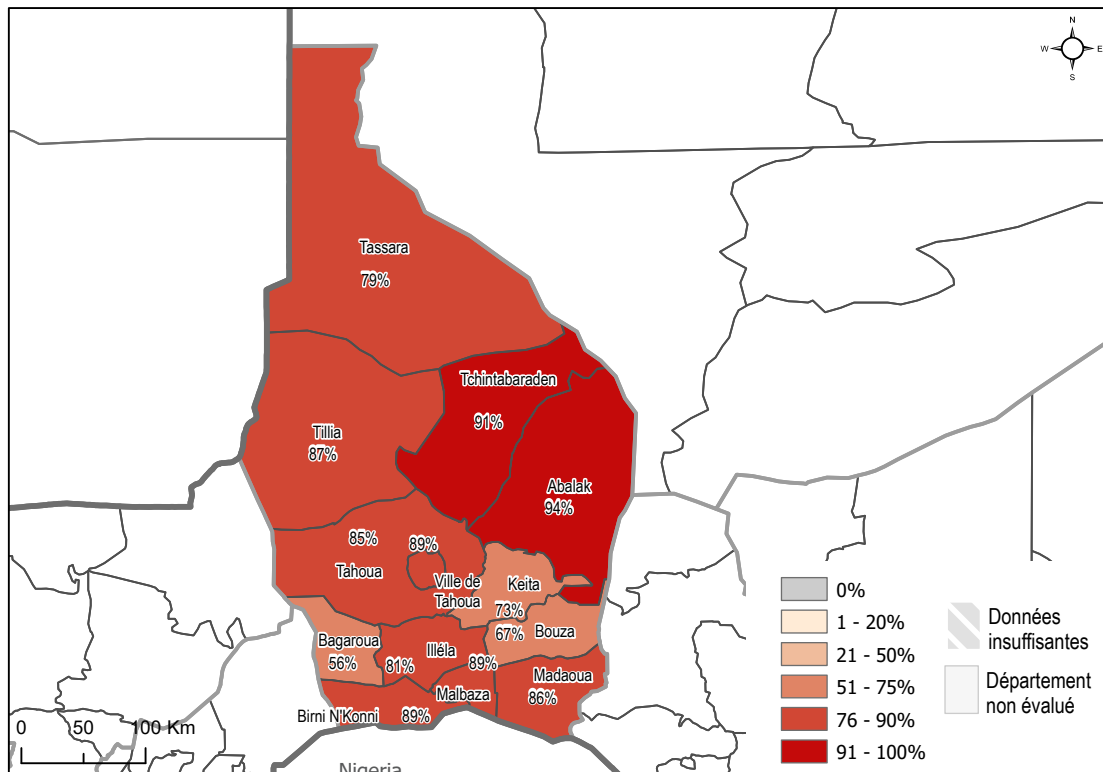
	1	2	3	4	4+
Non déplacés	12%	1%	22%	54%	11%
PDI	21%	11%	57%	11%	0%
Réfugiés	28%	12%	58%	0%	2%

Les principaux déterminants² des LSG en EHA ont été identifiés comme étant :

- Pratique de la défécation à l'air libre (pas de latrines) (70%)
- Utilisation de stratégies d'adaptation négatives pour accéder à l'eau (58%)
- Source principale d'eau de boisson non améliorée (53%)

17% des ménages ont été identifiés comme ayant un LSG en EHA et étant vulnérables.³

% des ménages avec un LSG en EHA, par département :



¹ L'indicateur composite LSG en EHA est calculé à partir d'indicateurs concernant l'accès à une infrastructure sanitaire et à une source d'eau de boisson améliorée, les difficultés d'accès à l'eau et les stratégies mises en place pour y faire face, l'accès au savon et à un dispositif de lavage de main et les stratégies mises en place pour parer au manque de savon, les problèmes d'assainissement au niveau des abris. Pour plus de détails, se référer à l'annexe 3 de cette fiche d'information (p. 14).

² Par déterminant, on entend les indicateurs de besoins non satisfaits ayant concerné la plus grande proportion de ménages, en pourcentage de ménages avec des besoins multisectoriels.

³ Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations. Les proportions de ménages vulnérables identifiés comme ayant un LSG en EHA par groupe de population étaient : 17% [non déplacés]; 17% [PDI]; 23% [réfugiés].



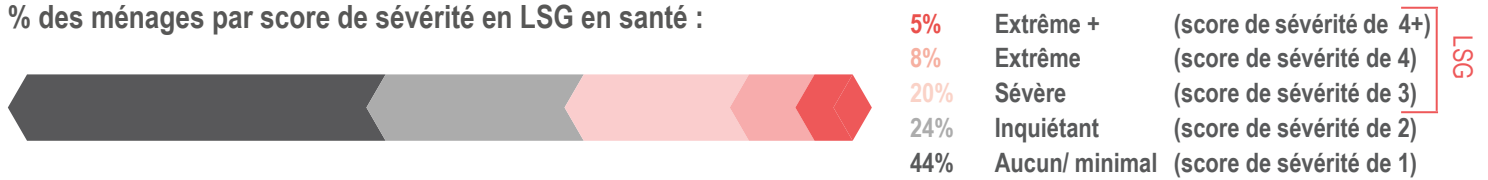
MANQUE EN TERMES DE NIVEAU DE VIE (LSG) EN SANTÉ¹

MSNA | 2020
Région de Tahoua

% des ménage avec un LSG en santé : **32%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages par score de sévérité en LSG en santé :



% des ménages avec un LSG en santé, par groupe de population :



% des ménages par score de sévérité en LSG en santé, par groupe de population :

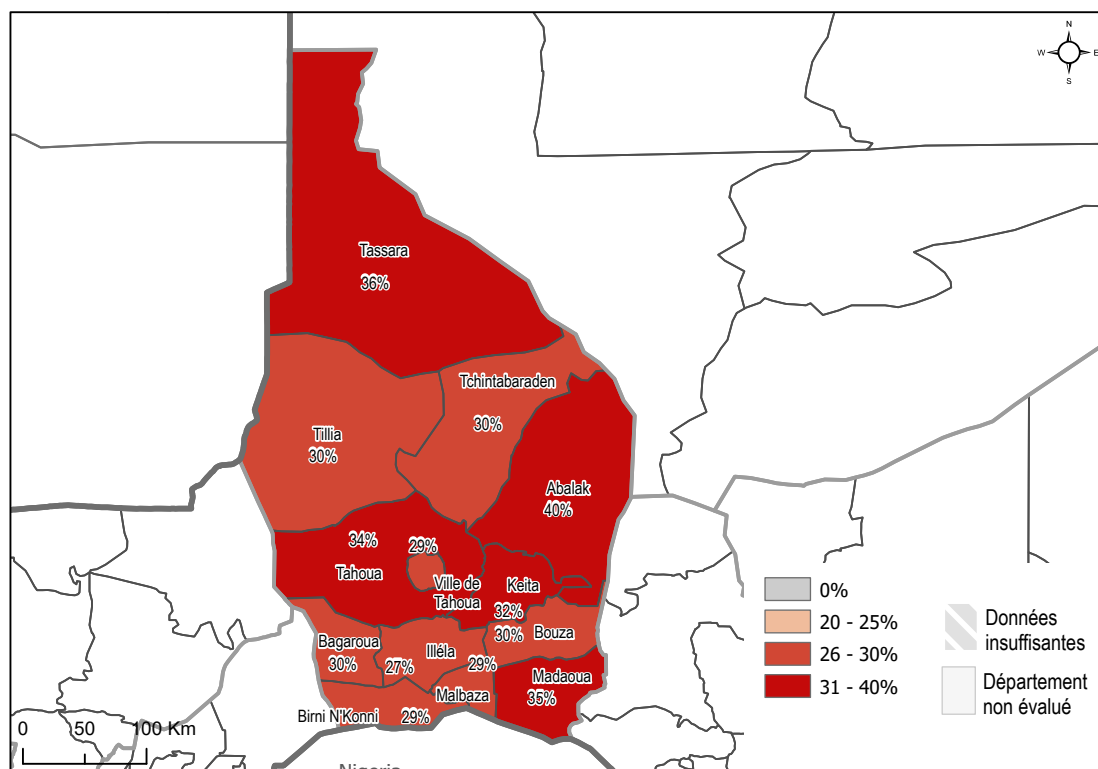
	1	2	3	4	4+
Non déplacés	43%	24%	20%	8%	5%
PDI	58%	17%	22%	4%	0%
Réfugiés	65%	6%	26%	0%	3%

