

Epidemic of plague

Zaire. Information received from the Ministry of Public Health and Social Affairs in Zaire on 16 September 1992 mentions cases of plague in 4 health zones of Ituri, in the north-eastern part of the country, with a total population of 600 000 inhabitants: Logo, Rimba, Nyarembe and Réthy. Cases of plague have previously been reported from the area.

By the end of August 1992, 191 cases of plague had been recorded (bubonic, pulmonary and septicaemic), with 78 deaths¹ (Table 1).

Epidémie de peste

Zaïre. Les informations reçues du Ministère de la Santé publique et des Affaires sociales du Zaïre le 16 septembre 1992 font état de cas de peste dans 4 zones sanitaires de l'Ituri, dans le nord-est du pays, couvrant une population de 600 000 habitants: Logo, Rimba, Nyarembe et Réthy. Des cas de peste ont été signalés dans la région auparavant.

A la fin du mois d'août 1992, on avait relevé 191 cas de peste (formes bubonique, septicémique et pulmonaire) ayant entraîné 78 décès¹ (Tableau 1).

Table 1 Epidemic of plague: number of cases (and deaths), by health zone, Zaire, January-August 1992

Tableau 1 Epidémie de peste: nombre de cas (et de décès), par zone sanitaire, Zaïre, janvier-août 1992

Health zone - Zone sanitaire					
Month - Mois	Logo	Nyarembe	Rimba	Rethy	Total
January - Janvier	5 (—)	—	—	—	5 (—)
February - Février	4 (—)	—	—	—	4 (—)
March - Mars	2 (—)	—	11 (4)	—	13 (4)
April - Avril	16 (8)	—	—	—	16 (8)
May - Mai	24 (10)	10 (9)	—	—	34 (19)
June - Juin	34 (19)	—	—	—	34 (19)
July - Juillet	22 (2)	—	—	18 (11)	40 (13)
August - Août	9 (7)	—	—	36 (8)	45 (15)
Total	116 (46)	10 (9)	11 (4)	54 (19)	191 (78)

¹ See No. 40, 1992, p 300

¹ Voir N° 40, 1992, p 300

In view of the high population density (116 per km²) and of the constant movement of populations from one area to another in the pursuit of their daily activities (sale of produce, etc.), an extension of the epidemic may be feared.

The area is more than 1 000 km distant from Kinshasa. The total absence of telephone links, the poor condition of local roads and the uncertain air connections with Kisangani, the regional capital, render data collection and control activities difficult.

The regional and national authorities, with assistance from WHO, have taken measures to inform the population, proceed with epidemiological investigation and control the spread of the disease.

On craint une extension de l'épidémie compte tenu de la densité de la population dans les zones concernées (116 au km²), mais aussi du déplacement continu des habitants d'une zone à l'autre pour leurs activités quotidiennes (commercialisation des produits vivriers, etc.).

La zone en question est située à plus de 1 000 km de Kinshasa. L'absence totale de communications téléphoniques, l'existence de routes difficilement praticables et l'irrégularité du trafic aérien en direction de Kisangani (capitale de la région) rendent très difficiles la collecte de données et les activités de lutte.

Des mesures d'information de la population, d'enquête épidémiologique et de lutte ont été entreprises par les autorités régionales et nationales avec l'aide de l'OMS.