



Date : 20 mai 2020

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

Sujet : RÉSUMÉ DE LA DRACUNCULOSE #268

A: Destinataires

Dépister et endiguer toutes les infections du ver de guinée rapidement!

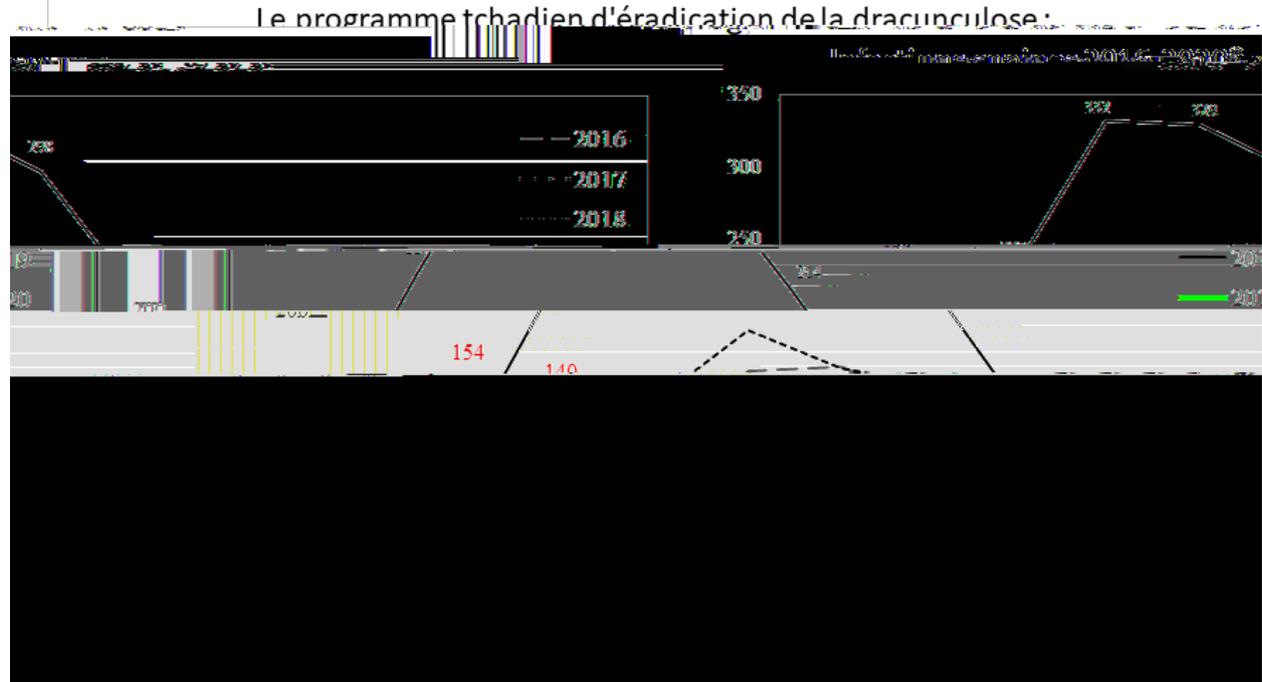
TCHAD: UN REVIREMENT DE SITUATION ?



Le programme d'éradication du ver de Guinée (PEVG) a notifié un total provisoire de 551 chiens avec des infections du ver de Guinée de janvier à avril 2020 comparé à 722 chiens infectés notifiés pendant la même période de 2019, soit une réduction provisoire à ce jour de 24%. Les changements mensuels dans le nombre d'infections canines notifiées de janvier à avril cette année sont +73%, +39%, -37%, -51%

(Figure 1). Le Tchad a également notifié 12 chats infectés de janvier à avril 2020, comparé à 3 chats infectés sur la période de janvier à avril 2019.

Figure 1



prononcé des six premiers cas déclenchés sur une période de sept jours les uns des autres nous montre que toutes ces personnes ont été exposées à une source d'infection commune. Tous les 7 patients ont été isolés dans un centre de confinement des cas où les vers ont été endigués. Le laboratoire dans les CDC n'a pas encore confirmé le diagnostic de *D. medinensis* pour les vers de cette flambée de cas, en attente de la réception des spécimens.

Aucun cas humain de dracunculose n'a été notifié dans le sous-district de Gog Dipach du district de Gog depuis plus de sept ans ni d'aucun autre endroit du district de Gog depuis quatre ans. Un babouin avec une infection du ver de Guinée a été tué dans le village de Duli en juin 2017 et un autre en juin 2019. Le PEVG a également signalé un babouin avec une infection provisoire du ver de Guinée en mars 2020 dans le village d'Ablen du sous-district d'Atheti/District de Gog. Le 9 mai 2020, un villageois a tué un babouin avec 31 vers de Guinée émergents (cas provisoire) qui faisait partie d'une troupe voisine de babouins qui volaient du maïs stocké dans une maison de la ferme de Duli. Le Tableau 1 est une liste linéaire des cas et du babouin infecté en 2020.

