



Date : 27 juillet 2022

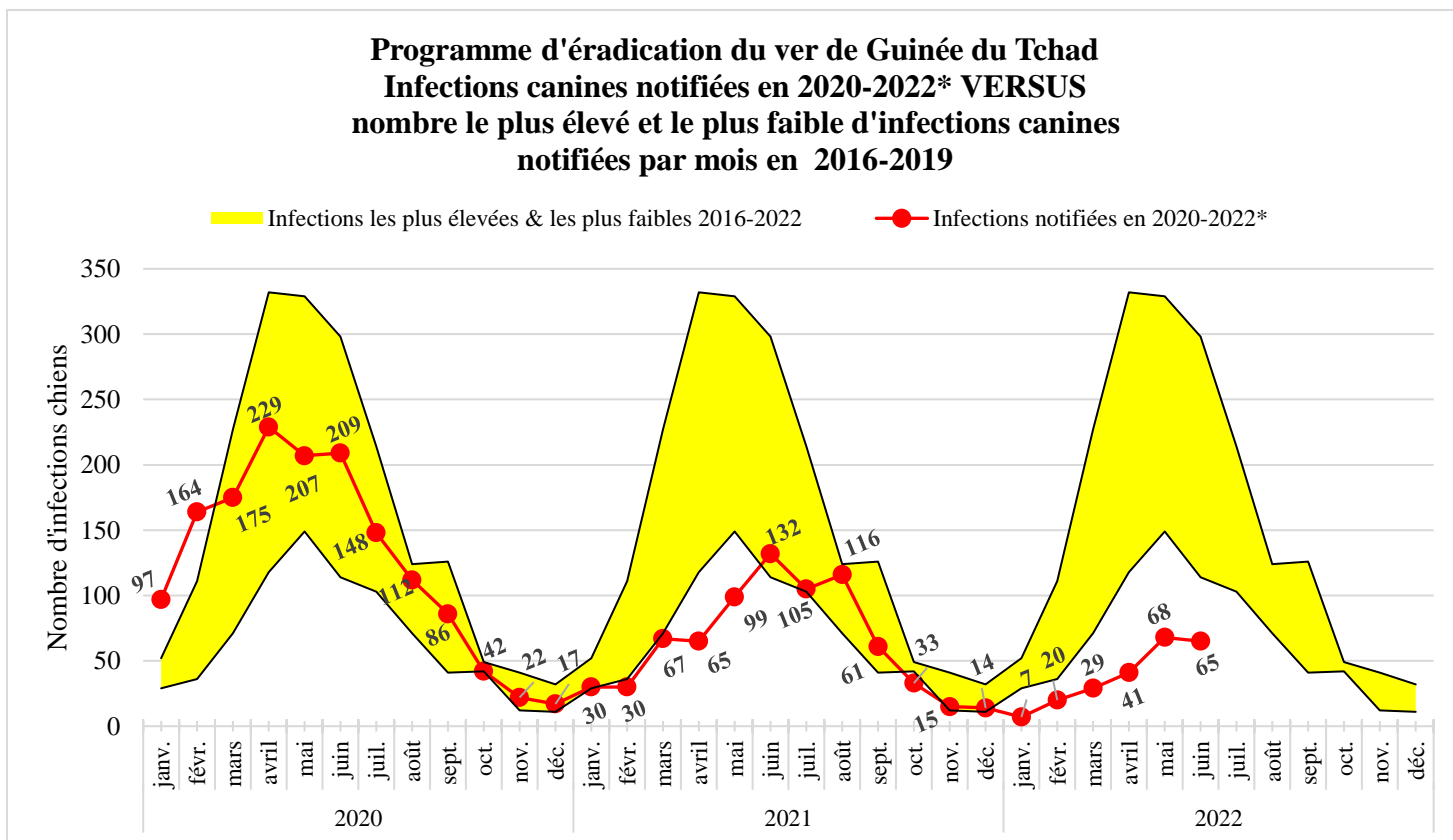
Du : Centre collaborateur de l'OMS pour l'éradication de la dracunculose, CDC

Sujet : RÉSUMÉ DE LA DRACUNCULOSE #290

A : Destinataires

Trouver, Endiguer et Expliquer Chaque ver de Guinée !