Les principaux déterminants² des LSG en santé ont été identifiés comme étant :

- Services de prise en charge de la malnutrition à une heure de marche ou plus (47%)
- Pas de conseil en nutrition au cours des 3 mois précédant la collecte de données (43%)
- Pas de carte de vaccination pour au moins un enfant dans le ménage (38%)

7% des ménages ont été identifiés comme ayant un LSG en santé et étant vulnérables.³

% des ménages avec un LSG en santé, par département :



¹ L'indicateur composite LSG en santé est calculé à partir d'indicateurs concernant la vaccination des enfants au sein du ménage, l'accès à un personnel qualifié pour l'accouchement dans le ménage, l'accès aux soins de santé (distance des infrastructures et barrières d'accès) et à la prise en charge en nutrition (accès aux services et aux conseils en nutrition), la prévalence de maladies chez les enfants de moins de 5 ans et la mortalité. Pour plus de détails, se référer à l'annexe 3 de cette fiche d'information (p. 14).

² Par déterminant, on entend les indicateurs de besoins non satisfaits ayant concerné la plus grande proportion de ménages, en pourcentage de ménages avec des besoins multisectoriels.

³ Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations. Les proportions de ménages vulnérables identifiés comme ayant un LSG en santé par groupe de population étaient : 7% [non déplacés]; 8% [PDI]; 7% [réfugiés].



MANQUE EN TERMES DE NIVEAU DE VIE (LSG) EN ABNA ¹

MSNA | 2020
Région de Tahoua

% des ménages avec un LSG en ABNA : **41%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages par score de sévérité en LSG en ABNA :



0%	Extrême +	(score de sévérité de 4+)
30%	Extrême	(score de sévérité de 4)
10%	Sévère	(score de sévérité de 3)
26%	Inquiétant	(score de sévérité de 2)
33%	Aucun/ minimal	(score de sévérité de 1)

LSG

% des ménages avec un LSG en ABNA, par groupe de population :

Non déplacés	40%	
PDI	67%	
Réfugiés	86%	

% des ménages par score de sévérité en LSG en ABNA, par groupe de population :

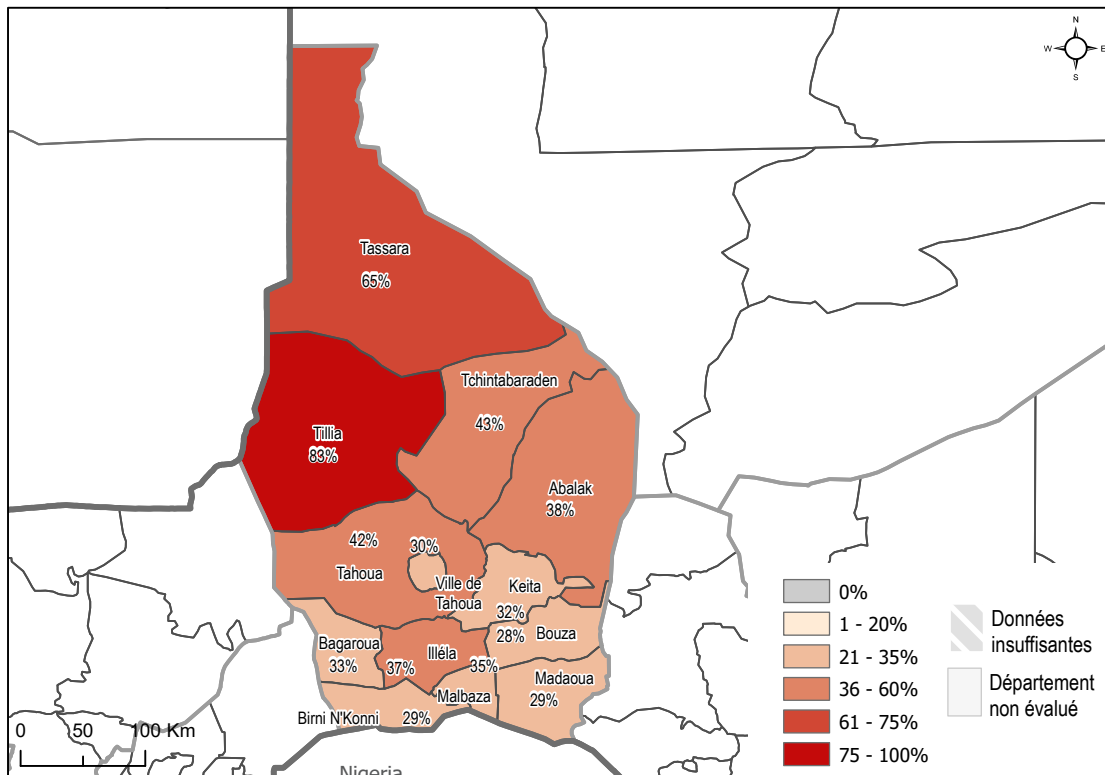
	1	2	3	4	4+
Non déplacés	33%	26%	10%	30%	0%
PDI	20%	13%	35%	31%	1%
Réfugiés	6%	8%	59%	26%	1%

Les principaux déterminants² des LSG en ABNA ont été identifiés comme étant :

- Au moins un problème d'isolation de l'abri (64%)
- Au moins un dommage à l'abri (63%)
- Dommages structurels sévères à l'abri (30%)

9% des ménages ont été identifiés comme ayant un LSG en ABNA et étant vulnérables.³

% des ménages avec un LSG en ABNA, par département :



¹ L'indicateur LSG en ABNA est calculé à partir d'indicateurs concernant le type d'abri dans lequel réside le ménage, l'état de l'abri (problèmes d'isolation, dommages à l'abri), les modalités d'occupation de l'abri, le sentiment ou non d'être à risque d'expulsion et le score BNA. Pour plus de détails, se référer à l'annexe 3 de cette fiche d'information (p. 14).