Tous les chiens dans ces villages ont été attachés à titre préventif depuis le début de 2019. En 2019, le village d'Atheti a notifié deux infections canines qui ont été confinées. On n'a noté aucune infection du ver de Guinée, que ce soit chez un chien ou un chat, jusqu'à présent en 2020. Duli a notifié deux chiens infectés en 2016.

À la suite de deux enquêtes préliminaires, le PEVG a appliqué de l'Abate à 41 étangs retenus comme suspects par ces enquêtes de cas (dans les deux jours suivant la notification du premier cas suspect) et a fait une recherche active des cas suspects dans les villages à risque. Le programme a également distribué des filtres en tissu, a dispensé une éducation sanitaire aux villageois, a fait un suivi d'environ 150 personnes directement connectées aux cas suspects et a admis 173 personnes éventuellement exposées au centre de confinement des cas et dans un centre de confinement mis en place temporairement dans un centre de santé pour les mettre en observation (en plus des 7 cas). Cent huit (108) des 173 personnes éventuellement exposées sont sorties des Centres de confinement. L'équipe a noté que plus de 90% des ménages à Duli avaient des filtres en coton et des filtres portables bien qu'ils ne soient guère utilisés puisqu'il existe des puits forés dans cet endroit. Le PEVG a réalisé des recherches actives de cas dans sept villages de Gog Dipach et dans les sous-districts adjacents du district de Gog et a interviewé 1 447 personnes. Le p

Ces points d'eau étaient tous supposés être sur la liste du cycle régulier de traitement à l'Abate en 2019. Selon le volontaire du ver de Guinée dans le village qui a commencé à travailler dans la région en juin 2019, son prédécesseur n'a pas mené à bien les fonctions qu'on lui avait confiées de janvier à avril 2019.

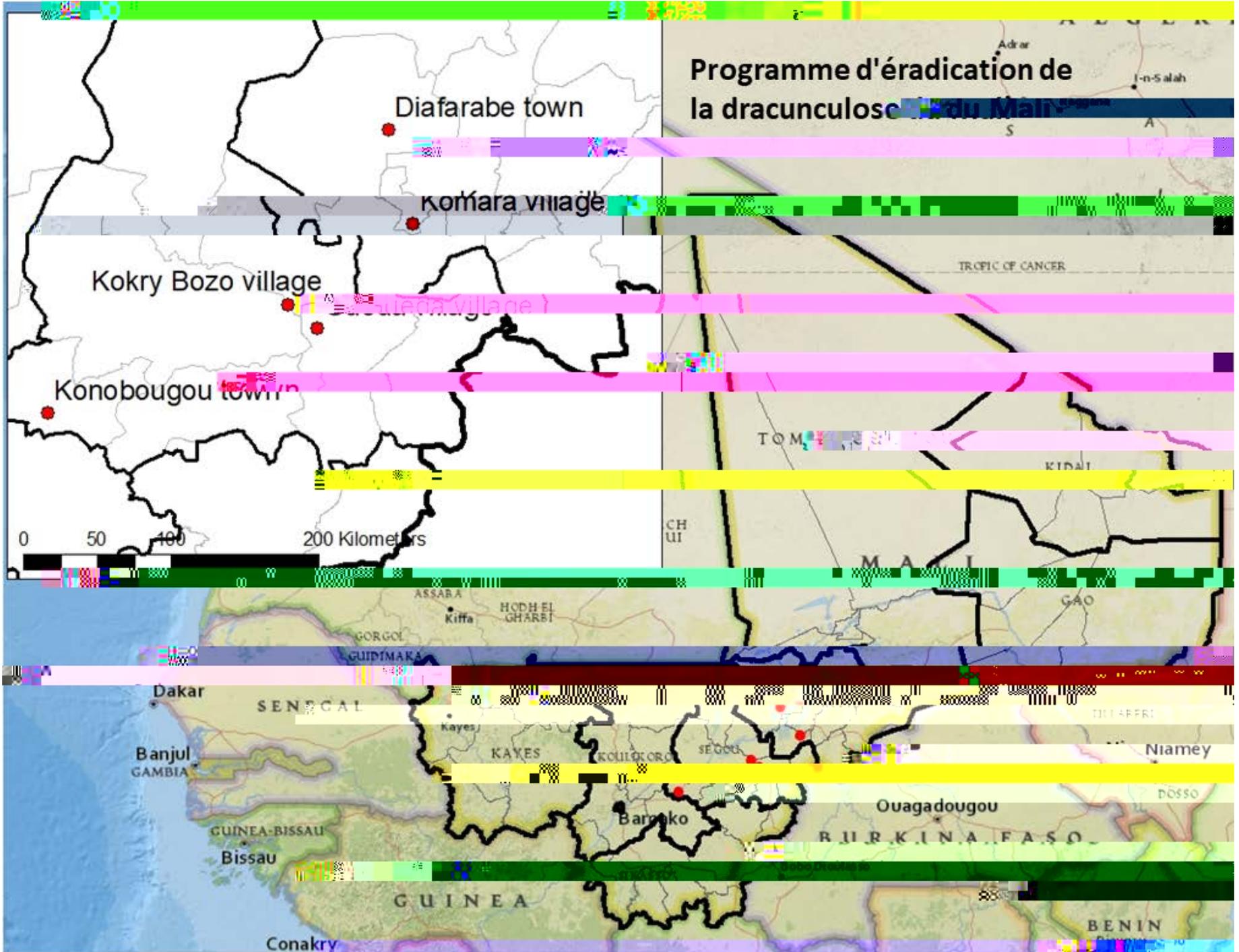
Le PEVG a réussi à détecter tous les cas humains de cette flambée de cas avant que les vers n'émergent et a pu aussi endiguer tous d'entre eux. D'après les faits dont nous disposons, cette flambée de cas aurait pu être évitée si on avait appliqué en 2019 l'Abate aux étangs partagés par les humains et les babouins dans cette région. Cet incident montre également le risque de vastes flambées de cas chez les humains qui vivent dans des régions où les humains ou les animaux sont encore infectés et qui malgré cela n'ont pas un accès pratique à une eau de boisson salubre. Les flambées de cas dans la ferme de Goyi/Éthiopie en 2017 et le village de Bogam/Tchad en 2019 soulignent le même risque.

