



**ARMÉE DU SALUT  
SERVICE DES URGENCES ET DEVELOPPEMENT TANGANYIKA  
BUREAU DE KALEMIE**



Adresse : Rue DAV N° 32, Tél. : 0810372800  
*E-mail : [dusaluarne@yahoo.fr](mailto:dusaluarne@yahoo.fr)*

---

**Rapport final des activités réalisées dans le cadre de la  
mise en œuvre du projet « Réponse en Eau Hygiène et  
Assainissement dans les milieux de retour et de  
déplacement en faveur des personnes vulnérables dans les  
zones de santé de Kiambi et Nyunzu, dans la province du  
Tanganyika**

**PERIODE : DU 01 SEPTEMBRE 2019 AU 28/02/2020**

**Financé par :**



**exécuté par :**



## I. INFORMATIONS GENERALES DU PROJET

Secteurs/D'intervention	Eau Hygiène et Assainissement
Intitulé du projet	« réponse en eau hygiène et assainissement dans les milieux de retour et de déplacement en faveur des personnes vulnérables dans les Zones de santé de Kiambi et Nyunzu, dans la province du Tanganyika.
Localisation du projet	Province du Tanganyika, Territoire de Nyunzu et Manono, Zone de santé de Nyunzu et Kiyambi
Durée d'exécution du projet	6 mois
Date de démarrage du projet	Septembre 2019
Période du rapport	Février 2020
Type de rapport	Rapport final
N° de réf. du document de programme	COD/PCA201815/PD2019287
Coût total du projet	<b>356, 544 USD</b>
Nombre de bénéficiaires directs	41.480 dont 16592 hommes et 24888 Femmes
Nombre de bénéficiaires indirects	55168
Rapport rédigé par	Samuel SALI KALUME
Titre	Chargé de programme
Validé et soumis par	Jean MUTOMBO
Titre	Coordonnateur des Projets
Courriel	dusaluarne@yahoo.fr, kalemie.leadership@gmail.com
Téléphone	+(243) : 0810372800

### 1. INTRODUCTION

Le Projet « réponse d'urgence en eau hygiène et assainissement dans les milieux de retour et de déplacement en faveur des personnes vulnérables de la zone de santé de Kiambi et Nyunzu, dans la province du Tanganyika », mise en œuvre par Armée du Salut sous le financement CERF - Unicef, vient d'offrir un appui d'urgence à la communauté déplacée et retournée dans les sites spontanés en vue d'améliorer l'accès à l'eau potable et favoriser un environnement sain pour les populations vulnérables à travers les interventions d'urgence en WASH dans les structures sanitaires, écoles et communautés éligibles afin d'évaluer les comportements, connaissances, attitudes et pratiques en matière d'EHA, cette réponse d'urgence en Wash à la population ayant un problème d'accès à l'eau, hygiène et assainissement par manque des infrastructures hydro-sanitaires contribuera à la réduction du taux de morbi-mortalité lié aux maladies d'origine hydro-fécales et remédier tant soit peu aux misères que traversaient ces personnes déplacées et familles d'accueils. Pour y arriver, les ouvrages (sources, puit) abandonnées ont été réhabilités et autres point d'eau ont bénéficié d'un aménagement. Les stratégies sur la pérennisation des actions en Wash accès sur la sensibilisation ont été montées et mise en application. La présence de ces infrastructures hydro-sanitaire dans cette zone contribuera à l'amélioration de l'état de santé des personnes vulnérables de trouver de l'eau potable et autres actions wash et facilitera la réduction du taux de morbi-mortalité lié aux maladies d'origine hydro-fécales.

Nous signalons qu'au début de l'intervention il y a eu une enquête CAP initial en eau hygiène et assainissement qui s'était réalisée et dont le résultat n'était pas fameux. Mais en cours d'exécution plusieurs activités ont été réalisées pour améliorer le niveau d'information et de mobilisation en nombre et en qualité de toutes les couches sociales des villages, écoles et formations sanitaires. C'est ainsi, après ces interventions et accompagnement de la population en terme d'appui, une enquête CAP (Connaissances, Attitudes et Pratiques) finale, a été menée à la fin de l'intervention, afin d'analyser l'impact

de l'intervention de façon objective, l'état de santé de la population et son progrès vis-à-vis des normes, et aussi mesurer les améliorations des comportements hygiéniques, la diminution des épisodes de diarrhées et veiller sur le maintien des bonnes pratiques sanitaires à long terme. Par ailleurs la même enquête a servi pour évaluer l'impact du projet au bénéfice de la population en établissant le niveau de départ dans les aptitudes axées sur l'eau hygiène et assainissement après la mise en œuvre du projet.