² Par déterminant, on entend les indicateurs de besoins non satisfaits ayant concerné la plus grande proportion de ménages, en pourcentage de ménages avec des besoins multisectoriels.

³ Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations. Les proportions de ménages vulnérables identifiés comme ayant un LSG en abris par groupe de population étaient : 9% [non déplacés]; 17% [PDI]; 28% [réfugiés].



MANQUE EN TERMES DE NIVEAU DE VIE (LSG) EN ÉDUCATION¹

MSNA | 2020
Région de Tahoua

% des ménages avec un LSG en éducation :

51%

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages par score de sévérité en LSG en éducation :



% des ménages avec un LSG en éducation, par groupe de population :



Les principaux déterminants² des LSG en éducation ont été identifiés comme étant :

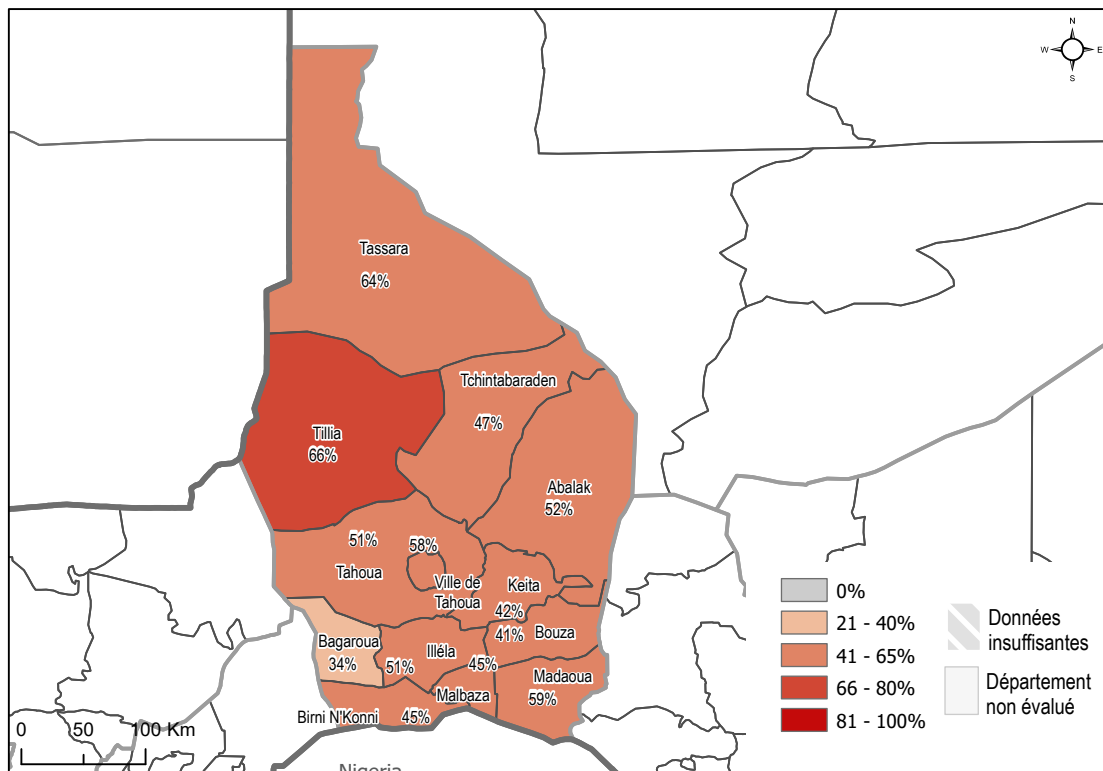
- Au moins une barrière d'accès à l'éducation selon les ménages (77%)
- Au moins une partie des enfants ne fréquente pas l'école au moins 4 jours par semaine (50%)
- Etablissement scolaire secondaire situé à une heure de marche ou plus (25%)

% des ménages par score de sévérité en LSG en éducation, par groupe de population :

	1	2	3
Non déplacés	45%	5%	51%
PDI	35%	4%	61%
Réfugiés	37%	1%	62%

10% des ménages ont été identifiés comme ayant un LSG en éducation et étant vulnérables.³

% des ménages avec un LSG en éducation, par département :



¹ L'indicateur composite LSG en éducation est calculé à partir d'indicateurs concernant l'accès aux établissements scolaires primaires et secondaires, la scolarisation des enfants au sein du ménage et les barrières d'accès à l'éducation rapportées par les ménages. Pour plus de détails, se référer à l'annexe 3 de cette fiche d'information (p. 14).

² Par déterminant, on entend les indicateurs de besoins non satisfaits ayant concerné la plus grande proportion de ménages, en pourcentage de ménages avec des besoins multisectoriels.

³ Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations. Les proportions de ménages vulnérables identifiés comme ayant un LSG en éducation par groupe de population étaient : 10% [non déplacés]; 22% [PDI]; 24% [réfugiés].



MANQUE EN TERMES DE NIVEAU DE VIE (LSG) EN PROTECTION¹

MSNA | 2020
Région de Tahoua

% des ménages avec un LSG en protection : **7%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages par score de sévérité en LSG en protection :



5%	Extême +	(score de sévérité de 4+)
2%	Extême	(score de sévérité de 4)
0%	Sévère	(score de sévérité de 3)
3%	Inquiétant	(score de sévérité de 2)
90%	Aucun/ minimal	(score de sévérité de 1)

LSG

% des ménages avec un LSG en protection, par groupe de population :

Non déplacés	6%	
PDI	34%	
Réfugiés	51%	

% des ménages par score de sévérité en LSG en protection, par groupe de population :

