

**RAPPORT INTERMEDIAIRE EVALUATION MULTISECTORIELLE  
AIRES DE SANTE BOGA, RUBINGO\_BIKIMA\_BWAKADI\_ZONE DE SANTE DE BOGA  
Ehntools 5003 et 5006, mise à jour le 21 Novembre 2023.**

<p><b>Méthode :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Présentation des civilités auprès des autorités civiles,</li> <li>Contact avec les autres acteurs présents dans la zone et réunion communautaire avec des différentes couches de la population,</li> <li>Sélection des prestataires et briefing sur les enquêtes ménages suivant l'échantillon préalablement obtenu, réalisation du screening des enfants de 6-59 mois et des focus group</li> <li>Collecte de données santé et nutrition au niveau des structures sanitaires et visites des infrastructures (Ecoles, source d'eau, latrines et marché),</li> <li>Compilation et traitement des données, rapport intermédiaire évaluation, restitution des résultats obtenus, rapport final évaluation.</li> </ul> <p><b>Zone circonscrite :</b> L'évaluation a été menée dans les AS Boga, Rubingo, Bikima et Bwakadi appartenant à la ZS de Boga. L'enquête ménage couplée au screening nutritionnel a touché 23 villages qui constituent les 4 AS précitées.</p> <p><b>Echantillonnage :</b> Utilisation du Survey monkey portant l'équation : <math>nh = (84,5) (1 - r) / (r) (p)</math> avec le niveau de confiance de 95% et d'une marge d'erreur de 8% sur une population de 5054 ménages IDPS et 7048 ménages autochtones (Suivant les alertes 5003 et 5006).</p> <p><b>NB : Le contexte de la zone :</b> Environs 4713 ménages soit 12223 populations sont accueillis dans 4 AS de la ZS de Boga (3211 ménages à Bikima, Boga, Rubingo et 1502 à Bwakadi) à la suite des attaques et incursions des groupes armés non étatiques dans plusieurs villages de la ZS de Boga. On note également la présence des 676 ménages retournés à l'AS Bwakadi. Actuellement, les aires de santé d'accueil sont contrôlées par les éléments FARDC et UPDF. Ces groupes armés font conjointement des patrouilles diurnes et nocturnes. Les besoins prioritaires relevés pendant l'évaluation : Santé, NFI/Wash et Vivres. Les acteurs présents dans la zone : (i) Le PAM à travers son partenaire CHACDD procède à la distribution des vivres pour les anciens déplacés des aires de santé Boga, Rubingo et Tchabi, (ii) AVSI couvre toutes les aires de santé de la zone de santé de Boga avec la prise en charge des cas MAS et MAM ; (iii) CICR assure la gratuité des soins de santé spécifiquement dans l'AS Rubingo (0 à 15 ans et 60 ans et plus) ; (iv) COOPI assure la prise en charge de tous les cas liés à la protection.</p>	Secteur	Informations	
	Santé	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ TMB = 2,99 décès/10000 pers/jour</li> <li>✓ TMIJ = 1,33 décès/10000 pers/jour</li> <li>✓ Taux d'utilisation des services curatifs : Axe Boga -Bikima : est de 15,5% AS Bwakadi : 18,6%</li> <li>✓ Taux de Morbidité : Axe Boga - Bikima : (Palu 23,14%, IRA 17,3%, diarrhées 13,7 %, et autres 16,1 %) ; AS Bwakadi : (Palu 27,6%, IRA 18,4%, diarrhée 20,3% et autres 14,9%).</li> <li>✓ Taux de vaccination VAR 84,32% (moyenne 4 AS);</li> <li>✓ Pas de gratuité en SSP ; exceptée l'AS Rubingo appuyée par CICR.</li> </ul>	
