




Date: 18 août 2000

Du:  Centre de collaboration de l'OMS pour la recherche, la formation et l'éradication en matière de dracunculose

Sujet: Résumé de la dracunculose #104

A: Destinataires

**Détecter chaque cas (dans les 24 heures) et endiguer chaque ver (immédiatement) !****REDUCTION DE 24% DANS LE NOMBRE DE CAS A L'EXTERIEUR DU SOUDAN PENDANT LA PREMIERE MOITIE DE 2000.**

En janvier-juin 2000, les 12 pays où la maladie était encore endémique à l'extérieur du Soudan ont diminué de 24% le nombre total de cas de dracunculose cette année, le faisant passer de 15 962 à 12 155 (Figure 1). C'est la meilleure performance en l'espace de plusieurs années et l'on note en tête de liste les réductions remarquables que ne cesse de réaliser le Nigeria. (Après avoir diminué son nombre de cas de 71% en juin, le Nigeria a diminué le nombre de cas en juillet de 68% (Tableau 1). Cette réduction générale a été réalisée malgré une augmentation cumulative des cas de 14% cette année au Ghana et les comptes récents provenant de ce pays indiquent que le programme commence à nouveau à faire baisser le nombre de cas. Ces réductions sont le résultat de tous les efforts déployés en ce sens l'année dernière. Les programmes devraient redoubler d'efforts pour suivre et améliorer l'état d'avancement des interventions de cette année en utilisant les listes de classement, en renforçant la surveillance active, la supervision et la motivation des agents de santé villageois et en vérifiant que tous les ménages dans les villages endémiques reçoivent un filtre en tissu.

Figure 1

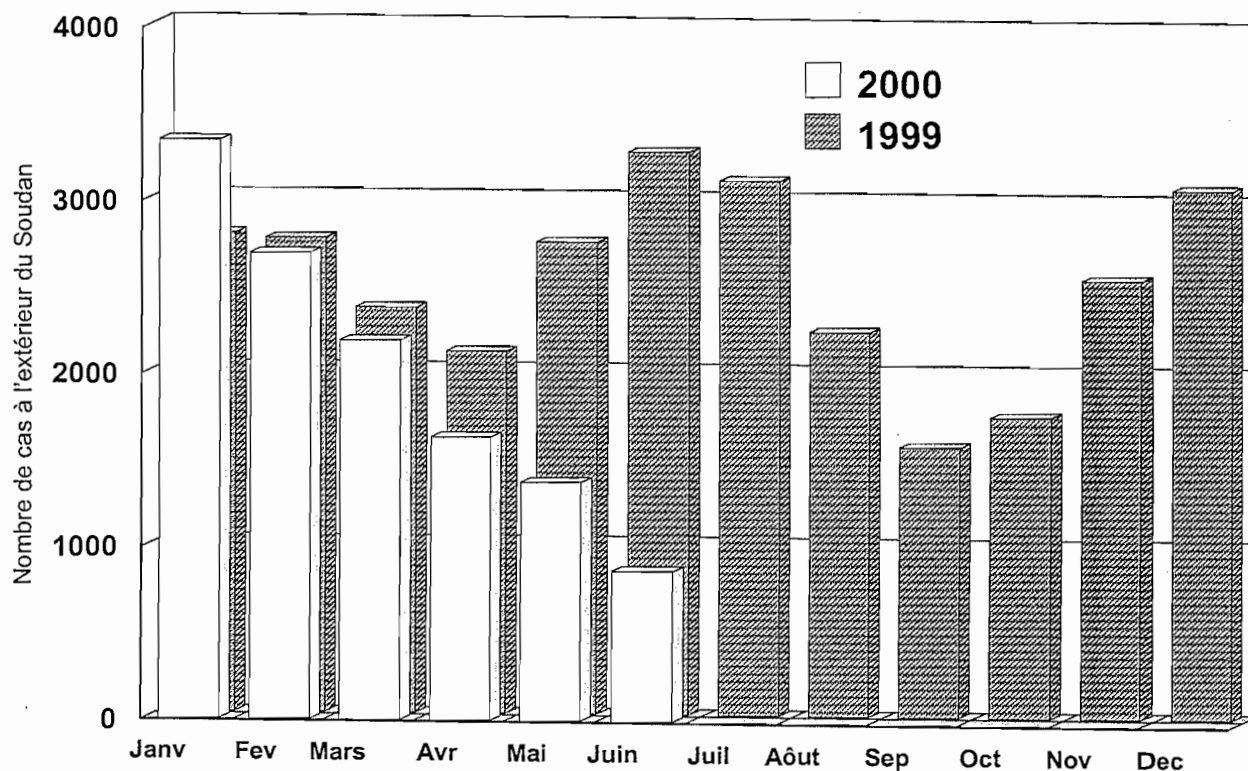
**Nombre de cas de dracunculose à l'extérieur du Soudan,  
par mois, janvier 1999-juin 2000**

