

Rapport d'Évaluation Sectorielle Santé

Axe Kisthanga-Kizimba-Birambizo

Date de l'évaluation : 21 au 23 juin 2019

Date du rapport : 25 juin 2019

Pour plus d'information, contactez :

Chloé Maurice, RRMP Program Manager, Consortium RRMP9/PNK, cmaurice@mercy Corps.org,
+243 (0)818951754

Léa KITHI MUPENDA, Chef de projet Santé, hpm-cod@medair.org, +243 0997209392

1. Aperçu de la situation

Nature de la crise :	Conflit Mouvements de population		
Date du début de la crise :	Avril 2019	Date de confirmation de l'alerte :	14 juin 2019
Code EH-tools	E-H Tools 2822		
Si conflit :			
Description du conflit	Au début du mois d'avril 2019, les affrontements entre les Nduma Defence of Congo Rénové (NDCR) et le Collectif des mouvements pour les changement (CMC) dans les groupements de Kihondo et Mutanda ont entraîné un mouvement de 1 400 ménages dans le groupement Bukombo et la perte de plusieurs biens de premières nécessités. Ces familles se sont réfugiées dans les écoles, les églises, la maison pastorale de l'Eglise Catholique et les familles d'accueil. Une deuxième vague de déplacement a eu lieu le lundi 27 mai 2019 suite aux affrontements entre les FARDC et le CMC dans les villages Kavumu, Gashavu, Rurere, Mashango, Kitunva, Kibwe, Muko et Mashiga avec des conséquences telles l'incendie de 48 maisons, le pillage systématique des biens de la population par l'armée loyaliste, la mort d'un civil qui a succombé suite à ses blessures et un mouvement important de 450 ménages des villages vers la localité de Bukombo. Toutes ces familles sont actuellement hébergées pour la plupart dans les familles d'accueils, les écoles et les églises. Avec ces deux vagues, les victimes ont vu une forte baisse de leur pouvoir d'achat, ne leur permettant plus d'accéder aux services de base telle que la santé et l'éducation.		
Si mouvement de population, ampleur du mouvement :			

<i>Dégradations subies dans la zone de départ/retour</i>	La population déplacée vivait principalement de l'agriculture et les produits vivriers issus de leur récolte étaient vendus dans les marchés périphériques de leurs villages et quelques fois acheminés vers les grands centres et la ville de Goma. Ils ont assisté à l'incendie de leurs maisons, au pillage de leurs biens de premières nécessités comme les ustensiles et les habits par les FARDC qui considèrent la population comme complices des groupes armés. Seule la charité de la communauté d'accueil leur permet d'accéder à un espace où dormir au sein des familles d'accueil, dans les écoles, les églises ainsi que le centre pastoral de l'Eglise catholique. La promiscuité est importante : parents et enfants d'âges confondus partagent une même pièce. Face à l'incapacité des familles d'accueils à subvenir à leurs besoins, la population déplacée conduit des travaux journaliers dans les champs des autochtones.
<i>Lieu d'hébergement</i>	Communautés d'accueil Sites spontanés Centres collectifs
<i>Possibilité de retour ou nouveau déplacement (période et conditions)</i>	Possibilité d'un nouveau conflit car d'une part, les FARDC accusent la population locale d'être complice des groupes armés et d'autre part, les groupes armés promettent de libérer le peuple de Bukombo de l'emprise des FARDC qu'ils accusent de conduire des violations des droits humains.
Si épidémie	
Pas d'épidémie signalée depuis le début de l'année	

2. Profil humanitaire de la zone

Crises et interventions dans les 12 mois précédents

Crises	Réponses données	Zones d'intervention	Organisations impliquées	Type et nombre des bénéficiaires
De 2017 à avril 2019	Prise en charge des cas de malnutrition aigüe sévère	Dans toute l'aire de santé de Bukombo	LWF	Tous les enfants dépistés MAS
En cours	Sécurité alimentaire	Dans toute l'aire de santé	Caritas allemande	Toute la population de l'aire de santé
<i>Sources d'information : Groupes de discussion</i>				

3. Méthodologie de l'évaluation

En ce qui concerne la collecte des données en santé, l'équipe a fait une analyse au niveau du centre de santé de Birambizo, ainsi que des entretiens et des groupes de discussion. Le personnel suivant a été impliqué :

- Dr BONSHI MUSHUMO : Médecin urgentiste,
- Kallé MATABIS HI : superviseur Médical,
- Jules KASHEMWA : ME officer

