

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

Paix -Travail -Patrie

MINISTERE DE LA SANTE PUBLIQUE

SECRETARIAT GENERAL

DELEGATION REGIONALE DU SUD

UNITE REGNALE DE LUTTE CONTRE LES
MALADIES TROPICALES NEGLIGEEES



REPUBLIC OF CAMEROON

Peace -Work -Fatherland

MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

SOUTH REGIONAL DELEGATION

SECRETARIAT GENERAL

TROPICAL NEGLECTED DISEASES CONTROL UNIT

RAPPORT A LA REALISATION DES ENQUETES D'IMPACT DE TRAITEMENT DE MASSE CONTRE L'ONCHOCERCOSE DANS LA REGION DU SUD 2023

District de Santé d'Olamze du 25 Septembre au 3 Octobre 2023



REDACTEURS :

SUPERVISEUR : M. OBAMA

ENREGISTREUR : M. NIAT

PRELEVEURS :

M. ESSISSIMA ESSONO BERTRANT THIERS

Mme MELINGUI PAVILIE SONIA

1- CONTEXTE

Du 23 au 24 Septembre 2023 s'est tenue la formation des 24 participants présélectionnés pour l'enquête de réalisation des évaluations de la transmission de l'onchocercose des enfants scolarisés et non scolarisés âgés de (5 à 9 ans), organisé par le Ministère de la Santé Publique. Après ces jours de formation nous avons été capacités et en sommes sortis des experts, et l'équipe N°20 du District de Santé d'Olamze nous a été confiée et les activités ont pris réellement corps le 25 Septembre 2023 pour 8 jours de travail de terrain.

2- Objectifs

Les objectifs principaux de cette enquête étaient de vérifier :

- Evaluer le traitement de masse sur l'IVERMECTINE de l'Onchocercose dans le district d'Olamze
- Evaluer la morbidité liée à l'onchocercose
- Prélever 100 enfants dans les écoles par village de premières ligne
- Réunir plus d'informations sur les vecteurs causant la transmission de l'onchocercose
- Prendre des images sur les sites de développement des vecteurs ou gîtes

3- METHODOLOGIE

- Avec l'appui des agents de santé communautaire il a été facile pour nous de repérer les différentes écoles des villages choisis

- Déjà au sein de l'établissement ou communauté les coordonnées GPS étaient prises par l'enregistreur.
- Puis les enfants concernant la cible de 5 à 9 ans étaient prélevés par les différents techniciens de Laboratoire.
- Le test immunologique OV16 était celui-là qui nous a été recommandé suivant les étapes : prélèvement du sang capillaire, remplissage des oreillettes du DBS, séchage entre 3 et 5 heures de temps à l'ombre, insérer dans les sachets zippés, conservation sur le terrain et acheminement vers les laboratoires de références.

4- Planning de travail

Dates	Aire de santé	Villages	CODE VILLAGE
25/09/2023	MEKOMENGONA	MEKOMENGONA	353
26/09/2023	MEKOMENGONA	EYINATOUM	
27/09/2023	OLAMZE	MEKAMINKOUMOU	355
28/09/2023	OLAMZE	ENGO NLOZOCK	
29/09/2023	OLAMZE	MEYO-BIBOULOU	354
30/09/2023	OLAMZE	MEYO-BIBOULOU	
01/10/2023	OLAMZE	MEYO-BIBOULOU	
02/10/2023	ACHEMINEMENT DES ECHANTILLONS VERS LES LABORATOIRES		

RESULTATS OBTENUS

Aire de sante	Villages	Écoles	Nombre d'enfants	Observat ions
MEKOMENGONA	MEKOMENGONA	MEKOMENGO NA	100	N'ayant pas atteint la cible nous avons complétés dans l'école d'Eyinatou m
OLAMZE	MEKAMINKOUM OU	MEKAMINKOU MOU	100	N'ayant pas atteint la cible nous avons complété dans les écoles d'Engo-Nlozock, Bidomet

				dans la communauté Ma'an
OLAMZE	MEYO- BIBOULOU		100	RAS

5- FORCES ET FAIBLESSES

FORCES	FAIBLESSES
1- Personnels disponibles et adaptés aux réalités du terrain	Mauvais état de route augmentant le temps de parcours
2- Matériel de travail disponible en quantité suffisante	Pas de grands effectifs dans certaines
3- Adhésion des populations	
4- Implication de l'administration éducative	

6- CONCLUSION

Pendant notre descente sur le terrain les échanges avec les responsables d'écoles et certains parents présents ont relevé

qu'ils prenaient habituellement le traitement contre l'onchocercose



Les rives du NTEM dans les villages Bidom et mekaminkoumou, aire de santé d'olamze



Village mekaminkoumou



Les préleveurs sont à l'œuvre



L'école publique de MEYO-BIBOULOU