### 1.1. Objectif général :

Ce projet vise à répondre aux besoins des enfants et familles en situation de crise pour qu'ils reçoivent une réponse d'urgence en EHA de façon prompte, à maintenir et mettre en pratique les bonnes pratiques d'hygiène et d'assainissement dans un environnement disposant d'une couverture en eau potable et de latrines appropriées, pour les déplacés et retournés de la zone de santé de Nyunzu et Kiyambi dans la province du Tanganyika .

### 1.2. Objectifs spécifiques :

Donner une réponse d'urgence en eau hygiène et assainissement par la construction des latrines, aménagement des points d'eau dans les écoles, centres de santé et les communautés de la zone de santé de Nyunzu et Kiyambi afin qu'elles réalisent leurs droit à l'eau potable et améliorent leurs connaissances et leurs pratiques d'hygiène pour prévenir les maladies d'origine hydro – fécale

## II. RESULTATS ATTENDUS :

- 41.480 personnes affectées par les situations d'urgence reçoivent un paquet Wash adapté (URGENCES WASH) :
- 10 puits protégés sont forés dont 5 dans les communautés d'accueil/retour, 4 dans les écoles et 1 dans les Fosa
- 5 sources sont aménagées dans la communauté d'accueil
- 60 latrines d'urgence sont construites dont 30 blocs à 2 portes dans les sites spontanés des IDPs
- 30 douches d'urgence sont construites dont 15 blocs de 2 portes dans les sites spontanés des IDPs
- 106 latrines durables sont construites dans les écoles primaires d'accueil/ retour
- 24 latrines durables sont construites dans les centres de santé
- 18 douches durables sont construites dans centres de santé
- 7 incinérateurs simples sont construits dans les centres de santé.
- 60 lave- mains sont installés dans les écoles primaires
- 150 leaders communautaires et chefs coutumiers sont t formés sur leurs rôles et responsabilités dans la mise en œuvre du projet
- 30 membres COGEPE sont t formés sur la maintenance et la bonne gestion des ouvrages hydro-sanitaires
- 30 membres de la brigade scolaire sont formés sur la bonne gestion des ouvrages et notions sur la pérennisation des actions en eau hygiène et assainissement
- 200 Kits Wash sont distribués aux malades déchargés dans les UNTI/UNTA des structures sanitaires ciblées ayant intégrée les activités de prise en charge de la malnutrition aigue
- 60 Kits d'assainissement seront distribués dans les écoles

### III. APERÇU GENERAL DES ACTIVITES REALISEES

Dans le cadre de la mise en œuvre de ce projet, plusieurs activités ont eu lieu pour atteindre les objectifs, notamment :

#### III.1. Les travaux préparatoires (évaluation initiale et finale)

Les deux zones de santé Nyunzu et Kiambi ont été visitées et ont bénéficié d'une étude de faisabilité sur le besoin en eau, latrines et douches durables, latrines et douches d'urgences, incinérateurs, etc. Ces activités ont été faites par l'équipe de l'Armée du salut accompagnée des équipes techniques de l'état (EPST et BCZS). La configuration hydrogéologique de la zone de santé de Nyunzu et Kiambi ont fait l'objet des études de faisabilités avant d'amorcer les activités d'aménagement/ réhabilitation des sources, des puits, latrines durables, incinérateurs ect...

#### III.2. La construction des ouvrages durables

Les ouvrages durables (latrines, douches et incinérateurs) ont été construits dans les écoles et les centres de santé et/ou HGR de Zone de santé de Nyunzu.

Dans ce projet, la ZS de Nyunzu a bénéficié 130 portes de latrines durables construites dans 25 écoles primaires et 09 structures sanitaires, 18 portes de douche durables et 7 incinérateurs aux structures d'accueil/retour et déplacés.

