

Evaluation Rapide Multisectorielle (ERM) RDC

Province du Sud Kivu, ZDS Walungu-Mubumbano, Axe Kangala-Bulunga Mars 2020

CONTEXTE

Cette deuxième ERM pilote dans le cadre du projet d'harmonisation des outils ERM financé par le Fonds Humanitaire pour la République Démocratique du Congo (FHRDC) a été conduite conjointement par ACTED et REACH du 25 février au 2 mars sur recommandation des partenaires humanitaires dans la province du Sud Kivu. Des affrontements dans la chefferie de Nindja durant les mois de novembre et décembre 2019 ont mené à l'arrivée de populations déplacées dans la zone évaluée augmentant considérablement la précarité des habitants de cette zone. En ligne avec les objectifs définis pour l'ERM et afin de permettre aux acteurs de déterminer si une intervention est nécessaire, l'évaluation visait à identifier les principales dimensions de la crise ainsi que les principaux besoins humanitaires des populations sur l'axe, pour lesquels très peu d'informations existaient.

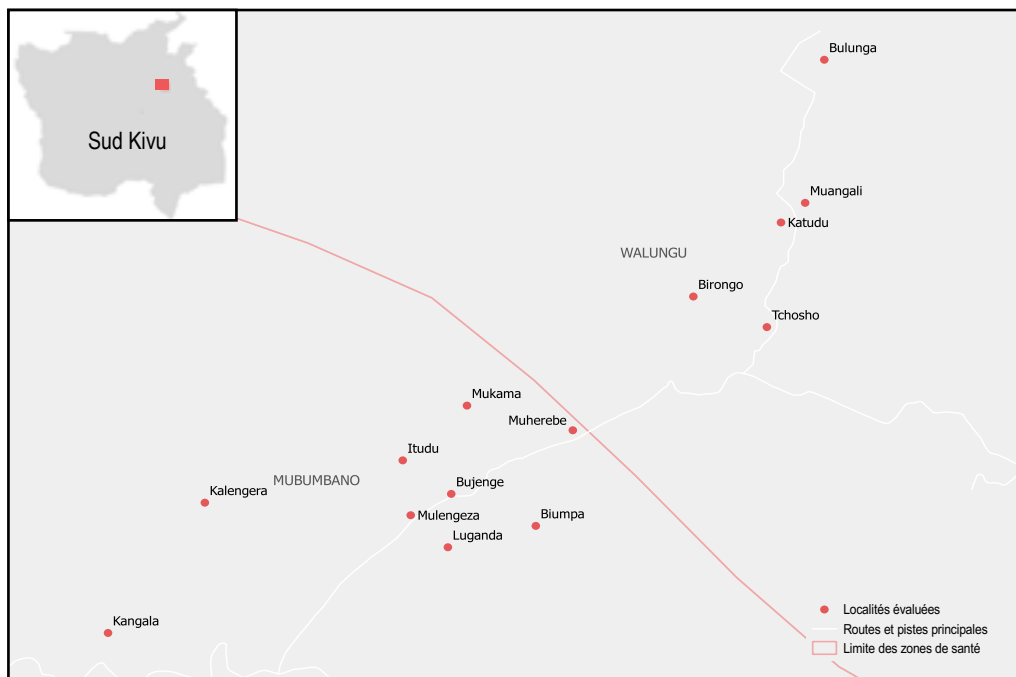
METHODOLOGIE

Cette deuxième ERM pilote a été mise en œuvre au moyen de la boîte à outils ERM produite par ACTED-REACH dans le cadre du projet d'harmonisation des outils ERM financé par le FHRDC. Ce résumé d'évaluation présente les résultats clés des enquêtes ménages réalisées auprès d'un échantillon total de 113 ménages déterminé sur une population estimée de 3 339 ménages pour un niveau de confiance de 95% et un intervalle de confiance de 10%. Une allocation de l'échantillon proportionnelle à la taille de la population respective dans chacune des 14 localités sur l'axe a été effectuée. Une marge de 20% a été ajoutée à l'échantillon initial de 93 ménages pour prendre en compte l'imprécision potentielle des estimations de population disponibles au préalable. Les ménages