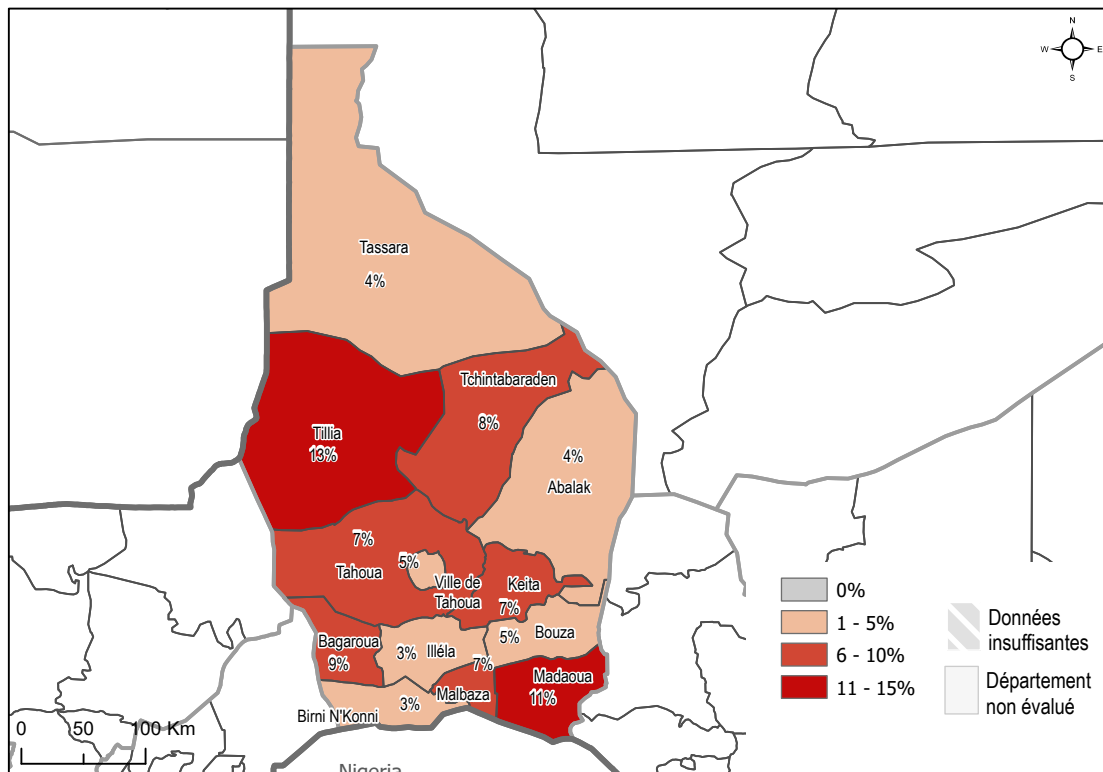
	1	2	3	4	4+
Non déplacés	90%	3%	0%	2%	4%
PDI	57%	9%	0%	6%	28%
Réfugiés	45%	4%	1%	8%	42%

Les principaux déterminants² des LSG en protection ont été identifiés comme étant :

- Au moins un membre du ménage n'ayant pas de papiers d'identité (69%)
- Au moins un enfant de 12 à 17 ans marié dans le ménage (9%)
- Au moins un enfant de 12 à 17 ans du ménage qui travaille (7%)

1% des ménages ont été identifiés comme ayant un LSG en protection et étant vulnérables.³

% des ménages avec un LSG en protection, par département :⁴



¹ L'indicateur composite LSG en protection a été calculé à partir d'indicateurs concernant l'occurrence d'incidents de protection ou de restrictions de mouvement, l'accès aux services de protection, l'accès à la documentation légale, le mariage et travail des enfants de 12 à 17 ans et les séparations familiales. Pour plus de détails, se référer à l'annexe 3 de cette fiche d'information (p. 14).

² Par déterminant, on entend les indicateurs de besoins non satisfaits ayant concerné la plus grande proportion de ménages, en pourcentage de ménages avec des besoins multisectoriels.

³ Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations. Les proportions de ménages vulnérables identifiés comme ayant un LSG en protection par groupe de population étaient : 1% [non déplacés]; 12% [PDI]; 26% [réfugiés].

⁴ Dans les zones affectées par l'insécurité, il est possible que certains ménages n'aient pas rapporté l'occurrence d'incidents de protection ou de restrictions de mouvement, ce qui peut constituer un biais dans l'aperçu des besoins des ménages et la comparaison des résultats entre les zones.

% des ménages avec un CG : **82%**

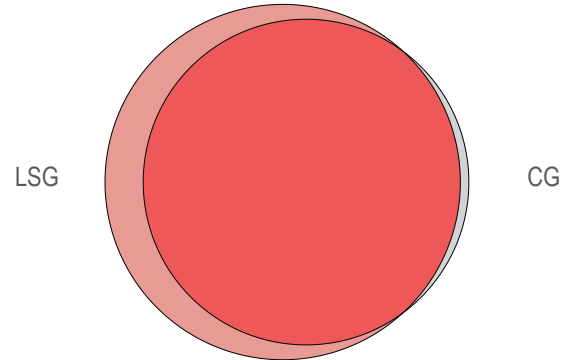
% des ménages avec un CG mais pas de LSG : **2%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages avec un CG lors de la collecte de données, par groupe de population :

Non déplacés	82%	<div style="width: 82%;"></div>
PDI	86%	<div style="width: 86%;"></div>
Réfugiés	93%	<div style="width: 93%;"></div>

97% des ménages ont été identifiés comme ayant au moins un LSG et/ou un CG :



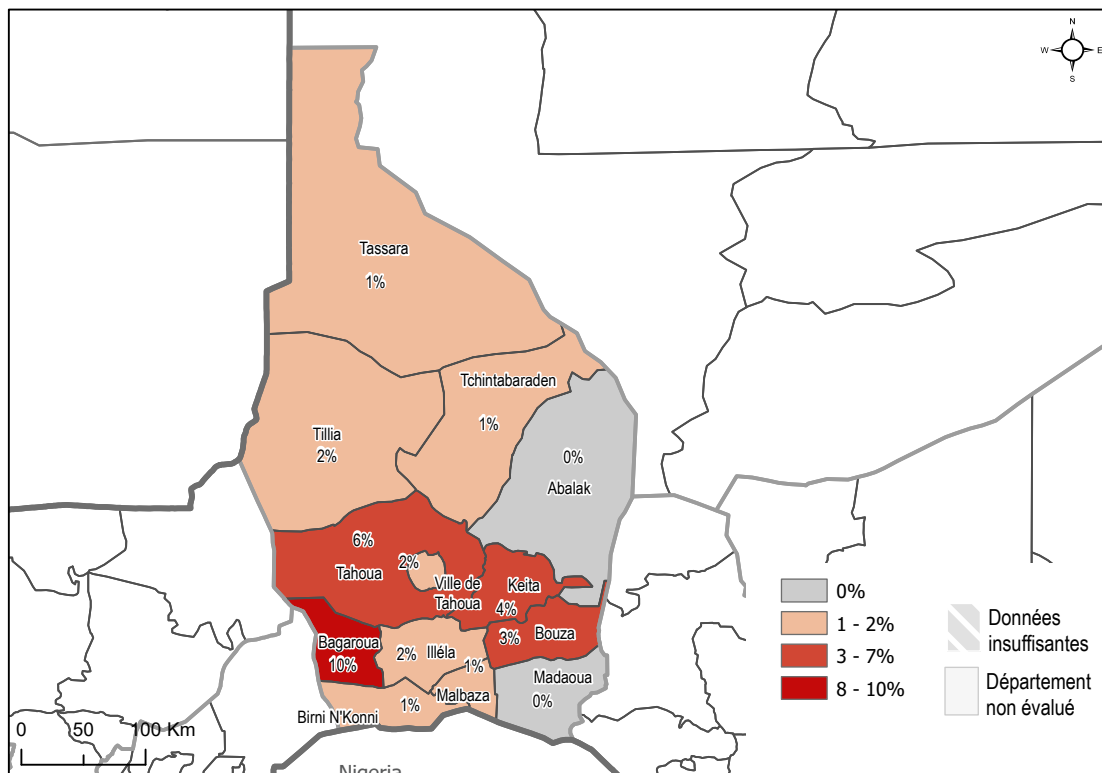
L'indicateur composite du CG permet d'évaluer le recours à de stratégies d'adaptation négatives par les ménages. Lorsqu'un ménage n'a pas de LSG sectoriel mais a un CG, cela signifie que l'usage de stratégies non durables pourrait masquer les besoins réels du ménage

% des ménages qui ont été identifiés comme ayant un CG mais pas de LSG lors de la collecte de données, par groupe de population :²

Non déplacés	2%	
PDI	2%	
Réfugiés	0%	

- 15% des ménages ont été identifiés comme ayant au moins un LSG mais pas de CG ;
- 80% des ménages ont été identifiés comme ayant à la fois au moins un LSG et un CG ;
- 2% des ménages ont été identifiés comme n'ayant pas de LSG mais un CG.