4. Synthèse des résultats de l'évaluation

Tableau I : Indicateurs clés du centre de santé de Birambizo

Indicateurs collectés au niveau de la structure pour les trois derniers mois (mars, avril et mai 2019)	CS BIRAMBIZO	Commentaires
Taux d'utilisation des services curatifs	0.1 Nc/an	Étant donné le faible taux d'utilisation de services curatifs et le nombre de la population de toute l'aire de santé de Birambizo, la structure ne semble pas être utilisée par la population. Cette supposition a été confirmée lors des groupes de discussion. Cette sous-utilisation semble principalement due à une insuffisance de moyens financiers de la part de la population. La consultation des tradi- praticiens et les chambres des prières est habituelle et prioritaire dans cette zone.
Taux d'utilisation des services chez les moins de 5 ans.	0.2 Nc/an	
Taux de morbidité lié au paludisme chez les enfants de moins de 5 ans	53%	
Taux de morbidité lié aux infections respiratoires aiguës (IRA) chez les enfants de moins de 5 ans	6.8%	Le taux de paludisme chez les enfants de moins de 5 ans est élevé alors que l'aire de santé n'est pas endémique au paludisme. Cela s'explique par la présence d'enfants déplacés qui viennent de zones endémiques.
Taux de morbidité lié à la diarrhée chez les enfants de moins de 5 ans	22.2%	
Pourcentage des enfants de 6 à 59 mois avec périmètre brachial (PB) < à 115 mm avec présence ou non d'œdème (taux de malnutrition)	22.2%	Le taux de malnutrition reste élevé après avoir bénéficié d'un partenaire en nutrition pendant 2 ans, la structure ne dispose d'aucun intrant nutritionnel un mois après le départ du partenaire.
Taux de mortalité journalière chez les enfants de moins de 5 ans dans le FOSA	0%	Bien que le taux de mortalité journalière est de 0% dans le FOSA, il reste élevé dans la communauté selon les données collectées par les relais communautaires et pendant les groupes de discussion. Le mois d'avril a connu 6 décès communautaires, 7 au mois de mai et pour juin nous sommes déjà à 4 décès des enfants de moins de 5 ans dans la communauté.
Couverture VAR	68.3%	
Couverture DTC3	96.3%	
Couverture BCG	79.8%	

Tableau II : Fonctionnement du centre de santé de Birambizo

Structures santé	Type	Capacité (Nb patients)	Nombre de personnel qualifié	Nb jours rupture médicaments traceurs	Point d'eau fonctionnel	Nombre de portes de latrines
CS BIRAMBIZO	Centre de santé conventionné mais intégré	11 lits	4 infirmiers dont 2 de niveau A1 et 2 de niveau A2	Zinc : 30 jours Ciprofloxacine : 30 jours Plumpy nut : 30 jours SRO : 30 jours	1	3

Le centre de santé a 11 lits avec 6 matelas en bon état et 5 en mauvais état, dépourvus de draps et de couvertures. Les médicaments sont payés par les revenus locaux de la structure, ce qui ne semble pas suffir aux vues de la rupture prolongée de 4 médicaments essentiels (zinc, ciprofloxacine, Plumpy nut et SRO). Les latrines sont dans un mauvais état avec présence d'excrétas au niveau des planches. Les 3 portes ne sont pas séparées entre hommes et femmes.

5. Besoins à couvrir

- Stock de médicaments insuffisant.
- Points de lavage des mains insuffisants et sans eau ni savon
- Incinérateur dépourvue d'une porte.
- Latrines en mauvais états et sans pictogrammes.
- Bon tri des déchets mais absence de trou à ordures.
- Lavage des mains non-systématique par le personnel hospitalier
- Pas de hall pour la réception des malades qui sont reçus dans la cour du CS
- Prestataires non formés sur les thématiques suivantes dans les 12 derniers mois : PCIMA, PCIME, Prise en charge de SVS, Ordinogrammes de soins, la gestion des médicaments
- UNTA sans intrants nutritionnels .
- Pavement délabré dans les couloirs et dans certaines salles.

6. Conclusion

Considérant les résultats de l'évaluation menée, une assistance sanitaire type Appui Institutionnelle Transitoire (AIT) dans le centre de santé de Birambizo est recommandée. Cela permettra d'appuyer notamment les populations déplacées de la zone à couvrir leurs besoins en santé et facilitera le transfert des malades dans l'HGR de Birambizo situé à 500 mètres du centre de santé si besoin

Annexe 1 - Détails du Centre de Santé de Birambizo

Localisation	Le Centre de Santé de Birambizo se localise dans le territoire de Rutshuru, Chefferie de Bwito, Groupement de Bujombo, dans la Zone de Santé de Birambizo.
Informations générales	L'IT s'appelle Felix BIGARUKA (+243895653923) L'aire de santé couvre une population totale estimée à 28 091 habitants dont 1 850 ménages déplacés.
Fonctionnement	Le CS a 9 agents dont : - 2 infirmiers A1 - 2 Infirmiers A2 - 1 Accoucheur - 1 Nutritionniste - 1 réceptionniste - 1 hygiéniste - 1 gardien.