Figure 1



TCHAD



Le Tchad a notifié 229 chiens avec des infections du ver de Guinée (72% endiguées), 24 chats (63% endiguées) et 2 cas humains confirmés (50% endigués) de janvier à juin 2022, comparé à 423 chiens, 15 chats et 5 cas humains infectés qui avaient été notifiés de janvier à juin 2021. Il s'agit donc jusqu'à présent en 2022 d'une réduction de 46% dans le nombre d'infections canines et d'une réduction de 60% dans le nombre de cas humains au Tchad. La Figure 1 illustre les progrès du Programme d'éradication du ver de Guinée contre l'infection canine.

Tous les 43 spécimens de ver envoyés aux CDC qui avaient été prélevés dans une zone du Cameroun près de la frontière du Tchad (voir *Résumé de La dracunculose #285*) en janvier-avril 2022 et qui ont été examinés jusqu'à présent ont été confirmés comme étant *D. medinensis*. Ces 43 spécimens ont été prélevés chez 23 chiens domestiques. D'une part, le programme a renforcé les activités de surveillance et de sensibilisation et d'autre part une surveillance active a été étendue à 8 villages supplémentaires en janvier 2022, venant s'ajouter ainsi aux 7 villages dans le district de Guere dans la région de l'Extrême-Nord qui se trouvent déjà sous surveillance active. Le Cameroun avait démarré l'attachement préventif des chiens en 2021 et travaille étroitement avec le PEVG du Tchad. En juin 2022, les programmes d'éradication du ver de Guinée du Cameroun et du Tchad ont réalisé des visites de supervision conjointes dans les villages affectés par le ver de Guinée et qui sont situés dans les zones frontalières du Tchad et du Cameroun. Cette mission a fait ressortir aussi bien les points forts que les domaines nécessitant une amélioration de la part des deux pays. Mission qui a montré aussi que l'engagement actif des autorités administratives dans la mise en œuvre des interventions est l'un des facteurs clés déterminant la réussite d'une campagne d'éradication de la maladie. Suite à la demande d'assistance faite par le ministre de la Santé du Cameroun, deux membres du personnel du siège du Centre Carter se sont rendus au Cameroun à la fin juillet début août. Une liste linéaire des infections confirmées sera incluse dans le numéro du mois prochain.

LE MALI NOTIFIE TROIS INFECTIONS CANINES CONFIRMÉES




Le Mali a notifié un total de trois chiens dont les infections du ver de Guinée en 2022 ont été confirmées comme *D. medinensis* par le laboratoire des CDC. Une liste linéaire sera incluse dans le prochain numéro. Deux des chiens ont été détectés en juin dans le village de Togo/district de Tominian et dans le hameau de Kolongo Bozo/district de Macina de la Région de Ségou. Le troisième chien a été détecté en juillet à Kanafa (Djenne)/district de Djenne de la Région de Mopti. Les infections de tous les trois chiens ont été endiguées. On pense qu'ils ont été infectés dans le village où ils habitent. Kolongo Bozo avait notifié cinq chiens avec des infections du ver de Guinée en 2021 : 2 en août et un en septembre, un en novembre et un en décembre (voir liste linéaire dans le *Résumé de la dracunculose #285*) et dont trois n'ont pas été isolés et soignés (soit 2 infections non endiguées en août et une en novembre). La zone de santé de Djenne Central a notifié trois chiens et un chat avec des infections du ver de Guinée en août, en

septembre et en octobre 2021, dont deux n'ont pas été isolés, y compris le chat dans le quartier de Kanafa de Djenne en septembre 2021. La ville de Djenne, le village de Kolongo Bozo et la ville de Macina ont eu chacun des infections du ver de Guinée chez des humains et/ou des animaux en 2020 et en 2021.

