

Date : 29 septembre 2023

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

Sujet : RÉSUMÉ DE LA DRACUNCULOSE #302

Aux: Destinataires

conomie. Il voulait juste connaître l des cas de

(Carter Center CEO Paige Alexander, PDG du Centre Carter décrit une conversation au téléphone avec le Président Carter peu avant son 99^e anniversaire)

CAS HUMAINS -33%, INFECTIONS CANINES -11% DE JANVIER À AOÛT 2023

Les programmes ont notifié à titre provisoire 6 cas de dracunculose (67% des cas confinés) de janvier à août 2023, comparé à 9 cas chez des humains de janvier à août 2022, soit une réduction de 33% dans le nombre de cas humains jusqu'à présent de cette année. Les infections du ver de Guinée chez les animaux n'ont diminué que de 10%, passant de 528 à 475 infections provisoires (73% confinées) pendant la même période, dont une réduction de 11% dans le nombre d'infections canines, de 459 to 413 (74% confinées). Des augmentations notables dans le nombre d'infections canines confirmées en Angola (de 7 à 32) et au Cameroun (de

Le Table

de Guere, à la fin de 2021.

districts en juillet, ce qui représente 100% des animaux éligibles. Des enquêtes faites en juillet sur la prise en charge des déchets et restes aquatiques dans 153 VSSA et ZHV dans les districts de Gog (74) et d'Abobo (79) ont constaté que 92% (1402/2622) des ménages ciblés dans le district de Gog et 37% (1928/5182) des ménages ciblés dans le district d'Abobo avaient creusé des trous pour enterrer les déchets aquatiques, selon les bonnes mesures d'hygiène recommandées tandis que 93% des ménages avec des trous dans le district de Gog et 81% des ménages avec des trous ou fosses dans le district d'Abobo les utilisaient correctement. Les normes ou codes recommandés pour enterrer les déchets aquatiques ont été rehaussés récemment et, par conséquent, la plupart des trous et fosses servant à enterrer les déchets aquatiques dans le district d'Abobo ne sont pas suffisamment profonds ou suffisamment bien construits pour satisfaire aux nouvelles exigences du programme. Trente pour cent des 198 villages de l'Ethiopie qui se trouvent sous surveillance active et 93% des 225 ZHV n'ont pas accès à un point d'eau salubre, sachant aussi que seules 8 des 137 fermes commerciales disposent d'eau salubre.

Génomique. Selon les Drs. Liz Thiele et Jessica Ribado, (chercheuse en visite à Vassar College et scientifique de recherche senior à BMGF, respectivement), les résultats génomiques préliminaires semblent indiquer une combinaison de modes de transmission qui sont observés en Ethiopie. Les analyses génétiques des spécimens du ver de Guinée prélevés chez des chats domestiques dans le **PRC Agnuak** en 2020 dégagent des données probantes de transmission groupée. Six des 8 chats ont probablement été infectés par des larves provenant de l'un des deux vers émergents en 2019 (à savoir, 1 de 2 cohortes de larves). Les vers de Guinée trouvés chez ces chats ne semblent pas provenir de la même cohorte de larves que celles des 11 cas humains détectés dans le pays cette année-là (rien n'indique une parenté entre les vers de chat et les vers humains trouvés en Ethiopie en 2020), bien que 3 cas humains de dracunculose aient également été détectés dans PRC Agnuak (voir

deux points d'eau sont fréquentés par une troupe de babouins et dans ce groupe il y avait au moins un babouin infecté en 2019. L'évaluation génétique du ver de ce babouin n'a pas révélé un lien épidémiologique direct entre l'infection de ce babouin et les infections humaines ultérieures. D'après ces résultats, il semblerait que les deux points d'eau ont été contaminés par de multiples vers émergents en 2019.

MALI

Le Mali a notifié 15 infections confirmées du ver de Guinée chez des chiens (11 confinés) et une infection d'un chat (confiné) de janvier à août 2023. Le pays n'a pas notifié de cas humain depuis septembre 2021. La principale saison de transmission ici s'étend de juin à septembre. Le Mali compte 2 215 villages sous surveillance active dans les districts de Macina, Markala, Tominian et San de la Région de Ségou et dans les districts de Djenne, Mopti, Youwarou, et Tenenkou de la Région de Mopti. En juillet, le programme a fait une enquête concernant la récompense monétaire dans les districts de Tominian, Markala, Macina, Mopti et Djenne qui a constaté que 89% des 5 784 personnes enquêtées étaient au courant de la récompense donnée pour la notification d'une personne ou d'un animal

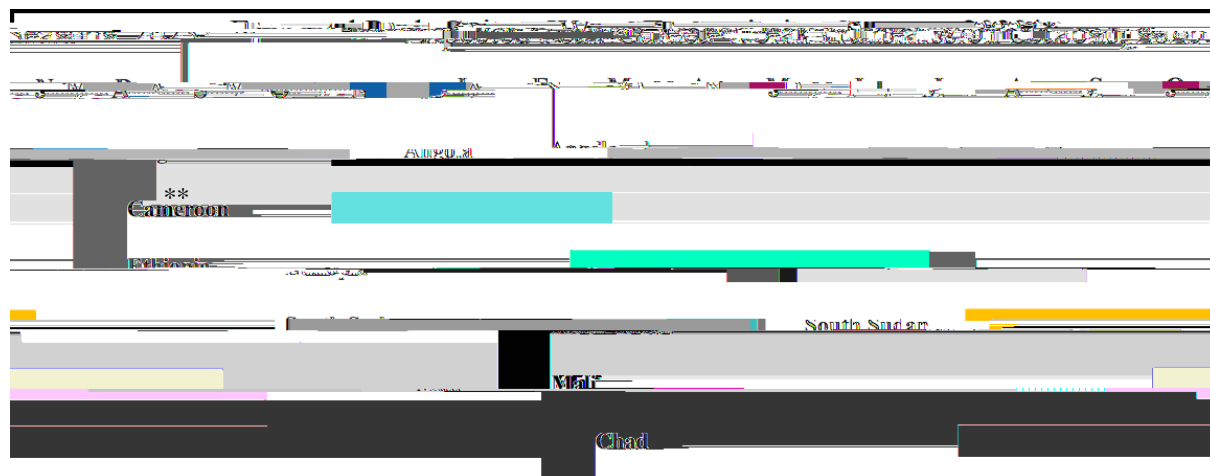
1 /

Ó

Tableau 3

Nombre de cas de dracunculose, confirmés en laboratoire, et nombre notifié endigué par mois en 2023* (Pays disposés en ordre décroissant de cas en 2022)														
PAYS AVEC TRANSMISSION DU VER DE GUINÉE	NOMBRE DE CAS CONFINÉS / NOMBRE DE CAS NOTIFIÉS													% CONF.
	JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILL ET	AOÛT	SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	TOTAL*	
TCHAD	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	1/1	1/3	0/0					3/5	60%
SOUDAN DU SUD	0/0	0/0	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	0/0					0/0	N/A
RÉPUBLI QUE CENTRAF RICAINÉ	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0						

Figure 2 Saisons de transmission pic de la dracunculose, 2023*



* Le *risque* d'infection par le ver de Guinée existe pendant toute l'année dans tous les six pays mais au Tchad, c'est la transmission
** Zone frontalière Tchad-Cameroun