% des ménages avec un CG mais pas de LSG lors de la collecte de données, par département :



¹ L'indicateur composite du CG est calculé à partir d'indicateurs concernant la source de nourriture principale des ménages et les stratégies d'adaptation négatives utilisées au cours du mois précédent la collecte de données.

² Voir p.11 sur les vulnérabilités préexistantes pour plus d'informations.



VULNÉRABILITÉS PRÉEXISTANTES¹

MSNA | 2020
Région de Tahoua

Parmi les ménages avec des besoins multisectoriels, % de ménages vulnérables : **20%**

Voir l'annexe pour des détails sur la méthodologie

% des ménages avec des besoins multisectoriels, par score de sévérité de la vulnérabilité :



0%	Extrême +	(score de sévérité de 4+)
12%	Extrême	(score de sévérité de 4)
8%	Sévère	(score de sévérité de 3)
8%	Inquiétant	(score de sévérité de 2)
72%	Aucun/ minimal	(score de sévérité de 1)

Vulnérables³

Parmi les ménages avec des besoins multisectoriels, % de ménages vulnérables, par groupe de population

Non déplacés	20%	
PDI	28%	
Réfugiés	33%	

% des ménages avec des besoins multisectoriels par score de sévérité de la vulnérabilité, par groupe de population :

	1	2	3	4	4+
Non déplacés	72%	8%	8%	12%	0%
PDI	62%	10%	12%	16%	0%
Réfugiés	59%	8%	9%	24%	0%

Les principaux déterminants² de la vulnérabilité ont été identifiés comme étant :

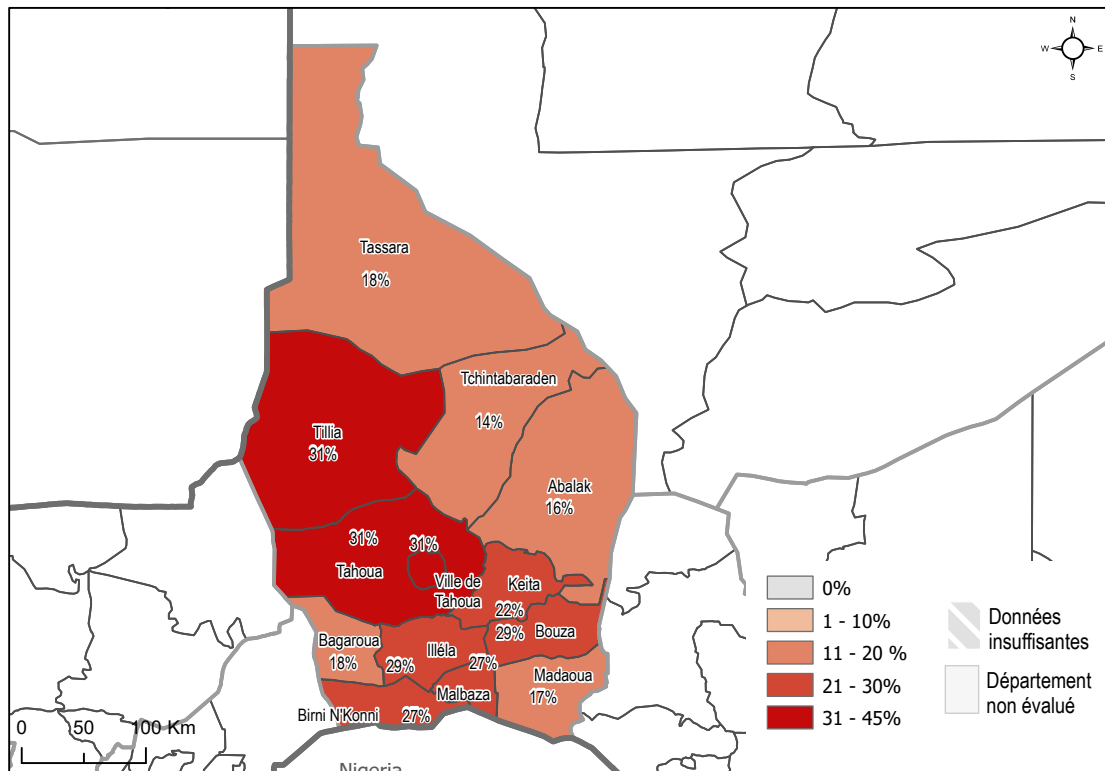
- Aucun adulte sachant lire et écrire dans le ménage (32%)
- Au moins un membre du ménage en situation de handicap (14%)
- Ménage dirigé par une femme (12%)

% de l'ensemble des ménages, par score de sévérité de la vulnérabilité :



72% Minimal 8% Inquiétant 9% Sévère 12% Extrême 0% Extrême +

% des ménages vulnérables lors de la collecte de données, par département :



¹ L'indicateur composite de sévérité en termes de vulnérabilité est calculé à partir d'indicateurs concernant le genre et l'âge du chef de ménage, la présence de membres à besoins spécifiques au sein du ménage (personne en situation de handicap ou atteinte d'une maladie chronique), la présence d'adultes sachant lire et écrire au sein du ménage, l'accueil d'un ménage déplacé au sein de l'abri et, pour les ménages déplacés, la durée de déplacement.

² Par déterminant, on entend les indicateurs de besoins non satisfaits ayant concerné la plus grande proportion de ménages, en pourcentage de ménages avec des besoins multisectoriels.



La présente annexe fournit des informations complémentaires sur la méthodologie utilisée pour la MSNA, notamment (1) un résumé de la méthodologie et des méthodes d'échantillonnage en particulier ; (2) les définitions des concepts clés ; (3) une présentation de l'échelle de sévérité.

APERÇU DE LA MÉTHODOLOGIE

La collecte de données primaires a été réalisée auprès de ménages sélectionnés aléatoirement sur l'ensemble du territoire nigérien de façon à obtenir des résultats statistiquement représentatifs au niveau régional, pour l'ensemble des groupes de population identifiés dans la zone. Les groupes de population ont été déterminés en fonction du statut de déplacement, selon quatre catégories : les ménages non déplacés, les ménages déplacés internes, les ménages réfugiés et les ménages retournés. Dans les régions en situation d'urgence humanitaire (Diffa, Maradi, Tahoua et Tillabéri), la collecte de données a aussi permis d'obtenir des résultats généralisables au niveau du département, indifféremment au statut de déplacement. Le nombre d'enquêtes à réaliser a été calculé de façon à obtenir des données représentatives avec un niveau de confiance de 95% et une marge d'erreur maximale de 10%. Pour des questions de faisabilité opérationnelle, l'échantillon a été généré en fonction d'une méthodologie d'échantillonnage en grappe, avec une taille de grappe minimale fixée à quatre enquêtes par site. Une exception a toutefois été faite pour la collecte auprès de ménages dans la région de Niamey et pour les ménages réfugiés dans la région d'Agadez. Dans ces deux cas de figure, l'essentiel du groupe de population ciblé était concentré dans un espace géographique réduit et une méthodologie d'échantillonnage aléatoire stratifié à deux niveaux a été retenue.