La répartition des ouvrages durables construits par site :

##### III.2. a. Ouvrages durables construits dans les périmètres sanitaires :

N°	Nom de structure sanitaire	# Portes de latrines durables	# Portes de douche durable	# d'incinérateur simple	Observations
01	HGR	6	4	1	
02	CS MANGALA	2	0	1	
03	PS KALWASI Méthodiste	2	2	1	
04	PS ZONGYA	2	2	1	
05	PS NYUNZU	2	2	1	
06	CS CHANGA- CHANGA	2	2	1	
07	DISPENSAIRE SNCC	2	2	0	
08	CSR LENGWE	4	2	0	
09	CS LENGWE	2	2	1	
<b>Total</b>		<b>24</b>	<b>18</b>	<b>07</b>	

##### III.2.b. Latrines durables construites dans les périmètres scolaires : 106 portes de latrines

N°	Nom de l'Ecole / EP	# Portes de latrines scolaires durables	# des puits forés et opérationnels dans le périmètre scolaire	Observations
1	DJILUME	5	1	

2	LWANDWE	5	1	
3	MILUNGA	4	0	
4	MOMA	4	1	
5	THERESE KUNGWA	6	1	
6	KIBWE	5	0	
7	MUKINGO	5	0	
8	LWAMBA KAT	4	0	
9	MWEHU	5	0	
10	MALUMALU	4	0	
11	KIMUSI MR	5	0	
12	2 KABEYA MULUNGA	5	0	
13	FAZILI	4	0	
14	MAMAN MWILU	5	1	
15	SAYUNI	5	0	
16	KILEGA	4	0	
17	8 NYOTA	2	0	
18	NYEMBO AMISI	6	0	
19	4 MAPATANO	4	0	
20	4 MPENDANO	2	0	
21	2 LAYA-LAY	2	0	
22	1 LAY-LAY	4	0	
23	2 KATOMBE	2	0	
24	UPEMBA	4	0	
25	UMBA 2 (B8)	5	0	
<b>Total</b>		<b>106</b>	<b>5</b>	

### III.3. LA CONSTRUCTION DES OUVRAGES D'URGENCES

Les latrines et douches d'urgences ont été construites dans le site de déplacés de Kalima / Kayunzu dans le village Kayunzu situé à 10 Km de Nyunzu centre dans l'Aire de santé de MASAMBA.

Les 804 ménages déplacés se trouvant dans le site spontané ont bénéficié 60 portes de latrines et 30 portes de douches d'urgences pour leur permettre de lutter contre les maladies d'origine feco-orale.

### III.4. L'AMENAGEMENT ET REHABILITATION DES SOURCES

Les sources ont été aménagées dans la communauté d'accueil/ retournée, périmètre scolaire et périmètre sanitaire. Le projet a permis d'aménager 5 sources au total, ci- dessous les détails.

- 1 source aménagée dans l'AS de Sulumba dans le village Luhazi à 64 Km de ZS avec 918 ménages ;
- 4 sources dans l'Aire de santé de Lengwe dont :
  - o 1 source dans le village Nkongwe à 94 Km de ZS avec 340 ménages,
  - o 1 source à Kalala Nzovu à 90 Km de ZS avec 500 ménages et ;
  - o 2 sources dans Lengwe centre sur l'avenue Lengwe Dav à 86 Km de ZS avec 1495 ménages (source Kalubamba Kiprou) et Lengwe Manteka (Kalubamba Bilungu)

Les sources ont été réhabilitées dans la communauté d'accueil/ retournée et elles sont opérationnelles. Un total de 3 sources réhabilitées dont :

- 1 source dans l'AS de Mangala (Source Kilima dans le quartier Kamakonde) à 3 Km de ZS ayant 5568 ménages ;
- 2 sources dans l'AS de Lengwe (source Bizingwe dans le village Ngombe Kasanga à 88 Km et Lengwe Dav à 86 Km

### III.5. LE FORAGE DES PUIITS

Les puits ont été forés dans la communauté d'accueil/ retournée, périmètre scolaire et périmètre sanitaire de la ZS de Nyunzu. Ce projet a permis de forer 10 puits et 10 pompes de marque Vergnet 60 et vergnet 30 installées. Ces puits sont fonctionnels dont :