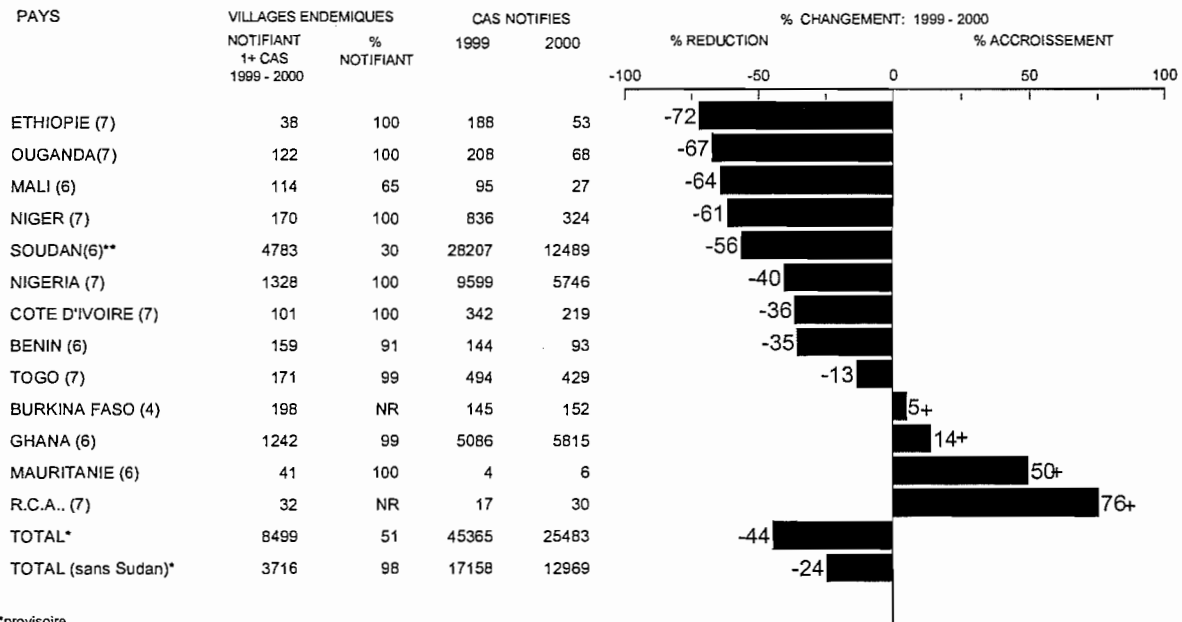
Tableau 1  
**NOMBRE DE CAS ENDIGUES ET NOMBRE DE CAS NOTIFIES PAR MOIS, 2000\***  
 (PAYS DISPOSES EN ORDRE DECREISSANT DE CAS EN 1999)