Les indicateurs collectés ont été élaborés en partenariat avec les groupes de travail et clusters sectoriels en fonction des lacunes d'information identifiées de façon collaborative. L'outil de collecte de données a ainsi permis d'obtenir des informations concernant les caractéristiques spécifiques des ménages (composition, profil de déplacement, présence de personnes à besoins spécifiques) et les défis rencontrés pour répondre à leurs besoins multisectoriels de base (accès aux ressources essentielles et aux services sociocommunautaires). Des informations additionnelles sur la méthodologie de collecte et d'analyse de données sont disponibles dans les [termes de référence de la recherche](#).

DÉFINITIONS

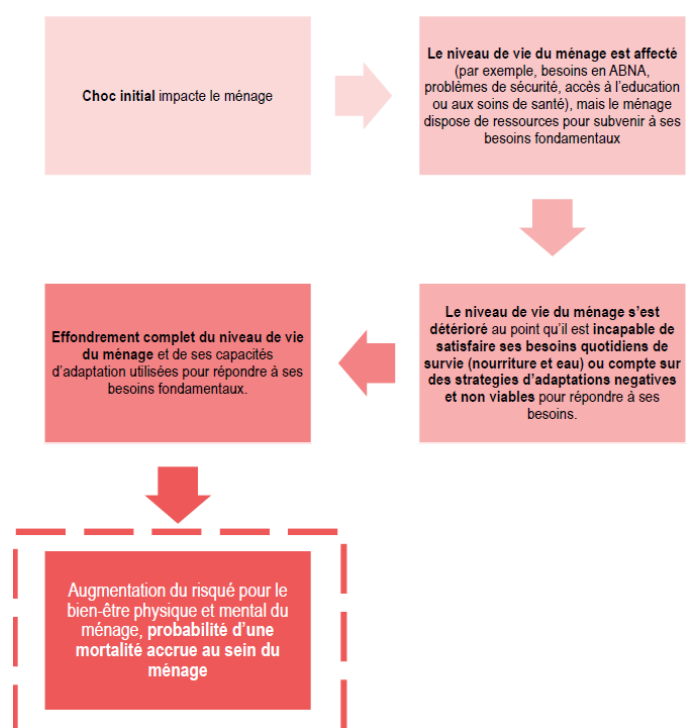
- **Manque en termes de niveau de vie (LSG)** : signifie un besoin non-satisfait dans un secteur donné, où le score de sévérité LSG est de 3 ou plus.
- **Manque de capacité (CG)** : signifie que des stratégies d'adaptation négatives et non durables sont utilisées pour répondre aux besoins. Les ménages qui n'ont pas été identifiés comme ayant un LSG peuvent maintenir leur niveau de vie en utilisant des stratégies d'adaptation négatives.
- **Vulnérabilités préexistantes** : les conditions ou les processus sous-jacents qui influencent le degré du choc et qui influent sur l'exposition, la vulnérabilité ou la capacité des ménages, ce qui pourrait par la suite exacerber l'impact d'une crise sur les personnes concernées.
- **Sévérité** : signifie "l'intensité" des besoins, sur une échelle allant de 1 (aucun/minimal) à 4+ (extrême+).
- **Ampleur** : correspond au pourcentage de ménages qui ont des besoins.

ÉCHELLE DE SÉVÉRITÉ

L'échelle de sévérité s'inspire du projet de cadre d'analyse intersectorielle conjointe (JIAF), un cadre analytique en cours d'élaboration au niveau global visant à mieux comprendre les besoins des populations affectées. Il mesure une détérioration progressive de la situation d'un ménage, vers le pire résultat humanitaire possible (voir figure 1 sur la droite).

Alors que l'échelle de sévérité du JIAF comprend 5 classifications allant de 1 (aucun/minimal) à 5 (catastrophique), seule une échelle de 1 (aucun/minimal) à 4+ (extrême+) est utilisée pour les besoins de la MSNA. Un score de "4+" est utilisé lorsque les données indiquent que la situation pourrait être catastrophique. Cela s'explique par le fait que les données nécessaires pour l'attribution d'un score de 5 (catastrophique) sont principalement obtenues au niveau de la zone (par exemple, les taux de mortalité, la prévalence de la malnutrition, etc.), ce qui est difficile à prendre en compte dans une analyse au niveau des ménages. En outre, étant donné que les recommandations globales sur les définitions exactes de chaque classe doivent encore être finalisées, et les implications en matière de réponse de la classification d'un ménage ou d'une zone en classe 5 (catastrophique), REACH n'est pas en mesure de vérifier de manière indépendante si une situation catastrophique (classe 5) est en train de se produire.