	Existence de 45 relais communautaires dont 13 actifs. La structure a une capacité d'accueil de 11 lits.
Causes de morbidité chez les enfants de moins de 5 ans pour les trois derniers mois	- Paludisme: 384 cas. - IRA: 61 cas. - Diarrhée: 132 cas.
Rougeole et choléra	0 cas de rougeole notifié au cours de trois derniers mois. 0 cas de choléra.
Supervision et formation des prestataires des soins	- Une supervision semble avoir été réalisées au cours de trois derniers mois sur le remplissage du rapport SNIS et le programme élargi de vaccination mais aucun rapport n'a pu être trouvé pour confirmer cela. - Aucune formation n'a été reçue par l'équipe du centre de santé dans les 12 derniers mois. La dernière formation reçue par les prestataires est celle de la prise en charge des victimes des violences sexuelles et le PATI.
Standards minimaux définis par le ministère de la santé en RDC	- Inexistence d'un registre de présence. - Pas de permanence d'une matrone à la maternité. - Pas de partogramme dans la structure - Pas de gants à usage unique - Pas de désinfectants ni de savon. - Lavage des mains non-systématique par le personnel pendant et après l'administration des soins. - Non-utilisation de désinfectant ou du chlore pour nettoyer le plancher, les matelas et l'équipement médical. - Pas de poubelles différenciées selon la nature des déchets. - Pas de salle d'attente, seul existe un petit espace sous le soleil comme salle d'attente pour la réception des malades
Disponibilité des médicaments	La plupart des médicaments traceurs ne sont pas disponibles à la pharmacie, notamment pour les 3 molécules suivantes : - Zinc : 30 jours de rupture - Ciprofloxacine : 30 jours de rupture - PPN : 30 jours de rupture
Mortalité	Le rapport SNIS rapporte zéro décès dans la FOSA, seuls les décès communautaires ont été rapportés d'après les rapports des relais communautaires et les données du groupes de discussion : Mois en cours 4 décès < 5 ans et 9, mois de mai 7 enfants < 5 ans et 2, avril 6 < 5 ans et 12 .
Malnutrition aigüe chez les enfants de moins de 5 ans	- Présence d'UNTA, mais pas d'intrants nutritionnels ni de partenaire en UNTA depuis un mois. - Les dépistages actifs dans la communauté et passif dans structure sont organisés.
Couverture vaccinale au cours des 3 derniers mois	Présence d'un frigo solaire fonctionnel et des boîtes isothermes. L'approvisionnement en vaccins se fait au BCZS de Birambizo, situé à 15 kms du centre de santé, 2h de marche à pied. Ce BCZ est situé dans le centre de santé de Kizimba. Pour le mois dernier, 79 enfants ont été vaccinés pour DTC3 soit 98%, 56 enfants vaccinés pour VAR soit 98 % et 75 enfants vaccinés contre le BCG soit 100%.



**MERCY
CORPS**

**DANISH
REFUGEE
COUNCIL**



Prise en charge des SVS	2 cas notifiés au cours de 3 derniers mois mais les cas n'ont pas bénéficié d'une prise en charge par manque de kits PEP. Selon le rapport des groupes de discussion, plusieurs cas de violence sexuelles ne sont pas rapportés car seraient commises par les FARDC.
Prise en charge à la maternité	Au cours du dernier mois, 18 femmes ont accouché, 178 femmes ont visité la CPN1, 0 pour la CPON. Pas des partogrammes dans la structure.
Référence des malades graves	La structure de référence la plus proche est l'HGR Birambizo qui se trouve à 500m du CS et l'UNTI se trouve dans le même HGR.