	Nutrition	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 13 cas (1PB &lt; 115 mm et 12 avec œdèmes) ; soit une prévalence de 2,9% sur 449 enfants screennés ;</li> <li>✓ 22 cas MAM soit une prévalence de 4,9% sur 449 enfants screennés ; et 11 cas référés durant l'évaluation ;</li> <li>✓ Présence de l'ONG AVSI pour la PEC des cas MAS et MAM.</li> </ul>	
	Sécal	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 51,2% des ménages consomment 1 repas/jour difficilement 2 repas/jour.</li> </ul>	
	AME / abris	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 78% ne possèdent pas des NFI en quantité suffisante ;</li> <li>✓ 33% de ménages IDPs n'ont pas d'abris.</li> </ul>	
	Hygiène, accès à l'eau	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Accès à l'eau limité 53,58% y accèdent en quantité insuffisante ;</li> <li>✓ 80,43% des ménages accèdent à l'eau de source et 6,76% accèdent à l'eau surfacique ;</li> <li>✓ 76,1% des latrines ne sont pas hygiéniques et 17,7% n'ont pas des latrines (défécation à l'air libre).</li> </ul>	
	Protection	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 5 cas d'enlèvement par le groupe armé non étatique ;</li> <li>✓ 5 cas de viol pris en charge avant 72 heures dans les structures de la prise en charge ;</li> <li>✓ Cas de mariage précoce sont signalés pendant les focus groups.</li> </ul>	
	Education	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 20,48% d'enfants en âge scolaire soit 38 enfants sur 776 de 6 à 17 ans ne fréquentent pas l'école ;</li> <li>✓ Manque de kits scolaires aux enfants IDPs et retournés récents (Bwakadi).</li> </ul>	
<b>Indicateurs /Informations</b>	<b>Données Echantillon</b>	<b>Données structures</b>	
<b>Démographie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1758 personnes soit 293 ménages.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selon l'alerte : 5054 ménages soit 30324 personnes</li> <li>• Selon l'évaluation : 4713 ménages soit 28278 personnes</li> </ul>	
<b>Type d'installation (camp, famille d'accueil, Urbain, rural)</b>	100% dans les familles d'accueil		
<b>Nombre total déplacés/Retournés</b>	<b>883 personnes de 146 ménages tirés de l'échantillon de 293 ménages.</b>		
<b>Dont proportion après enquête 0 &lt; 59 mois</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 259 personnes (29,33%)</li> </ul>		

**RAPPORT INTERMEDIAIRE EVALUATION MULTISECTORIELLE**  
**AIRES DE SANTE BOGA, RUBINGO\_ BIKIMA\_ BWAKADI\_ ZONE DE SANTE DE BOGA**  
**Ehntools 5003 et 5006, mise à jour le 21 Novembre 2023.**

Dont proportion après enquête 5 < 17 ans Dont proportion après enquête > 18 ans Dont estimation femmes enceintes de 4%	✓ 310 personnes (35,14%) ✓ 314 personnes (35,53%) ✓ 35 personnes	
Nombre total de familles d'accueil  Dont proportion après enquête 0 < 59 mois Dont proportion après enquête 5 < 17 ans Dont proportion après enquête > 18 ans Dont estimation femmes enceintes de 4%	<b>1015 personnes de 147 ménages tirés de l'échantillon de 293 ménages.</b> ✓ 298 personnes (29,33%) ✓ 356 personnes (35,14%) ✓ 361 personnes (35,53%) ✓ 41 personnes	
Nombre total de ménages intégrés dans l'échantillonnage d'évaluation	✓ 5054 ménages déplacés/Retournés ✓ 7048 ménages autochtones	
<b>Malnutrition</b>	Total enfants avec MAS = 13 cas dont 1 avec PB < 115 mm et 12 avec Œdèmes ; soit une prévalence de 2,9% sur 449 enfants screenés.	Total enfants avec MAS = 71 cas dont 49 avec PB < 115 mm et 22 avec Œdèmes ; soit une prévalence de 3,6% sur 1988 enfants screenés.