Figure 1 : justification de l'échelle de sévérité

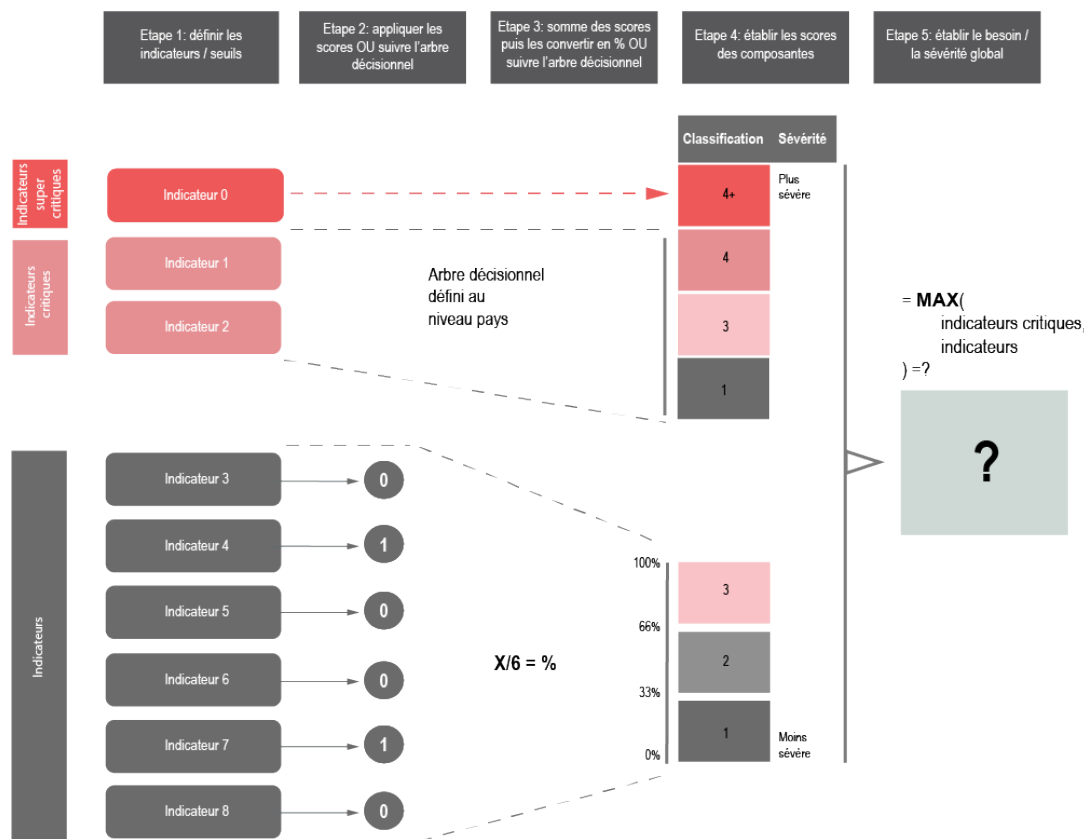




Les LSG pour un secteur donné sont calculés en agrégant les indicateurs de besoins non satisfaits par secteur. Pour la MSNA en 2020, une méthodologie d'agrégation simple a été développée, en s'appuyant sur l'approche d'agrégation de l'indice de pauvreté multidimensionnelle (MPI). En utilisant cette méthode, chaque unité (un ménage par exemple) se voit attribuer un score de "privation" en fonction de ses privations dans les indicateurs qui le composent. Le score de privation de chaque ménage est obtenu en calculant le pourcentage des privations subies, de sorte que le score de privation de chaque ménage se situe entre 0 et 100. La méthode repose sur la catégorisation de chaque indicateur sur une échelle binaire : a ("1") / n'a pas ("0") de manque. Le seuil à partir duquel un ménage est considéré comme ayant un manque particulier est déterminé à l'avance pour chaque indicateur. La méthodologie d'agrégation de la MSNA de 2020, décrite ci-dessous, peut être décrite comme "similaire au MPI", et utilise les étapes de l'approche MPI pour déterminer un score de sévérité des besoins, avec l'ajout "d'indicateurs critiques" qui déterminent les scores de sévérité les plus élevés. La section ci-dessous fournit des indications sur la manière de procéder à l'agrégation en utilisant des données au niveau des ménages.

- 1) Identifier les indicateurs qui mesurent les besoins ('manque') pour chaque secteur, en capturant les dimensions clés suivantes : l'accessibilité, la disponibilité, la qualité, l'utilisation et la connaissance. Fixer des seuils binaires : a ("1") / n'a pas ("0") de manque ;
- 2) Identifier les indicateurs critiques qui, à eux seuls, indiquent un manque dans le secteur de manière générale ;
- 3) Une fois les données collectées, identifier les scores individuels des indicateurs (0 ou 1) pour chaque ménage ;
- 4) Calculer le score de sévérité de chaque ménage, sur la base de l'arbre décisionnel suivant (adapté à chaque secteur) ;
 - a. Indicateur(s) "super" critique(s) : peuvent conduire à un 4+ si une situation extrême est constatée pour le ménage ;
 - b. Indicateurs critiques : en utilisant une approche par arbre décisionnel, une classe de sévérité est identifiée sur une échelle discontinue de 1 à 4 (1, 3, 4) en fonction des scores de chacun des indicateurs critiques ;
 - c. Indicateurs non critiques : les scores de tous les indicateurs non critiques sont additionnés et convertis en pourcentage du total possible (par exemple, 3 sur 4 = 75%) pour identifier une classe de sévérité ;
 - d. Le score final de sévérité est obtenu en retenant le score le plus élevé généré par les indicateurs super critiques, critiques ou non critiques, comme indiqué dans la figure 2 ci-dessous ;

Figure 2 : identification des LSG par secteur - exemple



5) Calculer la proportion de la population ayant un score final de sévérité de 3 et plus, par secteur. Avoir un score de sévérité de 3 et plus dans un secteur est considéré comme avoir un LSG dans ce secteur ;

6) Identifier les ménages qui n'ont pas de LSG mais qui ont un CG ;

- a. Identifier les scores des indicateurs individuels (0 ou 1) pour les indicateurs CG, parmi les ménages ayant un score de sévérité de 1 ou 2 ;
- b. Si un indicateur CG a un score de 1, le ménage est catégorisé comme ayant un CG.



ANNEXE 3 : DÉTERMINATION DES INDICATEURS DES LSG SECTORIELS

MSNA | 2020
Région de Tahoua

Pour chaque secteur, le LSG a été calculé à partir des indicateurs disponibles dans le questionnaire, de sorte à couvrir dans la mesure du possible les différentes dimensions de la satisfaction du besoin : ces indicateurs permettent d'évaluer la situation des ménages au moment de la collecte de données ou dans un intervalle de temps précisé dans le titre (période de rappel d'une semaine, d'un mois ou de trois mois).