| PAYS          | NOMBRE DE CAS ENDIGUES / NOMBRE DE CAS NOTIFIES |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |     | total * | décembre | novembre | octobre | septembre | août | juillet | juin | mai  | avril | mars | février | janvier | %    |      |       |       |    |
|---------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------|----------|----------|---------|-----------|------|---------|------|------|-------|------|---------|---------|------|------|-------|-------|----|
|               | Endigués  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |     |         |          |          |         |           |      |         |      |      |       |      |         |         |      |      |       |       |    |
| SOUUDAN       | 433   | 1123 | 418  | 966  | 737  | 4323 | 1639 | 4504 | 323  | 444  | 497 | 336 | 497     | 346      | 630      | 485     | 596       | 237  | 23      | 39   | 18   | 706   | 1137 | 455     | 1021    | 707  | 1263 | 4408  | 35    |    |
| NIGERIA       | 1737  | 1896 | 651  | 754  | 1137 | 4323 | 450  | 444  | 201  | 444  | 497 | 336 | 497     | 346      | 630      | 485     | 596       | 237  | 23      | 39   | 18   | 706   | 1137 | 455     | 1021    | 707  | 1263 | 3186  | 55    |    |
| GHANA         | 6   | 8    | 15   | 45   | 661  | 97   | 45   | 237  | 201  | 444  | 497 | 336 | 497     | 346      | 630      | 485     | 596       | 237  | 23      | 39   | 18   | 706   | 1137 | 455     | 1021    | 707  | 1263 | 4793  | 82    |    |
| BURKINA FASO  | 1   | 1    | 3    | 97   | 44   | 97   | 45   | 237  | 201  | 444  | 497 | 336 | 497     | 346      | 630      | 485     | 596       | 237  | 23      | 39   | 18   | 706   | 1137 | 455     | 1021    | 707  | 1263 | 69    | 45    |    |
| NIGER         | 63  | 89   | 40   | 2    | 0    | 3    | 2    | 106  | 34   | 106  | 177 | 116 | 177     | 23       | 39       | 53      | 68        | 52   | 67      | 53   | 18   | 39    | 48   | 74      | 48      | 74   | 295  | 308   | 64    |    |
| TOGO          | 40  | 53   | 20   | 9    | 17   | 9    | 9    | 2    | 1    | 2    | 8   | 8   | 9       | 0        | 0        | 0       | 0         | 2    | 1       | 9    | 9    | 11    | 116  | 177     | 116     | 177  | 81   | 110   | 74    |    |
| BENIN         | 21  | 25   | 55   | 8    | 33   | 38   | 8    | 38   | 6    | 11   | 12  | 8   | 9       | 6        | 11       | 12      | 11        | 44   | 12      | 11   | 11   | 116   | 177  | 116     | 177     | 116  | 177  | 116   | 110   | 74 |
| COTE D'IVOIRE | 5   | 5    | 0    | 5    | 0    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5   | 5   | 5       | 5        | 5        | 5       | 5         | 5    | 5       | 5    | 5    | 5     | 5    | 5       | 5       | 5    | 5    | 5     | 53    |    |
| MALI          | 4   | 5    | 2    | 11   | 0    | 13   | 11   | 5    | 14   | 13   | 10  | 12  | 9       | 6        | 13       | 14      | 11        | 11   | 10      | 11   | 11   | 12    | 12   | 12      | 12      | 12   | 12   | 21    | 34    | 62 |
| UGANDA        | 0   | 4    | 0    | 11   | 4    | 16   | 11   | 10   | 14   | 16   | 10  | 12  | 24      | 10       | 16       | 10      | 10        | 10   | 10      | 10   | 10   | 10    | 10   | 10      | 10      | 10   | 10   | 56    | 71    | 79 |
| MAURITANIE    | 0   | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0   | 0   | 0       | 0        | 1        | 1       | 1         | 5    | 0       | 0    | 0    | 0     | 0    | 0       | 0       | 0    | 1    | 6     | 17    |    |
| ETHIOPIE      | 0   | 0    | 2    | 26   | 2    | 12   | 26   | 4    | 11   | 12   | 4   | 9   | 9       | 4        | 12       | 12      | 12        | 4    | 4       | 4    | 4    | 4     | 4    | 4       | 4       | 4    | 4    | 52    | 53    | 98 |
| R.C.A.        | 0   | 7    | 0    | 0    | 2    | 1    | 0    | 9    | 0    | 1    | 0   | 0   | 4       | 0        | 1        | 1       | 9         | 4    | 0       | 0    | 0    | 0     | 0    | 0       | 0       | 0    | 0    | 0     | 32    | 0  |
| TCHAD         | 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    | 0    | 0     | 0     | 0  |
| CAMEROUN      | 3017  | 4474 | 2240 | 1341 | 2014 | 2297 | 2297 | 5428 | 2014 | 2014 | 529 | 794 | 794     | 2297     | 2014     | 2014    | 2014      | 2014 | 2014    | 2014 | 2014 | 2014  | 2014 | 2014    | 2014    | 2014 | 2014 | 13289 | 25487 | 52 |
| TOTAL*        | 67  | 63   | 63   | 51   | 63   | 35   | 42   | 67   | 35   | 35   | 67  | 67  | 67      | 35       | 35       | 35      | 35        | 35   | 35      | 35   | 35   | 35    | 35   | 35      | 35      | 35   | 35   | 52    | 52    |    |