spécifiques à enquêter ont été déterminés à travers un échantillonnage aléatoire systématique dans chacune des localités selon la disponibilité des informations dans les localités. Les résultats sont ainsi généralisables au niveau de l'axe entier, mais pas au niveau des localités individuelles. Il est également possible que l'échantillonnage aléatoire systématique ait introduit certains biais dans les résultats.

Localités enquêtées

Bulunga, Birongo, Muangali, Katudu, Tchoso, Byumpa, Muherebe, Bujenge, Mukama, Mulengeza, Luganda, Itudu, Kalengera, Kangala.

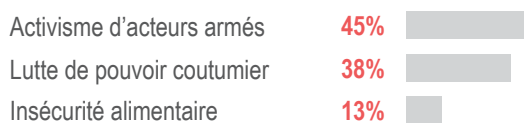
Cartographie



Source: REACH

Dimensions humanitaires

% de ménages par type de crise rapporté



Temporalité

janvier 2016-février 2020

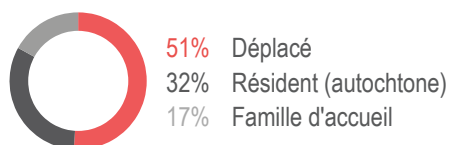
novembre 2019-février 2020

Démographie

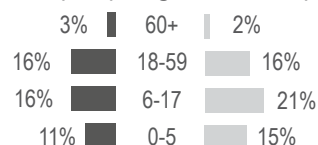
3 339 Nombre de ménages estimé¹

9.6 Taille moyenne des ménages

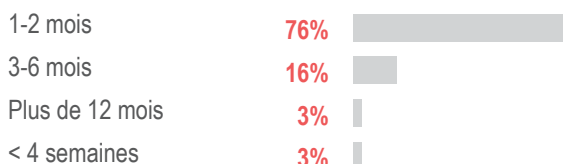
% de ménages par statut



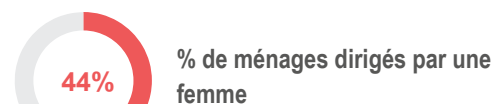
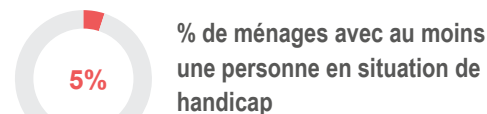
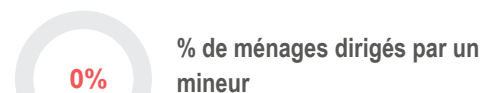
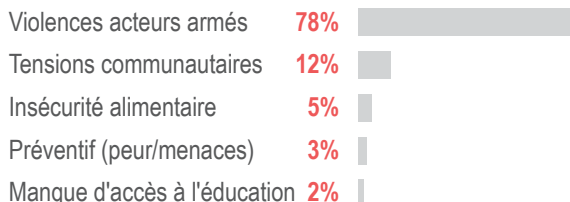
Femmes (51%) Age Hommes (49%)



% de ménages déplacés enquêtés par temps depuis le déplacement



% de ménages déplacés enquêtés par raison de déplacement



Evaluation rapide multisectorielle (ERM) RDC

Province du Sud Kivu, ZDS Walungu-Mubumbano, Axe Kangala-Bulunga Mars 2020

Besoins prioritaires

Besoins par niveau de priorité rapportés par les ménages enquêtés eux-mêmes

	1	2	3
Nutrition	7%	2%	4%
Sécurité alimentaire	44%	35%	13%
Abris	11%	13%	15%
Articles ménagers essentiels	1%	9%	13%
Eau, hygiène et assainissement	1%	0%	1%
Santé	4%	15%	41%
Protection	0%	0%	1%
Education	10%	18%	8%
Transferts monétaires	23%	7%	3%
Moyens de subsistance	0%	2%	2%