- o 1 puits fonctionnel dans le périmètre sanitaire au PS Kalwashi/ Méthodiste à 3 Km.
- 4 puits fonctionnel dans la communauté :
  - o 1 puits fonctionnel dans le quartier Mangala 3 : Av. Kabalo
  - o 1 puits fonctionnel dans le quartier Mangala 2 : Av. Kamalondo
  - o 1 puits fonctionnel dans le quartier Mangla 1 : Rue Lwizi
  - o 1 puits fonctionnel dans le quartier Kamituga 2, Av. Hubert Kanza
- 5 puits dans le périmètre scolaire :
  - o 1 puits fonctionnel à l'EP Djilume ,
  - o 1 puits fonctionnel à l'EP Lwandwe,
  - o 1 puits fonctionnel à l'EP Moma,
  - o 1 puits fonctionnel à l'EP Maman Mwilu ;
  - o 1 puits fonctionnel à l'EP Thérèse- kungwa.

Plus de 41980 personnes s'approvisionnent sur les sources réhabilitées, aménagées et puits forés. Nous signalons ici qu'il y a eu une forte concentration de la population déplacée dans le centre de Nyunzu, et les points d'eau sont hyper sollicités par la communauté déplacée et locale. Les 10 puits forés dans les 6 quartiers de Nyunzu servent la communauté en eau potable mais le besoin est encore visible dans les 15 quartiers de Nyunzu centre et aussi à l'intérieur.

### III.6. LA DISTRIBUTION DES KITS WASH

Les kits Wash ont été distribués dans les écoles, les PS/CS/HGR, aux ménages ayant des personnes en situation d'handicap ainsi que aux malades déchargés en UNTI/UNITA.

#### III.6.a. Distribution des Kits Wash dans les écoles :

Les 25 écoles bénéficiaires des latrines durables ont reçu un kit Wash qui permettrait d'assainir leur environnement scolaire dont le kit était composé de :

Articles	Brouettes	Bêches	Houes	Râteaux	Lave-mains	Bidons de 20 litres	Savons multi-usages
Nombre	1 PC	6 PC	6 PC	6 PC	2 PC	2 PC	2 barres
Total	25 PC	150 PC	150 PC	150 PC	60 PC	50 PC	50 barres

Toutefois, en fonction de nombre de portes de latrines, d'autres écoles ont bénéficié un surplus de lave-mains, raison pour laquelle, 60 lave-mains ont été distribués au lieu de 50 prévus.

Toutes les écoles bénéficiaires de ces Kits sont assainies. Les matériels sont en train d'être utilisés et les dispositifs de lavage des mains sont installés. La pratique de lavage des mains s'effectuent grâce aux sensibilisations faites par les sensibilisateurs Wash engagés pour ce projet et le suivi fait par les brigades scolaires formés et redynamisés.

### III.6.b. Distribution des kits Wash aux ménages en situation d'handicap

Les kits Wash ont été distribués aux 80 ménages ayant des personnes en situation d'handicap. L'activité d'identification a été faite par le service des affaires sociales du territoire de Nyunzu accompagnée par les membres du comité de personnes en situation d'handicap. Le kit distribué à ces ménages était composé de :

Articles	Bassin plastique	gobelet	Lave-mains	Bidons de 20 litres	Savons multi-usages
Nombre	2	6	0	1	2
Total	160	480		80	160

### III.6.c. Distribution des kits Wash aux malades déchargés des UNTI / UNTA

Les 2 CS Tchanga-tchanga et Mangala dans la ZS de Nyunzu centre ont identifiés 200 malades malnutris déchargés dans leurs UNTA. Ces enfants malades de 6 à 59 mois enregistrés par les unités fonctionnelles de ces deux structures ont été assistés à travers ce projet sur base d'un Jeton établi par le centre. Une sensibilisation a été faite aux bénéficiaires relatives aux processus d'identification, aux activités du projet et le pourquoi de cette assistance.