\* Provisoire

Figure 2

**POURCENTAGE DE VILLAGES ENDEMIQUES NOTIFIANT ET CHANGEMENT EN POURCENTAGE DANS LE NOMBRE DE CAS AUTOCHTONES DE DRACUNCULOSE EN 1999 ET EN 2000\*, PAR PAYS**



\*provisoire

\*\* 2 586 (35%) de 7 379 villages endémiques ne sont pas accessibles au programme

**L'EQUIPE DES CDC SE REND EN REPUBLIQUE CENTRAFRICAINE ET TROUVE UNE SURPRISE**

Une équipe de deux personnes des Centers for Disease Control and Prevention (CDC), composée de M. Aaron Zee et M. Marc Weisskopf, s'est rendue en République centrafricaine du 8 juillet au 4 août 2000 à l'invitation du Ministre de la Santé de la RCA. On leur a demandé de clarifier la situation concernant la dracunculose dans le pays et de faire des recommandations à l'intention du programme national. L'équipe s'est rendue dans 29 des 32 villages qui ont eu récemment des cas soupçonnés et qui se trouvent le long des frontières du sud-est avec le Soudan et la République démocratique du Congo ainsi que dans le camp Mboki pour des réfugiés soudanais. Les deux membres ont interviewé une personne qui avait été filmée au début de l'année avec un cas actif de dracunculose et certains faits laissent à penser qu'il s'agit d'un cas autochtone de dracunculose à la RCA. Ils ont également constaté qu'il existait pas mal de confusion entre la dracunculose et l'onchocercose. Ils ont prélevé des vers juste en dessous de la peau chez trois cas soupçonnés dans trois zones différentes et les trois se sont révélés des Onchocerca sous examen microscopique aux CDC. Les cas soupçonnés étaient plus courants chez les hommes que chez les femmes mais plus de la moitié des sites d'émergence se situaient au niveau de la cuisse ou au-dessus. Il n'existe que peu de surveillance active dans les zones endémiques soupçonnées et si l'on ajoute à cette situation le fait qu'il existe pas mal de confusion avec l'onchocercose, il est impossible de déterminer pour le moment la mesure dans laquelle la dracunculose est sous-notifiée ou au contraire sur-notifiée. L'équipe a fait plusieurs recommandations en préparation pour la prochaine saison de transmission pic de la dracunculose (octobre-décembre) prévoyant notamment qu'une équipe de consultants internationaux devrait revenir à ce moment là en RCA. Un soutien supplémentaire pour cette mission est donné par le Centre Carter et l'UNICEF.

**EN BREF :**



Niger. Le Lions Club de Niamey Lantana a fait don de 200 tubes de pommade antibiotique, 175 paquets de 10 unités de gaze et 150 paquets de 10 unités de bandages pour les trousseaux servant à l'endiguement des cas pour le programme d'éradication de la dracunculose. Le personnel des programmes d'éradication de la dracunculose au Niger et au Nigeria ont tenu une réunion inter-frontalière à Maradi au Niger le 26 et le 27 juillet. Le Nigeria était représenté par des agents du programme des Etats de Kano, Jigawa et Katsina et des collectivités locales à la frontière du Niger, par des consultants des zones du Nord-Ouest et du Nord-Est, par le responsable du Centre de Yakubu Gowon et le représentant du Centre Carter dans le pays. Le Niger était représenté par des coordinateurs régionaux de Dosso, Tahoua, Maradi et Zinder, par le coordinateur national, le personnel du ministère de la santé et le conseiller technique résident de Global 2000. Les participants ont revu les recommandations de la réunion précédente à Sokoto et ont identifié des activités pouvant être réalisées des deux côtés de la frontière commune, notamment des recherches actives de cas, l'intensification de l'éducation sanitaire, l'application de l'Abate, l'identification des routes utilisées par des nomades et des réunions régulières entre les superviseurs le long des frontières.