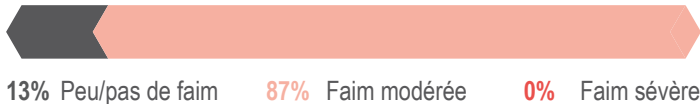
Nutrition

Proportion des enfants de 6 mois à 5 ans des ménages enquêtés par âge, sexe et périmètre brachial^{6,7}

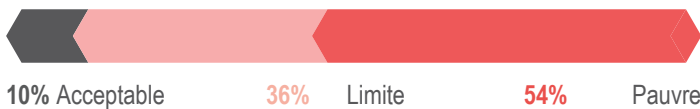
Garçons	< 2 ans		≥ 2 ans		Total	
	N	%	N	%	N	%
<115 mm	4	20,9%	0	0,0%	4	5,3%
115-125 mm	1	4,3%	2	6,6%	3	6,1%
>125 mm	14	74,8%	55	93,4%	69	88,8%
Filles	< 2 ans		≥ 2 ans		Total	
	N	%	N	%	N	%
<115 mm	4	26,8%	0	0,0%	4	5,7%
115-125 mm	4	27,5%	5	9,4%	9	13,1%
>125 mm	7	45,6%	51	90,6%	58	81,2%
Total	< 2 ans		≥ 2 ans		Total	
	N	%	N	%	N	%
<115 mm	8	23,5%	0	0,0%	8	5,5%
115-125 mm	5	14,5%	7	8,0%	12	9,5%
>125 mm	21	62,0%	106	92,0%	127	85,1%

Sécurité alimentaire

% de ménages par indice domestique de la faim (IDF)³



% de ménages par score de consommation alimentaire (SCA)²



% de ménages par indice des stratégies de survie simplifié (ISS)⁵



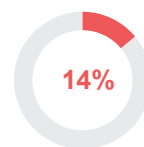
% de ménages par indice des stratégies de survie liées aux moyens de subsistance (LCSI)



Moyenne de repas par jour rapportés par les ménages enquêtés (adultes): 1.1

Moyenne de repas par jour rapportés par les ménages enquêtés (enfants): 1.5

% de ménages par accès à des ressources pour couvrir les besoins en nourriture

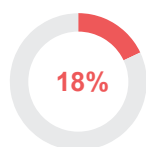


% de ménages pratiquant l'agriculture 79%

Principales contraintes rapportées inhérentes à la production agricole⁴

Problème de fertilité des sols	66%
Maladies des cultures/ravageurs	52%
Manque de semences	36%
Manque de terre/petites superficies	30%
Présence des chenilles	24%
Manque d'outils/machines	23%
Manque de main d'œuvre	10%
Pillage de récoltes	5%
Insécurité/violence/combats	5%
Manque d'entrepôts pour cultures	1%

Principale source rapportée de revenus au cours des 2 semaines précédant l'enquête



18% % de ménages rapportant ne pas avoir accès à un marché fonctionnel

% de ménages par distance de marche au marché¹⁰



38% < 45 minutes
57% 46 minutes-2 heures
6% Plus que 2 heures/demi-journée

Principales sources rapportées d'acquisition de nourriture au cours des 2 semaines précédant l'enquête

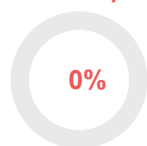


% de ménages par variation perçue des prix sur le marché

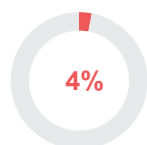


74% Les prix ont augmenté/un peu augmenté
23% Pas de variation
3% Ne sait pas/ne se prononce pas