Le kit Wash distribué aux malades déchargés des UNTI / UNTA était composé de :

	Sceau plastique de 20 l sans robinet	bidon de 20 litres	Gobelet	Barre de savon multi usage	Comprime Aquatab	Observation
Nombre	1	1	1	2	90	
Total	200	200	400	400	18000	

Le bureau central et les structures de référence de Nyunzu ont bénéficiées 2 kits d'assainissement et autres Kit supply Unicef, composés de :

	Chlore	Pulvérisateur s/Sprayer	Polytank 250ml	Brouettes	Comprimés Aquatabs	Observation
Quantité	3 touks de 45 kg	15 pièces	2 pièces	2 pièces	100000	
Total						

## IV. LA SENSIBILISATION DES BENEFICIAIRES

Les séances de promotion à l'hygiène d'eau et assainissement ont été faites par les sensibilisations soit en focus groupe ou porte à porte dans la communauté, dans les Centre de Santé et dans les écoles ciblées par le projet. Plus de 42470 personnes ont bénéficiés d'une sensibilisation sur les notions et actions en EHA. Les sensibilisations ont touchés les ménages déplacés se trouvant dans le site Kayunzu, les déplacés se trouvant dans les différents quartiers de Nyunzu centre et Lengwe, les ménages d'accueil / retour ainsi que les élèves, enseignants et directeurs.

Grace aux sensibilisations, 25 brigades scolaires composées de 7 élèves, 1 enseignant, 1 directeur ont été redynamisées, formées sur l'EHA et dotés d'un kit de maintenance et d'animation ; 10 COGEPE composés de 8 membres ont été constitués par voie démocratique (votés par la communauté) en présences des chefs de quartiers et autres leaders communautaires sous la supervision des points focaux des BCZS et Sous division de l'EPST. Plus de 80 personnes membres des COGEPE ont été sensibilisées sur les notions et actions en EHA et formées sur leurs rôles et responsabilités dans la gestion, la pérennisation des points d'eau. Plus de 150 leaders communautaires (autorités politico-administrative et locale, chefs des quartiers, directeurs des écoles, membre de la société civile, MCZS, Sous Proved de l'EPST, points focaux EVA, Membres de FEC, Confession religieuse, la presse locale, etc.) ont été formés sur leurs rôles, responsabilités et stratégies des pérennisations en EHA et l'impact du projet dans la communauté dans le cadre de recevabilité.

Le tableau ci-après démontre le nombre de personnes formées et sensibilisées sur les notions et actions en EHA à travers ce projet par catégories :

Catégories	Nombre de personne										Observations
	Sensibilisées					Formées					
	G	F	H	F	Total	G	F	H	F	Total	
Ménages déplacés / retour / accueil	1645	2734	11567	15659	31605	0	0	0	0	0	
Brigades scolaires / Elèves, enseignants, directeurs	4333	4001	171	25	8530	62	23	24	10	119	
COGEPE	187	292	762	839	2080	0	0	65	15	80	
Leaders communautaires	0	0	183	72	255	0	0	113	33	146	
<b>TOTAL</b>	<b>6165</b>	<b>7027</b>	<b>12683</b>	<b>16595</b>	<b>42470</b>	<b>62</b>	<b>23</b>	<b>202</b>	<b>58</b>	<b>345</b>	