<ul style="list-style-type: none"> <li>D'enfants de 6 – 59 mois PB &lt; 115 mm ;</li> <li>Œdèmes ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 0,22% soit 1 cas sur 449 enfants screenés</li> <li>✓ 2,67 % soit 12 cas sur 449 enfants screenés</li> <li>✓ 449 enfants</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 2,46 % soit 49 cas sur 1988 enfants screenés</li> <li>✓ 1,1 % soit 22 cas sur 1988 enfants screenés</li> <li>✓ 1988 enfants</li> </ul>
Nombre total d'enfant screenés (échantillon).	✓ 449 enfants	✓ 1988 enfants
<b>Mortalité Globale rétrospective : Du 24 Octobre au 25 Novembre 2023</b>	<b>17 décès pour la population totale de 1898 personnes</b>	0 décès pour 254 malades observés
Nombre de décès	17 décès dont 2 enfants < 5 ans, 3 jeune de 5-17 ans ,12 adultes de 18 ans et plus dans les 30 jours observés.	0 décès
Taux de mortalité globale	(17 décès/1898) * 10000/30jrs = 2,99 décès pour 10000 personnes par jour	0 décès
Taux de mortalité infanto-juvénile	(2 décès/502) * 10000/30jrs = 1,33 décès pour 10000 personnes par jour	0 décès
<b>Distribution des principales causes de décès (%)</b>	Maladie (65%) soit 11 sur 17 cas et autres (35%) soit 6 cas sur 17.	NA
<b>Cas suspects maladies à potentielles épidémiques : Du 24 Octobre au 25 Novembre 2023</b>		
Rougeole	Zéro cas	Zéro cas
Cholera	Zéro cas	Zéro cas
MVE	Zéro cas	Zéro cas
Autres	13 cas sur 293 soit 4 %	Axe Boga : Palu (1416 cas), IRA (1059 cas), Diarrhées (838 cas). Axe Bwakadi : Palu (260 cas), IRA (174 cas), Diarrhées (192 cas)
Aucune	280 cas sur 293 soit 96%	RAS
<b>Estimation de la couverture vaccinale en rougeole (6 – 59 mois)</b>	84,32%	AS Rubingo 64,5%, AS Boga 50%, AS Bikima 27,8%, AS Bwakadi 59,%
Carte observée	254 enfants sur 398 total enfants vaccinés soit 64%	Non disponible
Histoire de vaccination	144 enfants sur 398 total enfants vaccinés, soit 36%	Non disponible
<b>Cas de VBG et protection : (4 semaines)</b>	0 cas	5 cas de viol ont été pris en charge avant 72h.
Enregistré ou notifié durant la période de l'évaluation	5 cas d'enlèvement par le groupe armé non étatique.	5 cas dont 2 à Rubingo, 2 à Boga et 1 à Bikima.
<b>Besoins vitaux</b>		
Repas par jour en moyenne	51,2% des ménages consomment 1 repas par jour et difficilement 2 repas jour. Il s'observe une stricte restriction sécuritaire qui limite l'accès aux champs aux ménages pour le semi et la récolte. On observe l'absence des stocks alimentaires dans les ménages. Les marchés locaux sont fonctionnels excepté dans l'aire de santé de Bwakadi. Le prix des denrées alimentaires est élevé.	
Estimation apport calorifique journalier	Non disponible	

**RAPPORT INTERMEDIAIRE EVALUATION MULTISECTORIELLE  
AIRES DE SANTE BOGA, RUBINGO\_BIKIMA\_BWAKADI\_ZONE DE SANTE DE BOGA  
Entools 5003 et 5006, mise à jour le 21 Novembre 2023.**

<p><b>Accès à l'eau (oui – non – limité) et assainissement</b></p>	<p><b>Accès à l'eau limité</b> : 53,58 % y accèdent en quantité insuffisante</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 80,43% des ménages accèdent à l'eau des sources ;</li> <li>✓ 6,76% des ménages accèdent à l'eau surfacique ;</li> <li>✓ Les ménages visités possèdent des récipients de transport et de stockage de l'eau de faible capacité (10 litres en moyenne) surtout dans l'aire de santé Bwakadi.</li> </ul> <p><b>Accès aux infrastructures d'hygiène et assainissement limité</b> : 76,1% des latrines ne sont pas hygiéniques et 17,70% n'accèdent pas aux latrines (les villages des AS Bwakadi et Boga). En effet, il s'observe la défécation à l'air libre. Dans les écoles évaluées, les besoins en eau, hygiène et assainissement demeurent un problème majeur (Insuffisance des latrines, absence des trous à ordures et dispositifs de lave main ...)</p>
<p><b>Abris et NFI</b></p>	
<p>% des personnes sans-abris (structure et bâches) / ménages</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 33% des ménages déplacés n'ont pas d'abris. Quelques ménages bénéficient des maisons abandonnées et d'autres ont érigés des huttes inadaptées aux intempéries auprès de leurs familles d'accueil.</li> </ul>