Annexe 2 - Rapport financier du Centre de Santé de Birambizo

	Mars 2019	Avril 2019	Mai 2019	Moyenne
<i>Recettes totales</i>	156,40 \$	188,50 \$	198,70 \$	181,20 \$
<i>Prime du personnel 60%</i>	93,84 \$	113,10 \$	119,20 \$	108,70 \$
<i>Frais Fonctionnement 20%</i>	31,28 \$	37,70 \$	39,70 \$	36,20 \$
<i>Médicaments 10%</i>	15,60 \$	18,80 \$	19,80 \$	18,00 \$
<i>Frais au BCZS 10%</i>	15,60 \$	18,80 \$	19,80\$	18,00 \$

Annexe 3 - Inventaire de la pharmacie du Centre de Santé de Birambizo (22 juin 2019)

TABLEAU INVENTAIRE PHARMACIE CS BIRAMBIZO DU 22 JUIN 2019

N°	DESIGNATION	FORME	DOSAGE	UNITE	QUANTITE	DATE EXPIRATION
MEDICAMENTS ORAUX ET INJECTABLES						
01	Halopéridol	Co	5 mg	Co	300	06/2019
02	hydrocortisone	Co	5mg	Co	150	02/2021
03	contraceptifs oro-combinés (COC)	pilule	-	plaquette	51	12/2019
04	Cotrimoxazole	Co	480 mg	Co	1000	08/2019
05	Paracétamol	Co	500 mg	Co	2000	02/2019
06	Ferfol	Co	-	Co	800	09/2021
07	Métronidazole	Co	250 mg	Co	200	12/2020
08	chlorpheniramine	Co	4 mg	Co	500	12/2021
09	Amoxicilline	Co	250 mg	Co	100	06/2021
10	doxycycline	Co	100 mg	Co	10	09/2020
11	Mebendazole	Co	100 mg	Co	800	04/2021
12	phénobarbital	Co	100mg	Co	200	-
12	fansidar	Co	525mg	Co	1000	09/2019
13	ACT adulte	Co		plaquette	86	11/2019
14	ACT 1 à 5ans	Co		plaquette	75	01/2020
15	ACT 2 à 11mois	Co		plaquette	175	07/2019
16	Quinine	ampoule	600mg	ampoule	10	04/2021
17	diclofenac	ampoule	75mg	ampoule	4	12/2020
18	gentamycine	ampoule	80mg	ampoule	20	10/2020
19	Vitamine B complexe	ampoule	-	ampoule	1	07/2021
20	Vitamine B6	ampoule	100mg	ampoule	11	08/2021
21	dexamethasone	ampoule	4mg	ampoule	18	07/2021
22	Vitamine B1	Co	100mg	Co	170	12/2021
23	extencilline	flacon	2,4mega UI	flacon	06	07/2020
LES SOLUTES ET LES CONSOMMABLES						
24	S. glucosé 5%	Baxter	500ml	poche	09	08/2021
25	Ringer lactate	Baxter	500ml	poche	04	12/2020
26	Ringer lactate	Baxter	1000ml	poche	09	10/2020
27	Paracheck		25/boite	boite	14	05/2020
28	cathéter	jaune	G24	pièce	08	12/2021
29	cathéter	bleu	G22	pièce	06	09/2022
30	cathéter	rouge	G20	pièce	18	01/2012
31	Cathéter	vert	G18	Pièce	17	08/2022
32	Cathéter	marron	G16	Pièce	05	07/2022
33	sparadrap	rouleau		pièce	01	
34	Seringue		10ml	pièce	10	
35	Gant latex medium	Non stérile		Boite de 100	1	
36	Gant stérile	stérile	n°7,5	paire	40	
37	Compresse stériles	stérile		Paquet de 5	09	
38	Povidone iodine	flacon	10%	pièce	1	



Hôpital Général de Référence de Birambizo



Centre de santé de Birambizo.



Latrines, douche, incinérateur, trou à ordure et trou à placenta du centre de santé de Birambizo.



Groupes de discussion Birambizo

Annexe 5 : Liste et coordonnées de l'équipe d'évaluation :

N°	Nom	Organisation	Fonction	Contact
1	Bonshi MUSHUMO	MEDAIR	Medecin Urgentiste	(+243) 821567415
2	Jules KASHEMWA	MEDAIR	Officier Suivi et evaluation	(+243) 819662147
3	Kallé MATABISHI	MEDAIR	Superviseur Medical	(+243) 994761028

Annexe 6 : Liste et coordonnées des personnes interrogées

N°	Nom	Adresse	Fonction	Structure	Contact
1	Jules ATUA BIZIMUNGU	Birambizo	MCZ	BCZS/ Birambizo	(+243) 997132744
2	Moise MASIRI	Birambizo	AGIS HGR Birambizo	HGR Birambizo	(+243) 895572287
3	Emmanuel ABUDU	Birambizo	DN HGR Birambizo	HGR Birambizo	(+243)895572287
4	Onesphore SEZIBERA	Birambizo	Président de deplacés	BIRAMBIZO	(+243)816074262
5	Felix BIGARUKA	Birambizo	IT	CS BIRAMBIZO	(+243)824780691
6	Jean Marie BAZIMAZIKI	Birambizo	PRESICODESA	CS BIRAMBIZO	(+243) 895975430