## V. Cadre des résultats

Indicateurs de performance	Cible	Résultat attendue	Résultat atteint	Sources de verifications
La configuration hydrogéologique de la zone de santé de Nyunzu et Kiambi Ont fait l'objet des études de faisabilités avant d'amorcer les activités d'aménagement/ réhabilitation des sources, des puits, latrines durables, incinérateurs ect...	2	100% des zones de santé ciblées ont été visites et ont bénéficiées d'une étude de faisabilité sur le besoin en eau, latrines et douches durables, latrines et douches d'urgences, incinérateurs	2/2 zones de santés ont été visitées, seule la zone de santé de Nyunzu à bénéficier à 100% de réalisation prévue dans ce projet car les activités pour Kiambi ont été délocalisées suite a l'insécurité observer sur l'axe pendant la période de mise en œuvre	Rapport d'activités,
Nbre des personnes ayant accès a l'eau potable dans la communauté haute	41480	19870 personnes s'approvisionnent sur la source déjà réhabilitées et aménagées	41980 sur 41480 soit 101,2 % des personnes s'approvisionnent sur les sources réhabilitées, aménagées et puits forés, il ya une forte concentration de la population déplacées dans le centre de Nyunzu, et les point sont vraiment hyper sollicités par la communauté déplacées et locales	Rapport d'activités et Photo
Nbre des sources aménager dans la communauté d'accueil/ retournée, périmètre scolaire et périmètre sanitaire avec zéro coliforme	5	5 points d'eau sont aménagés et opérationnel	5 sources soit 100 %, de réalisation des activités d'aménagement des sources d'eau dans la communauté	Rapport d'activités, photos des ouvrages
Nbre des sources à réhabilitée dans le périmètre sanitaire	3	3 sources en mauvais état sont complètement réhabilitées est opérationnelles	3 sources ont été réhabilitées soit 100% de réalisation dans la communauté	Rapport d'activités, photos des ouvrages
Nbre de puits forer dans la communauté d'accueil/ retournée, périmètre scolaire et périmètre sanitaire	10	10 puits sont forés et opérationnel, dont 5 dans le périmètre scolaire 1 dans le périmètre sanitaire, et 4 dans la communauté	10 puits ont été forés et opérationnel dans la communauté, périmètre scolaire et sanitaire soit à 100% de réalisation	Rapport d'activités, photos des ouvrages
Nbre des latrines d'urgence construites ou réhabilités dans le site spontané ou dans les familles d'accueil ou retournées	60	60 latrines d'urgence sont construites et opérationnelle dans le site des IDPs	60 des latrines d'urgence ont été construites et opérationnelle dans le site des IDPs de Kalima/Kayunzu soit 100%	Rapport d'activités, photos des ouvrages
Nbre des douches d'urgence construites ou réhabilitées dans le site spontané	30	30 douches d'urgence sont construites et opérationnelles dans le site des IDPs	30 douches ont été construites et opérationnelles dans le site des IDPs de Kalima /Kayunzu soit 100% de réalisation	Rapport d'activités, photos des ouvrages
Nbre des personnes qui ont bénéficiées des séances de promotion à l'hygiène	41 480	41480 personnes sont sensibilisées sur les notions et actions en EHA	42470 personnes sur 41480 soit 102,3 % ont bénéficiés d'une sensibilisation sur les notions et actions en EHA ce chiffre s'élève du fait que nos sensibilisations ont	Rapport d'activités, photos sur les sensibilisations