DERNIÈRES NOUVELLES: Le 13 mai 2020 est arrivée la bonne nouvelle nous indiquant que le puits foré en train d'être construit dans la ferme de Goyi, où s'était déclarée une flambée de 15 cas de dracunculose parmi des ouvriers agricoles migrants du district d'Abobo dans la région de Gambella de septembre à décembre 2017, se remplissait d'eau. Les travaux restants seront probablement achevés dans une semaine et le puits entrera en fonction immédiatement. Ce résultat tant attendu est dû au plaidoyer persistant de l'ambassadeur de bonne volonté du ver de Guinée, l'honorable Dr. Tebebe Yemane Berhan, au PEVG et à de nombreux autres représentants officiels éthiopiens. Bravo!, et félicitations à tous!

Pendant le premier trimestre de 2020, l'EDEP:

- a revitalisé le comité national de certification pour l'élimination de la dracunculose.
- a reçu des rapports de 5 532 rumeurs de cas de dracunculose de l'ensemble du pays et a ouvert une enquête de 99,8% de ces cas dans les 24 heures.
- a rendu visite à 28 626 ménages (131 230 personnes) dans neuf camps de réfugiés lors des recherches mensuelles, maison par maison, et lors de la diffusion des messages d'éducation sanitaire. Dans le cadre de ces recherches, 380 rumeurs de cas de dracunculose ont été notifiées et 376 (99%) ont été enquêtées dans les 24 heures.
- A évalué le niveau de connaissance de la récompense dans quatre camps de réfugiés dans la région de Benishangul Gumuz. Sur les 640 personnes interrogées, 81% étaient au courant de la récompense pour la notification d'un cas et 79% connaissaient le montant correct de la récompense monétaire.
- a réalisé une formation de deux jours pour 52 professionnels de la santé de quatre camps de réfugiés dans la région de Benishangul Gumuz.
- a distribué 500 cartes d'identification de l'infection du ver de Guinée, 100 affiches sur la récompense monétaire et 40 affiches avec la définition d'un cas dans quatre camps de réfugiés de la région de Benishangul Gumuz.

Programme d'éradication de la dracunculose



Après que le cas ait été confirmé par le laboratoire aux CDC, le coordinateur national et le

L'OMS AIDE LE SOUDAN À SE PRÉPARER POUR LA CERTIFICATION

Le Soudan est le seul pays de la

Tableau 2

	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUN	JUILLET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	TOTAL*	
TCHAD	1 / 1	0 / 1	0 / 2	0 / 1									1 / 5	20%
SOUDAN DU SUD	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0									0 / 0	
/T/ 075 62TJ 3IE(0)Tj														

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

World Health Organization, 2020. Annual global surveillance summary for dracunculiasis eradication 2019. Wkly Epidemiol Rec 95:209-228
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/332085/WER9520-eng-fre.pdf>

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 courriel 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 Docteur 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 et en français :
http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_english.html



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