Le Coordinateur du programme national, le Dr Cheick O. Coulibaly, le Représentant de la direction nationale du service vétérinaire, le Dr Diahara H. Traore Coulibaly, et le Représentant du Centre Carter dans le pays, M. Sadi Moussa ont encadré une mission conjointe de supervision dans les districts de Djenne et de Mopti de la Région de Mopti et dans les districts de Tominian et de Macina de la Région de Ségou du 22 au 28 juin 2022. Dans le district de Djenne, ils ont rencontré le médecin chef et le directeur du secteur vétérinaire et ils ont rendu visite à 17 ménages et inspecté 37 chiens dont 3 n'étaient pas attachés. Dans le district de Tominian, ils ont visité le village de Togo avant de se rendre dans le village de Kolongo Bozo et divers hameaux dans le district de Macina. Dans l'ensemble, l'équipe de supervision conjointe a constaté que l'attachement des chiens à titre préventif était effectivement réalisé à Djenne et dans le district de Kolongo Bozo/Macina et que les services de santé humaine et animale collaboraient effectivement aux niveaux local et régional à Mopti. Ils ont également constaté que plusieurs des chiens attachés n'étaient pas vaccinés et un engagement a été pris pour y remédier. Une seconde équipe de supervision dirigée par le consultant du Centre Carter, le Dr Gabriel Guindo accompagné par le manager des données du PEVG, M. Yacouba Traore et le représentant du bureau de santé régional de Segou, M. Daouda Coulibaly se sont rendus dans les districts de Tominian, San, Markala, et Baraoueli/Région de Ségou pendant la même période que la première équipe.

Le projet Paix/Santé a retenu pour la phase 2 trois zones sanitaires d'endémicité dans le district de Macina (Macina, Kokry, et Kolongo Bozo) et trois autres dans le district de Tominian (Benena, Ouan et Fangasso). En mai, les conseillers techniques et les points focaux du VG ont rencontré 5 marchands de chiens et ont inspecté 52 chiens à Kolongo Bozo/district de Macina, 17 marchands de chiens et 108 chiens dans le district de Tominian et 34 marchands de chiens et 202 chiens dans le district de San/Région de Ségou.

ETHIOPIE


ጤና ሚኒስቴር - ኢትዮጵያ
MINISTRY OF HEALTH - ETHIOPIA
የዚግግር ጤና ለሃገር ብልጽግና
HEALTH FOR THE NATION

Le programme d'éradication de la dracunculose de l'Ethiopie (PED) n'a notifié aucune infection du ver de Guinée chez un humain ou un animal en janvier-juin 2022, comparé à un cas humain de dracunculose en février 2021. Il a également notifié trois infections animales (2 chiens, 1 chat) en août, octobre et novembre 2021. Trois des quatre infections du ver de Guinée en 2021 ont été endiguées. Avec 198 villages et 201 zones hors village (fermes commerciales) sous surveillance active dans les districts de Gog et Abobo de la Région de Gambella, le programme a enquêté 12 422 rumeurs d'infections du ver de Guinée en janvier-mai 2022 dont 2 277 rumeurs des zones de surveillance de Niveau 2 et 212 rumeurs des zones de surveillance du Niveau 3. La surveillance des animaux sauvages englobe 36 babouins et singes trouvés morts ou qui ont été tués par des villageois de janvier à mai 2022, et dont aucun n'avait

une infection évidente du ver de Guinée. L'attachement à titre préventif des animaux domestiques continue avec 2 019 chiens et 251 chats attachés dans les districts de Gog et d'Abobo en mai. En date de mai 2022, la technologie Maxar de télédétection par satellite a aidé le programme à découvrir 14 nouveaux points d'eau pour un traitement d'Abate. Une enquête sur la récompense monétaire faite auprès de 450 personnes dans sept districts de la Région de Gambella au mois de mai a constaté que 406 personnes (90%) étaient au courant de la récompense alors qu'une autre enquête faite dans une zone de surveillance de Niveau 3 (district de Gendewuha dans la Région d'Amhara) a trouvé un endroit avec un niveau de sensibilisation inhabituellement élevé, à savoir que 93% (52/56) étaient au courant de la récompense.

SOUDAN DU SUD



Le Soudan du Sud a nommé un nouveau ministre national de la santé en mars 2022, Mme Yolanda Awel Deng Juach. Le nouveau ministre est une psychologue et experte en santé mentale. Elle a une licence en psychologie de l'University of Saskatchewan et un Master en analyse et management de conflit de la Royal Roads University, les deux au Canada. Elle est spécialisée dans le travail avec les populations vulnérables et a collaboré avec les Nations Unies dans le domaine de la prise en charge des enfants soldats, la collaboration avec les femmes en Afrique et les relations avec les autorités sanitaires. Madame le Ministre Awel est membre de la « Reconstituted Transitional Legislative Authority », représentant le comté de Twic de l'état de Warrap. Elle remplace l'ancien Ministre de la santé Elizabeth Achuei Yol.