<p>% des ménages sans capacités NFI (Réf. Kit NFI UniRR)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 78% des ménages ne possèdent pas les NFI en quantité suffisante ; plus particulièrement dans l'AS Bwakadi ;</li> <li>✓ Les besoins en KIH ont été exprimés pendant le focus group par le 100% des participantes.</li> </ul>
<p><b>Commentaires sur l'accès à l'éducation, protection dans la zone évaluée.</b></p>	
<p>% d'enfants non scolarisés.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 20,48% d'enfants en âge scolaire soit 159 enfants sur 776 de 6 à 17 ans ne fréquentent pas l'école à la suite des multiples déplacements liés à l'insécurité ; mais aussi le manque des kits scolaires pour certains enfants.</li> </ul>
<p><b>Promotion de la santé</b></p>	
<p>231 personnes dont 157 hommes et 74 femmes ont bénéficié la sensibilisation sur l'importance et utilisation des latrines hygiéniques et assainissement du milieu. Ces sujets ont été choisis en réponse aux problèmes identifiés lors de l'ERM. Les observations directes révèlent la défécation à l'air libre, le manque d'entretien des sources et infrastructures d'hygiène. Les comités d'hygiène et assainissement, COGEPE et COGELAP ne sont pas opérationnels.</p>	
<p><b>Recommandations</b></p>	
<p><b>GT Abri et NFI</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>UNICEF/PPSSP</b> : (i) Apporter une assistance d'urgence en Articles Ménagers Essentiels y compris des bâches en priorisant l'AS Bwakadi qui présente la forte vulnérabilité ; (ii) Répondre aux besoins en kits d'hygiène intime pour les filles et les femmes en âge de procréation.</li> </ul>	
<p><b>Cluster Wash</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>UNICEF/PPSSP</b> : (i) Distribuer les kits Wash d'urgence ; (ii) Redynamiser le comité d'hygiène et assainissement, COGEPE et COGELAP et leur doter les kits d'assainissement ; (iii) Distribuer les dispositifs de lavage des mains dans les écoles ;</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>BCZ et PPSSP</b> : Organiser des séances de sensibilisation sur les maladies d'origine hydriques et l'importance de l'utilisation d'une latrine hygiénique, y compris les trous à ordures ;</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Au Cluster Wash</b> : (i) Plaidoyer pour la réhabilitation des sources et la construction des latrines dans les écoles (EP Bwakadi Boyo et Belu) et au niveau du CS Bwakadi.</li> </ul>	
<p><b>Clusters Santé et Nutrition</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Clusters Santé</b> : (i) Plaidoyer pour la gratuité des soins de santé en faveur de tous (familles déplacées, retournés et communautés hôtes) dans les aires de santé Bwakadi, Boga et Bikima ; (ii) Plaidoyer pour la réhabilitation du CS Bwakadi et doter cette structure en matériels/équipements médicaux (marmite à pression, paquets d'accouchement et petite chirurgie, matelas, chaîne de froid, etc.)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Au BCZ</b> : (i) Multiplier la supervision formative pour le renforcement des capacités des personnels médicaux et paramédicaux ;</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>AVSI</b> : (i) Continuer avec son appui sur la prise en charge des cas MAS/MAM ; car les besoins sont encore énormes dans la ZS de Boga ; mais aussi renforcer les capacités des RECO sur le dépistage actif de la malnutrition dans la communauté ; (ii) Intégrer l'approche PB-Mère dans les villages ;</li> </ul>	
<p><b>Cluster Éducation et EPST</b> : (i) Mobiliser les acteurs en Education pour doter les écoles évaluées en matériels didactiques et kits scolaires aux écoliers déplacés et retournés ;</p>	
<p><b>Cluster Sécurité Alimentaire : Au PAM et acteurs œuvrant en sécurité alimentaire</b> : (i) Assister les déplacés et les retournés en vivres dans l'AS Bwakadi ; (ii) Plaidoyer pour la distribution des semences saines et outils aratoires dans l'AS Boga, Rubingo, Bikima et Bwakadi ;</p>	
<p><b>Cluster Protection</b> : (i) Plaidoyer auprès des acteurs en protection de renforcer leurs activités dans l'AS à Bwakadi, Bikima et Boga.</p>	