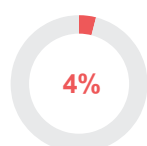
Eau, hygiène et assainissement



0% % de ménages rapportant n'avoir pas assez d'eau pour boire au cours des 7 jours précédant l'enquête



4% % de ménages rapportant n'avoir pas assez d'eau pour cuisiner au cours des 7 jours précédant l'enquête



4% % de ménages rapportant n'avoir pas assez d'eau pour l'hygiène personnelle au cours des 7 jours précédant l'enquête

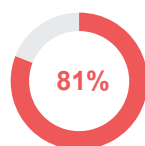
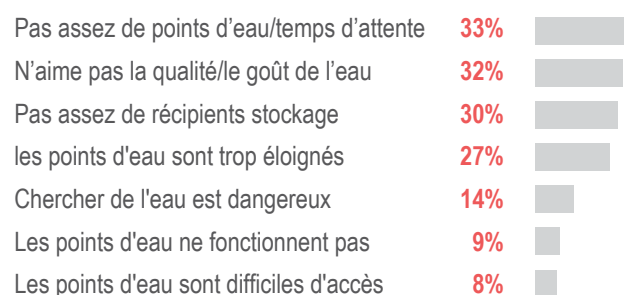
% de ménages par type rapporté de source d'eau⁹



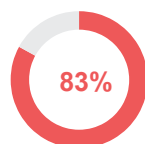
33% Améliorée **54%** Non-améliorée **14%** Eau de surface

% de ménages à > 45 minutes d'une source d'eau **31%**

Principaux problèmes rapportés d'accès à l'eau



81% % de ménages rapportant ne pas avoir de système de lavage des mains

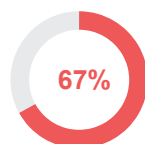


83% % de ménages rapportant ne pas avoir accès à du savon

% de ménages par type rapporté d'installation sanitaire⁸

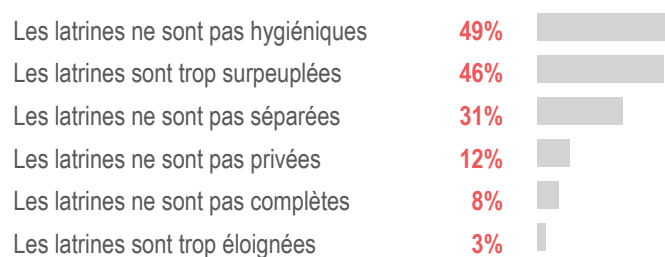


3% Défécation à l'air libre/pas d'installation
87% Installation sanitaire non-améliorée
10% Installation sanitaire améliorée



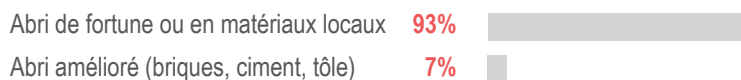
67% % de ménages rapportant partager des latrines avec plus de 4 ménages

Principaux problèmes rapportés liés aux latrines



Abris

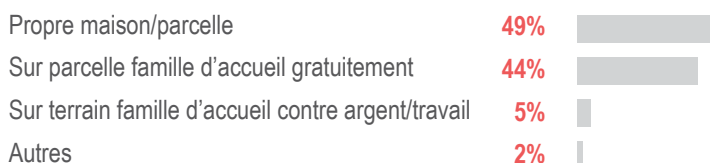
% de ménages par type d'abris rapporté



Nombre moyen de mètres carrés par abri **23.1** mètres carrés

Nombre moyen de personnes par abri **9.6** personnes

% de ménages par situation d'occupation rapportée



% de ménages par état de l'abri constaté



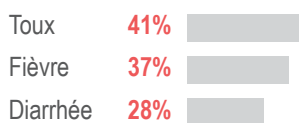
Articles ménagers essentiels

Nombre moyen rapporté d'articles par ménage

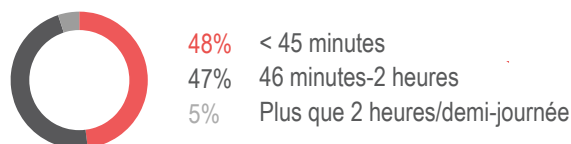
Capacité (L) bidons rigides	23,1	Casseroles > 5L	1,3
Bassines	1,0	Outils aratoires	1,3
Supports de couchage	1,3	Couvertures/draps	1,4
Habits femme	1,2	Habits enfant	1,5