Le Soudan du Sud a notifié zéro cas jusqu'à présent en 2022.

Jim Niquette a repris les armes dans le combat contre le ver de Guinée puisqu'il a été nommé le nouveau Représentant du Centre Carter dans le Soudan du Sud. Il était le Représentant par intérimaire dans le pays depuis le milieu de 2021. Auparavant, il était le représentant du Centre au Ghana, de septembre 2006 à septembre 2011 et a réalisé maintes missions de consultations sur l'élimination du VG au Ghana, au Nigeria et dans le Soudan du Sud. Nous sommes ravis de vous savoir de retour Jim !!!!

L'EQUIPE DE CERTIFICATION INTERNATIONALE VISITE LA RDC



Le membre du Comité international pour la certification de l'éradication de la dracunculose (ICCDE), le Dr Robert Guiguemde du Burkina Faso dirige une équipe de certification internationale (ICT) qui se rendra dans la République démocratique du Congo (RDC) du 11 juillet 2022 au 6 août 2022. Avec l'aide du Dr Dieudonné Sankara, du Dr Andrew Seidu Korkor, et du Dr Augustin Ebeja Kadima de l'OMS et de M. Boulama Ousmane, également un consultant indépendant international du Niger, et de consultants et de facilitateurs indépendants nationaux, l'équipe passera en revue le rapport de pays de la RDC qui sera présenté à l'OMS et qui traite des activités de lutte contre le

ver de Guinée en RDC (y compris les enquêtes étendues de ces dernières années portant sur la maladie). L'équipe consultera également le Ministre de la Santé et réalisera des revues sur place pour préparer un rapport et des recommandations qui seront présentées à l'équipe entière de l'ICCDE. La RDC n'a pas notifié de cas de dracunculose depuis les années 50 et n'a jamais détecté une infection du ver de Guinée chez un animal.

GARY STRIEKER : PRODUCTEUR, DIRECTEUR, COMBATTANT DU VER DE GUINÉE

C'est avec un cœur bien lourd que nous annonçons que Gary Strieker est décédé ce mois. Au titre de ses nombreux accomplissements, Gary a travaillé pendant pratiquement vingt ans pour CNN. Il a notamment été le chef du bureau de CNN à Nairobi. C'est à ce titre qu'il a accompagné le Président Jimmy Carter, à l'invitation de Carter, de Nairobi à Khartoum, au Soudan en mars 1995 pour documenter et communiquer le fameux accord "Cessez le feu du ver de Guinée" entre les deux factions dans la longue guerre civile au Soudan. Producteur et directeur prolifique de film, il a accompagné le Président et Mme Carter lors d'une visite épique de quatre pays, organisée à l'initiative de John Moores, directeur à l'époque du Conseil d'administration du Centre Carter. Le voyage consistait à voir de près l'évolution des projets de santé au Ghana, Soudan/Soudan du Sud et Nigeria en 2007. La visite se concentrait sur l'éradication de la dracunculose dans tous les quatre pays, ainsi que sur la lutte contre l'onchocercose, la filariose lymphatique et la schistosomiase au Nigeria, la lutte contre l'onchocercose et la distribution de moustiquaires pour combattre le paludisme en Ethiopie ainsi que la lutte contre le trachome au Ghana. En 2010, il a produit le documentaire primé traitant de l'éradication de la dracunculose, "Foul Water/Fiery Serpent". Nos sincères condoléances à sa famille.