			touchés presque tous les déplacés qui sont dans les différents quartiers de Nyunzu centre	
Nbre des lave- mains installés dans les écoles primaires	60	60 dispositifs de lave-mains sont installés et opérationnel	60 dispositifs de lavage de mains ont été installés dans les écoles ciblées à 100%	Rapport de d'activités, PV de remise et photos
Nbre des kits d'assainissement, distribués dans les écoles	25	25 Kits d'assainissement sont distribués dans 25 écoles	25 écoles ont reçu les kits d'assainissement soit 100%	Rapport d'activités, photos et PV de remise de kits
Nbre de kits Wash distribués aux ménages en situation d'handicap	80	80 kits Wash sont distribués aux ménages en situation handicap	80 kits wash ont été distribués aux ménages en situation d'handicap soit 100%	Rapport d'activités, photos et PV de remise de kits
Nbre des latrines durables construites dans les écoles primaires d'accueil/retour et des déplacés	106	106 latrines durables sont construites et opérationnelles	106 latrines durables ont été complètement construites à 100% et remise à la communauté bénéficiaire	Rapport d'activités, photos des ouvrages et PV de remise
Nbre des latrines durables construites dans les centres de santés d'accueil/retour et de déplacés	24	24 latrines durables sont construites et opérationnelles dans les FOSA	24 latrines durables ont été construites et opérationnelles dans les Fosa ciblées soit 100 % de réalisation,	Rapport d'activités, photos des ouvrages, PV de remise des ouvrages
Nbre des douches durables construites dans les centres de santés d'accueil/retour et de déplacés	18	18 douches durables sont construites et opérationnelles dans les Fosa	18 douches durables ont été construites et opérationnelles dans les Fosa ,soit 100 % de réalisation	Rapport d'activités, photos des ouvrages et PV de remise des ouvrages
Nbre d'incinérateur simples/ bruleurs construit dans les centres de santés	7	7 incinérateurs simples sont construits et fonctionnels	7 incinérateurs ont été construits et fonctionnels dans les Fosa , soit 100%	Rapport d'activités, photos des ouvrages
Nbre des brigades scolaire formées ou redynamisées et dotés d'un kit de maintenance et d'animation	30	30 brigades scolaires sont formées et redynamisées	30 brigades scolaires ont été formées sur l'EHA et redynamisés	Rapport d'activités, photos des ouvrages
Nbre des leaders communautaires et chefs coutumiers formés sur leurs rôles et responsabilités sur les stratégies des pérennisations en EHA	150	150 leaders communautaires et chef coutumiers sont formés sur leurs rôles et responsabilités et stratégies de pérennisation des actions en EHA	146/150 soit 97,3% des leaders communautaires et chef coutumiers ont été identifiés et formés	Rapport de formation et liste de présence et photos
Nbre de COGEPE formés	10	10 COGEPE élues sont constitués et formés dans les communautés, formations sanitaires et écoles	10 COGEPE ont été formés sur les rôles et responsabilités des membres dans le comité et la maintenance des pompes	Rapport d'activités, photos
Nbre de Kits Wash distribués aux malades déchargés des UNTI/UNTA	200	200 Kits Wash sont distribués aux malades déchargés identifiés dans les UNTI et UNTA	200 malades déchargés dans les UNTI/UNTA ont bénéficiés d'un kit Wash	Rapport d'activités, photos et PV de remise

Nombre des kits d'assainissement distribués au CS/HGR/UNTI.	2	2 Kits d'assainissement distribués à L'HGR de Nyunzu soit 100%	2 Kit d'assainissement distribué dans les structures de référence soit 100%	Rapport d'activités, photos et PV de remise
---	---	--	---	---

## VI. RESSOURCES UTILISEES

Sur le plan ressource humaine nous avons recruté les agents qui nous ont aidé à bien faire le travail du bureau et du terrain, dans le but d'atteindre les résultats ; ce projet a utilisé les agents ci-après :

- 1 Chargé du programme Wash
- 2 Superviseurs
- 2 Ingénieurs techniciens des ouvrages EHA
- 1 Chargé de suivi et évaluation du projet
- 1 Logisticien
- 1 Administrateur
- 1 Comptable
- 1 Caissière
- 6 Sensibilisateurs Wash
- 2 Gardiens

En rapport avec les autres ressources (matériels, financières), nous avons mis à la disposition des équipes terrain tous les matériels nécessaires, pour leur permettre de bien travailler ; et les moyens logistiques pour permettre la mobilité d'un village à l'autre soit d'une zone de santé à une autre, ont été mis à leur disposition, les véhicules ont été loués pour faciliter le ravitaillement des matériels dans les différents sites, ect ...

### IV.1. Approches de mise en œuvre

Armée du Salut a recruté des superviseurs et sensibilisateurs expérimentés dans le domaine de EHA et ingénieurs experts dans les aménagements des sources et Hydrauliques et bâtiment, qui sont déployés dans les sites, sous la supervision et l'accompagnement des acteurs du programme des zones de santé ciblées et sous division qui sont présents sur terrain pour faire le suivi des activités de construction des latrines durables et autres activités de sensibilisations dans les écoles, centres de santé et villages.

## VII. OBSERVATIONS

### Points forts :

- Toutes les descentes sur terrain ont eu lieu avec les acteurs des zones de santé et de la sous division, franche collaboration entre l'équipe d'ADS, de la sous division, de la zone de santé et les autorités locales ainsi que les bénéficiaires.
- La réalisation des travaux à temps record et les ouvrages de bonne qualité appréciés par la communauté ;
- La disponibilité de fonds pour assurer les achats de matériels et matériaux et leur acheminement jusqu'au lieu de travail, etc.
- Le projet salué par la quasi-totalité des bénéficiaires comme solution aux problèmes de la communauté vulnérable ;
- L'implication et la disponibilité de la main d'œuvre locale qui ont contribué à la réussite des activités prévues dans ce projet.