Santé

% d'enfants < 5 ans par symptôme rapporté au cours des 2 semaines précédant l'enquête



% de ménages par temps de marche rapporté pour se rendre à la structure de santé



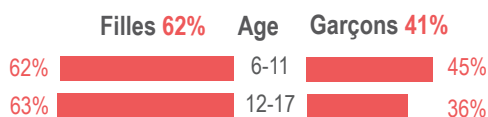
% ménages rapportant ne pas avoir accès à une structure de santé

Principal problème rapporté d'accès aux soins

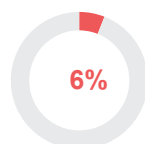


Education

% rapporté d'enfants de 6-17 ans par sexe et âge n'allant pas à l'école au moins 3 jours au cours des 7 jours précédant l'enquête



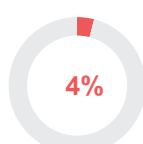
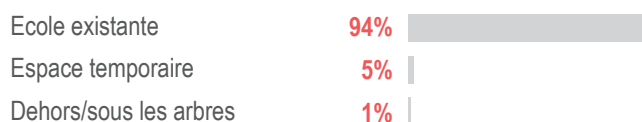
% rapporté des enfants n'allant pas à l'école (taux de non-fréquentation scolaire) **50%**



% de ménages rapportant ne pas avoir accès à une école fonctionnelle

Si accès, % de ménages à > 45 minutes de marche **26%**

Lieux rapportés où se tiennent les classes

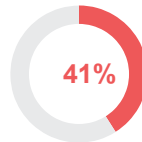
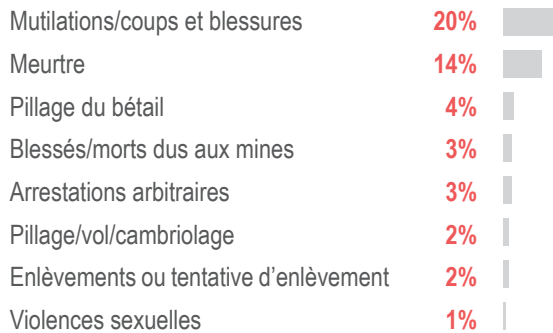


% rapporté d'enfants 6-11 ans déscolarisés (allaient à l'école mais n'y vont plus)¹¹

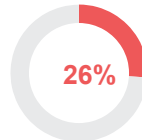
Moyenne nombre semaines déscolarisé **4.2**

Protection

% de ménages par type rapporté d'incidents les ayant affectés



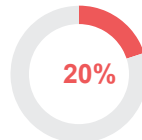
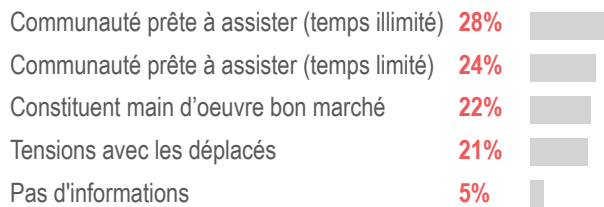
% de ménages rapportant avoir été affectés par des problèmes/incidents de sécurité ou de sûreté au cours des mois précédant l'enquête



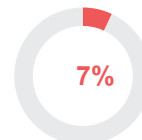
% de ménages rapportant avoir accueilli au moins un enfant non-accompagné

Nombre moyen rapporté d'enfants accueillis **2**

% de ménages par perception rapportée des déplacés par la communauté d'accueil



% de ménages rapportant avoir été affectés par des tensions sociales liées à la terre et la propriété