Tableau 1														
Nombre de cas de dracunculose confirmés en laboratoire et nombre de cas notifiés et confinés par mois en 2022*														
(Pays disposés en ordre de cas décroissant en 2021)														
PAYS AVEC TRANSMISSION DE LA DRACUNCULOSE	NOMBRE DE CAS CONFINÉS / NOMBRE DE CAS NOTIFIÉS													% END.
	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	TOTAL*	
TCHAD	0/0	1/2	0/0	0/0	0/0	0/0							1/2	50 %
SOUDAN DU SUD	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0							0/0	N/D
MALI	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0							0/0	N/D
ETHIOPIE	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0							0/0	N/D
ANGOLA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0							0/0	N/D
TOTAL*	0/0	1/2	0/0	0/0	0/0	0/0							1/2	N/D
% ENDIGUÉ	N/A	50 %	N/A	N/A	N/A	N/A							50 %	
*Provisoire														
Les cases en noir dénotent les mois où zéro cas autochtone a été notifié. Les chiffres indiquent le nombre de cas importés qui ont été endigués et notifiés le mois en question.														
Les cases en grisé dénotent les mois où un cas ou plusieurs cas de dracunculose ne répondait pas à toutes les normes de l'endiguement des cas.														
Nombre de cas de dracunculose confirmés en laboratoire et nombre de cas notifiés et confinés par mois en 2021*														
(Pays disposés en ordre de cas décroissant en 2020)														
PAYS AVEC TRANSMISSION DE LA DRACUNCULOSE	NOMBRE DE CAS CONFINÉS / NOMBRE DE CAS NOTIFIÉS													% END.
	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	TOTAL	
TCHAD	0/0	1/1	1/1	1/2	0/0	0/0	1/2	0/0	0/0	1/1	1/1	0/0	6/8	75 %
ETHIOPIE	0/0	1/1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	100 %
SOUDAN DU SUD	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/2	0/1	0/0	0/1	0/0	0/0	1/4	25 %
ANGOLA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	N/A
MALI	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	1/1	0/0	0/0	0/0	1/2	50 %
TOTAL	0/0	2/2	1/1	1/2	0/0	0/0	2/4	0/2	1/1	1/2	1/1	0/0	9/15	60 %
% ENDIGUÉ	N/A	100 %	100 %	50 %	N/A	N/A	50 %	0 %	100%	50 %	100 %	N/A	60 %	
Les cases en noir dénotent les mois où zéro cas autochtone a été notifié. Les chiffres indiquent le nombre de cas importés qui ont été endigués et notifiés le mois en question.														
Les cases en grisé dénotent les mois où un cas ou plusieurs cas de dracunculose ne répondait pas à toutes les normes de l'endiguement des cas.														

PUBLICATIONS RÉCENTES

Dattani S, Spooner F, 2022 (July 7). Guinea worm disease is close to being eradicated-how was this progress achieved? *Our World in Data* <https://ourworldindata.org/guinea-worm-path-eradication#:~:text=Despite%20these%20challenges%2C%20there%20has,free%20of%20this%20debilitating%20disease> [The interactive maps and graphs in this online newsletter are fascinating.]

Hopkins DR, Weiss A, Torres-Velez FJ, Sapp SGH, Ijaz K, 2022. Dracunculiasis eradication: end-stage challenges. *Am J Trop Med Hyg* 107(2):373-382. <https://doi.org/10.4269/ajtmh.22-0197>

World Health Organization, 2022. Monthly report on dracunculiasis cases, January-May 2022. *Wkly Epidemiol Rec* 97(26):310-311.

World Health Organization, 2022. Dracunculiasis eradication: global surveillance summary, 2021. *Wkly Epidemiol Rec* 97:173-199.

L'inclusion de l'information dans le Résumé de la dracunculose ne constitue pas une "publication" de cette information.

En mémoire de BOB KAISER

Note aux contributeurs :

Prière d'envoyer vos contributions via email au Dr Sharon Roy (gwwrapup@cdc.gov) ou à M. Adam Weiss (adam.weiss@cartercenter.org), d'ici la fin du mois aux fins de publication dans le numéro du mois suivant. Ont contribué au présent numéro : Les programmes nationaux d'éradication de la dracunculose, le Docteurs Donald R. Hopkins et M. Adam Weiss du Centre Carter, le Dr Sharon Roy CDC ainsi que le Dr Dieudonné Sankara de l'OMS.

WHO Collaborating Center for Research, Training, and Eradication of Dracunculiasis, Center for Global Health, Centers for Disease Control and Prevention, Mailstop C-09, 1600 Clifton Road NE, Atlanta, GA 30333, USA, email: gwwrapup@cdc.gov, fax: 404-728-8040. Le site web du Résumé de la dracunculose se trouve à l'adresse suivante : <http://www.cdc.gov/parasites/guineaworm/publications.html#gwwp>

Les anciens numéros sont également disponibles sur le site web du Centre Carter en anglais, français et portugais, à l'adresse suivante :

http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_english.html.

http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_francais.html

http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_portuguese.html



**World Health
Organization**

Les CDC sont le Centre collaborateur de l'OMS pour l'éradication de la dracunculose