Nigeria. Le Général (Dr) Yakubu Gowon s'est rendu dans l'état de Zamfara le 8 août, à Kebbi le 9 août et à Sokoto le 10 août. A Zamfara, il a rencontré les présidents des collectivités locales endémiques et a fait le point de la situation concernant la dracunculose leur demandant quelles étaient les activités réalisées pour lutter contre cette maladie. Les commissaires des états à la santé et à l'approvisionnement en eau étaient également présents. Lors d'une réunion ultérieure avec le gouverneur adjoint, on l'a mis au courant du paiement de 10 millions de naira (environ 100 000 dollars) effectué récemment par l'état pour la construction d'un nouveau puits permettant d'approvisionner en eau salubre les zones où la maladie est endémique. A Kebbi, le Général a félicité le gouverneur adjoint, le cabinet de l'état et les présidents de trois collectivités locales endémiques pour la construction, depuis sa dernière visite, de 29 puits forés et de 44 puits creusés à la main couvrant tous les villages endémiques de l'état. A Sokoto, il a rencontré les commissaires à l'eau et à la santé, le président de WATSAN et les présidents de deux des trois collectivités locales endémiques. Il a promis de revenir dans les états de Zamfara et de Sokoto avant la fin de l'année pour voir les progrès réalisés. Le Nigeria a notifié 68% de cas en moins en juillet 2000 (497) qu'en juillet 1999 (1 566).



Togo. Dix-sept volontaires du Corps de la Paix, 9 superviseurs de district togolais, le personnel du Programme national d'éradication de la dracunculose et un consultant de l'organisation Health and Development International et du Centre Carter/Global 2000 ont organisé la première « semaine du ver » au Togo marquant des interventions intenses dans la Préfecture d'Ogou du 24 au 29 juillet. Les équipes ont couvert 56 localités endémiques, réalisant une éducation sanitaire, faisant des démonstrations porte à porte et distribuant 1000 filtres pour arriver à une couverture de 100% dans la préfecture. Ils ont également placé 260 affiches, c'était la première fois qu'une telle activité était réalisée au Togo. Les messages de la dracunculose ont été transmis par Radio Ogou et Tcheti (au Bénin voisin), le groupe de théâtre « Calabash & Coris » a joué dans cinq villages, des vidéos sur la dracunculose ont été montrées dans plusieurs grands villages et certains événements ont été filmés par la télévision togolaise et diffusés lors des actualités nationales du soir. L'on note la participation des personnes suivantes aux événements de la semaine : le médecin-chef de la préfecture, le Docteur Amatsu Yibor, le médecin-chef régional le Docteur Morgah, le Préfet d'Ogou M. Ameyo, le député, M. N'Tare Gaglo, le directeur du Corps de la Paix Reabold et le directeur adjoint du Corps de la Paix M.Tchao Bamaze ainsi que de nombreux chefs de village. PLAN International a commencé à creuser 15 puits avec de larges diamètres dans le district de Haho et sept à l'Est de Mono.

#### L'OMS AIDE A PREPARER LE CAMEROUN POUR LA CERTIFICATION DE L'ERADICATION

M. Pierre Cattand et M.Marc Karam de l'OMS/Genève ont rendu visite au Docteur Dama Mana, coordinateur national du Programme d'éradication de la dracunculose au Cameroun du 6 au 9 juin pour revoir les conditions nécessaires relatives à la surveillance et à la documentation lors de l'étape pré-certification. Dix villages de la Province de l'Extrême-Nord et des centres de santé ont été visités. Des recommandations ont été faites concernant la surveillance et la notification régulière. Un soutien financier a été accordé à des activités telles que la réunion des Délégués provinciaux, la préparation des affiches, l'éducation sanitaire et la mobilisation sociale et l'installation du courrier électronique, du fax et du téléphone pour le Docteur Dama.

#### REUNIONS

L'examen annuel du programme pour les pays francophones où la dracunculose est encore endémique (Bénin, Burkina Faso, République centrafricaine, Côte d'Ivoire, Mali, Mauritanie, Niger et Togo) se tiendra à Niamey au Niger du 23 au 27 octobre 2000.

#### PUBLICATIONS RECENTES

CDC, 2000. Progress Toward Gobal Dracunculiasis Eradication, June 2000. MMWR, 49:731-735

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

En mémoire de BOB KAISER

Pour de plus amples informations sur le Résumé de la dracunculose, prière de contacter Dr. Daniel Colley, Directeur par intérim, WHO Collaborating Center for Research, Training, and Eradication of Dracunculiasis, NCID, Centers for Disease Control and Prevention, F-22, 4770 Buford Highway, NE, Atlanta, GA 30341-3724, USA. Fax (770) 488-4532. Le Résumé de la Dracunculose a un nouveau site : <http://www.cdc.gov/ncidod/dpd/parasites/guineaworm/default.htm>



Les CDC sont le Centre de collaboration de l'OMS pour la recherche, l'information et l'éradication en matière de dracunculose.