Secteur	Indicateurs de privation	
Sécurité alimentaire	% de ménages rapportant ne pas avoir accès à un marché à moins d'une heure de marche	Score médian
	% de ménages rapportant une source de revenu principale de type précaire au cours des 30 jours précédant la collecte de données (envoi d'argent par des proches en exode, emprunt, mendicité)	
	Score de consommation alimentaire limite ou pauvre	
	Indice simplifié des stratégies de survie supérieur à 3	
	Indicateurs critiques	
	Score de l'échelle de la faim dans les ménage modéré	3
Score de l'échelle de la faim dans les ménage grave	4	
Score de l'échelle de la faim dans les ménage très grave	4+	
EHA	Indicateurs de privation	
	% de ménages rapportant ne pas avoir accès à suffisamment d'eau pour au moins l'une des activités quotidiennes (cuisiner, se laver, boire)	Score médian
	% de ménages rapportant faire face à des difficultés d'accès à l'eau de qualité	
	% de ménages rapportant avoir ne pas avoir de savon	
	% de ménages rapportant ne pas avoir accès à un dispositif de lavage de mains	
	% de ménages rapportant avoir toujours vu au moins deux des éléments suivants autour de l'abri au cours des 7 jours précédant la collecte de données (déchet solide, eaux stagnantes, rongeurs, animaux morts, excréments)	
	% de ménages rapportant avoir eu recours à des stratégies d'adaptation négatives pour compenser des difficultés d'accès à l'eau ou au savon	
	% de ménages rapportant que la majorité des membres du ménage utilisent une infrastructure sanitaire (latrine) non améliorée	
	Indicateurs critiques	
	% de ménages rapportant pratiquer la défécation à l'air libre	3
% de ménages rapportant utiliser une source d'eau améliorée située à plus de 30mn de marche comme principale source d'eau de boisson	4	
% de ménages rapportant utiliser une source d'eau non améliorée comme principale source d'eau de boisson	4+	
% de ménages rapportant utiliser l'eau de surface comme principale source d'eau de boisson	4+	
Santé	Indicateurs de privation	
	% de ménages rapportant qu'au moins un enfant 0 à 15 ans du ménage ne dispose pas d'une carte de vaccination	Score médian
	% de ménages rapportant qu'au moins un enfant de 6 mois à 15 ans du ménage n'est pas vacciné contre la rougeole	
	% de ménages rapportant qu'au moins un enfant de moins de 2 ans du ménage n'a pas reçu le vaccin DTC3	
	% de ménages rapportant qu'au moins un enfant de moins de 2 ans du ménage n'a pas reçu le vaccin BCG	
	% de ménages rapportant qu'au moins un enfant de moins de 5 ans dans le ménage a été accouché à domicile sans l'assistance d'un personnel qualifié	
	% de ménages rapportant au moins une barrière d'accès à la prise en charge en santé	
	% de ménages rapportant ne pas avoir accès à une infrastructure de santé à moins d'une heure de marche	
	% de ménages avec une femme enceinte ou un enfant de moins de 5 ans rapportant ne pas avoir accès à une prise en charge en nutrition à moins d'une heure de marche	
	% de ménages avec une femme enceinte ou un enfant de moins de 5 ans rapportant ne pas avoir reçu des conseils en nutrition au cours des 3 mois précédant la collecte de données	
Indicateurs critiques		
% de ménages rapportant qu'au moins un enfant de moins de 5 ans était malade au cours du mois précédant la collecte de données mais que l'infrastructure de santé se situe à moins d'une heure de marche	3	
% de ménages rapportant qu'au moins un enfant de moins de 5 ans était malade au cours du mois précédant la collecte de données mais que l'infrastructure de santé se situe à une heure de marche ou plus	4	
% de ménages ayant rapporté un décès au cours du mois précédant la collecte de données pour toute autre cause que la vieillesse	4+	
ABNA	Indicateurs de privation	
	% de ménages rapportant au moins un problème d'isolation dans leur abri	Score médian
	% de ménages rapportant se sentir constamment à risque d'expulsion	
	% des ménages par modalité d'occupation des abris (l'abri est occupé sans consentement du propriétaire, prêté, ou n'appartient pas au ménage qui est hébergé par le ménage propriétaire ou locataire)	
	% de ménages dont le score BNA est supérieur ou égal à 3,5	
	Indicateurs critiques	
% de ménages rapportant habiter un abri temporaire ou vulnérable face aux intempéries (tente traditionnelle, habitat de paille, abri d'urgence, de transition, bâtiment communautaire)	3	
% de ménages rapportant que l'abri présente des dommages sévères structurels à l'abri	4	
% de ménages ne disposant pas d'abri (à l'air libre)	4+	
Protection	Indicateurs de privation	
	% de ménages rapportant avoir connu des restrictions de mouvement au cours du mois précédant la collecte de données	Score médian
	% de ménages rapportant qu'au moins un membre n'a pas de papiers d'identité	
	% de ménages rapportant ne pas avoir accès à des services de protection à distance de marche	
	% de ménages rapportant qu'au moins un enfant ne vit pas sous le même toit que les parents	
	% de ménages rapportant qu'au moins un enfants de 12 à 17 ans est marié	
% de ménages rapportant qu'au moins un enfant de 12 à 17 ans travaille		
Indicateurs critiques		
% de ménages rapportant avoir subi un incident de protection	4	
% de ménages rapportant avoir subi plus d'un incident de protection	4+	
Education	Indicateurs de privation	
	% de ménages rapportant ne pas avoir accès à une infrastructure scolaire primaire à moins de 30 minutes de marche	Score médian
	% de ménages rapportant ne pas avoir accès à une infrastructure scolaire secondaire à moins d'une heure de marche	
	% de ménages rapportant rencontrer des barrières d'accès à l'éducation	
Indicateurs critiques		
% des ménages où au moins un enfant de 6 à 17 ans ne fréquente pas régulièrement l'école (moins de 4 jours par semaine)	3	



ANNEXE 4 : ESTIMATION DE LA SÉVÉRITÉ DES BESOINS GLOBALE

MSNA | 2020
Région de Tahoua

L'indice des besoins multisectoriels (MSNI) est une mesure de la sévérité globale des besoins humanitaires d'un ménage (exprimée sur une échelle de 1 à 4+) et basée sur les scores de sévérité LSG sectoriels les plus hauts de chaque ménage.

Le MSNI est déterminé au travers des étapes suivantes :

- 1) Tout d'abord, la sévérité de chacun des LSG sectoriels est calculée par ménage, comme illustré dans l'annexe 2.
- 2) Ensuite, un score de sévérité final (MSNI) est déterminé pour chaque ménage en fonction du score de sévérité LSG sectoriel le plus haut identifié pour chaque ménage.

- Comme présenté dans la figure 3 ci-dessous, le ménage 1 a un MSNI final de 4 parce que c'est le score de sévérité le plus haut, parmi tous les LSG au sein de ce ménage.

Figure 3 : exemples de scores MSNI par ménage basés sur les résultats de l'analyse sectorielle

	Score de sévérité LSG par secteur						MSNI final
	SECAL	EHA	Santé	ABNA	Education	Protection	
Ménage 1	4	4	4	4	3	3	4
Ménage 2	2	2	4	2	1	1	4
Ménage 3	3	3	3	4+	2	1	4+
Etc.	2	3	1	1	2	1	3

Limites principales : le score final MSNI sera le même (4) que le ménage ait un LSG très sévère dans un seul secteur en particulier (par exemple en santé pour le ménage 2 ci-dessus) OU plusieurs LSG simultanés dans différents secteurs (par exemple en sécurité alimentaire, EHA, santé, EHA et ABNA pour le ménage 1 ci-dessus). Si cette méthode est pertinente du point de vue de la planification de la réponse humanitaire au niveau global (si un ménage a des besoins extrêmes dans un secteur, ceci implique la mise en oeuvre d'une intervention humanitaire quelle que soit la concomitance des besoins sectoriels), des analyses supplémentaires se doivent d'être conduites pour comprendre les différences d'ampleur en matière de sévérité entre les différents ménages. Pour ce faire, plusieurs résultats d'analyses additionnels ont été produits, comme présenté en page 3.

EVALUATION CONDUITE AU SEIN DU CADRE INSTITUTIONNEL DE :

MSNA | 2020
Région de Tahoua

Inter-Cluster Coordination Group (ICCG)

FINANCÉE PAR :



AVEC LE SOUTIEN DE :



A propos de REACH:

REACH Initiative facilite l'élaboration d'outils et de produits d'information visant à renforcer les capacités des acteurs humanitaires à prendre des décisions informées lors de situations d'urgence, de redressement et de développement. Pour ce faire, les méthodes utilisées par REACH incluent la collecte de données primaires, suivie d'une analyse approfondie de celles-ci. Toutes les activités sont menées dans le cadre des mécanismes de coordination inter-agences. REACH est une initiative conjointe d'IMPACT Initiatives, d'ACTED et de l'Institut des Nations Unies pour la formation et la recherche –Programme opérationnel pour les applications satellitaires (UNITAR-UNOSAT).