### Points faiblesses :

- Manque des évaluations initiales ont fait que d'autres activités prévues n'ont pas été exécutées comme prévues (sources et puits à réhabiliter, la construction des incinérateurs, quoique Kiambi fût écarté à cause de l'insécurité)

### Défis :

Le manque des points d'eau aménageables dans le périmètre sanitaire et scolaire qui rend difficile l'accès à l'eau potable

### Leçons apprises :

- Le fait d'impliquer la communauté à toutes les étapes du projet permet à celle-ci de s'approprier les activités sur terrain.
- Nécessité de faire les évaluations initiales avant l'élaboration du projet pour avoir les données fiables que faire des estimations.

## **Bonnes pratiques :**

Grâce aux messages de sensibilisations, les kits wash distribués sont utilisés aux fins utiles ainsi que les ouvrages construits sont utilisés et protégés par les bénéficiaires.

Les bonnes pratiques d'hygiène des enfants dans la communauté témoignée par les parents contribuent à la réduction des maladies d'origine hydrique.

La redynamisation des brigades scolaires et équipes de facilitation locale facilite le bon suivi des règles d'hygiène dans leurs entités respectives.

## **Difficultés**

- Le planning d'exécution des travaux était souvent perturbé suite aux intempéries ;
- Absence des certains matériaux dans la zone d'intervention qui a obligé de les importer ailleurs ainsi augmentant le coût sur le transport de moellons, graviers et parfois des sables dans certains villages ;
- L'insécurité observée sur l'axe Nyunzu – Kiambi lors de la mise en œuvre du projet n'a pas permis d'exécuter le projet dans cette zone de santé , ainsi les activités ont été délocalisées au profits de la zone de santé de Nyunzu ;
- Aucune source aménagée ni réhabilitée dans le périmètre sanitaire et scolaire par manque des points d'eau aménageable, ainsi elles ont été délocalisées dans la communauté ;
- L'insécurité et parfois l'inaccessibilité géographique de certaines zones /structures n'a pas permis d'intervenir bien qu'il y a les besoins.

## **Suggestions :**

Les besoins en Wash dans les Zones de santé de Nyunzu et Kiambi sont encore énormes.

- Au lieu d'aménager/réhabiliter les sources, prévoir le forage des puits car les zones ne sont pas favorables à l'aménagement des sources (manque ou absence) ;
- le nombre de puits existant dans les zones sont insuffisants par rapport au besoin de la communauté d'où la nécessité d'ajouter d'autres puits ;
- Le nombre d'écoles bénéficiaires des latrines durables sont insuffisantes par rapport au nombre d'écoles en besoins de latrines durables d'où construire d'autres latrines durables pour d'autres écoles qui n'en ont pas pour éviter la propagation des maladies d'origine hydrique ;
- Effectuer les évaluations initiales avant la soumission du projet pour avoir les données fiables et connaître les besoins réels à répondre ;

## **Conclusion**

Toutes les activités du projet se sont réalisées dans le stress des insécurités qui sévissent dans la zone, la mise en œuvre des activités pendant cette période pluvieuse, mais qu'à cela ne tienne les objectifs assignés ont été atteints

## **Annexe : Images**



*Ouvrages durables construits dans les écoles et CS/HGR*



*Douches construites dans les périmètres sanitaires*



*Puisage d'eau de puits forés dans les écoles, CS et la communauté*



*Sources aménagés/réhabilités dans la communauté*



*Sources aménagés/réhabilités dans la communauté*



*Incinérateurs simples/bruleurs construits dans les centres de santé et HGR*



*Remise des kits d'assainissements aux écoles ciblées par le projet*



*Remise des kits Wash aux personnes en situation d'handicap*



*Distribution des kits Wash aux malades déchargés des UNTI / UNTA*



*Formation des COGEPE sur la maintenance des pompes*

*Formation des COGEPE sur la gestion et la pérennisation des points d'eau*





*Pratique de lavages des mains par les élèves après la sensibilisation*

Fait à Nyunzu, le 25 février 2020

**Samuel SALI KALUME**

**Chargé de programme**