% de ménages rapportant avoir été affectés par des incidents liés aux restes explosifs de guerre (REG)

Notes de fin

1 Dans l'ensemble des localités (14), le nombre de ménages a été estimé en les comptant sur place.

2 [Le score de consommation alimentaire](#) (SCA) est un indicateur de la quantité et de la qualité générale des produits alimentaires consommés dans un ménage, basé sur combien de jours un membre du ménage a consommé 9 groupes alimentaires distincts dans une période de 7 jours. Les ménages sont par la suite catégorisés par sévérité en fonction des réponses données. Le SCA est souvent utilisé comme un proxy pour la qualité de la nourriture consommée. Les paliers du SCA sont "pauvres" pour les valeurs inférieures à 21, "limites" pour les valeurs inférieures à 35, et "acceptables" pour les valeurs égales ou supérieures à 35.

3 [L'indice domestique de la faim](#) (IDF) mesure la perception de la faim en demandant la fréquence à laquelle un ménage a connu trois expériences communes associées à la faim les 30 jours précédant l'enquête (aucune nourriture à la maison, a passé la nuit sans manger, a passé une journée et une nuit sans manger). Ce score est généralement utilisé comme un proxy pour la quantité de nourriture consommée. Les catégories suivent les standards utilisés par l'IPC.

4 Dans les cas où les réponses aux questions étaient à choix multiples, la somme des % des différentes réponses peut être supérieure à 100%. La somme des % des différentes réponses peut être inférieure à 100% car les réponses "ne sait pas" et "ne se prononce pas" ne sont pas présentées dans les graphiques.

5 [L'indice des stratégies de survie simplifié](#) (ISS) mesure l'expérience d'un ménage à s'adapter face à l'insécurité alimentaire en demandant la fréquence de cinq stratégies de survie universelles sur une période de 7 jours. L'indice est souvent utilisé comme un proxy pour la quantité de nourriture consommée. Les catégories suivent les standards utilisés par l'IPC.

6 [La mesure du périmètre brachial à mi-hauteur](#) (PBMH) est une mesure anthropométrique utilisée pour déterminer le statut nutritionnel d'un enfant où la circonférence de son bras gauche est mesurée. Si le PBMH est inférieur à 11,5 cm, l'enfant est classé comme souffrant de malnutrition sévère aigüe; s'il est entre 11,5 et 12,5 cm, l'enfant est classé comme souffrant d'une malnutrition modérée.

7 Les données de nutrition sont encore en cours de validation par le cluster nutrition.

8 [Sources améliorées](#): celles protégées de l'extérieur, p.ex. robinets, trous de forage, puits tubulaires, puits creusés protégés, sources naturelles protégées, l'eau de pluie et l'eau conditionnée (en bouteilles/sachets). Sources non-améliorées: puits creusé non-protégé ou source naturelle non-protégée. Eau de surface: rivière, barrage, lac, étang, ruisseau, canal d'irrigation, etc. (source: JMP).

9 [Installations sanitaires améliorées](#): celles conçues pour séparer hygiéniquement les excréments du contact humain, p.ex. latrine à chasse vers un réseau d'égouts, fosse septique, latrines à fosse améliorées ventilées (VIP), toilettes à compost ou latrines à fosse avec dalle (source: JMP). Non-améliorées: latrines à fosse sans dalle ni plateforme, latrines suspendues ou latrines à seau. Pas d'installation sanitaire: excréments dans un espace ouvert (champs, forêts, buissons, plans d'eau ouverts, etc. ou avec les déchets solides).

10 Part des ménages rapportant avoir un accès au marché.

11 En raison du faible nombre de réponses rapportées sur les sujets des raisons du manque d'accès à l'école et sur les raisons de la déscolarisation (six réponses chacune), ces parties ont été supprimées, car non-représentatives des situations.