

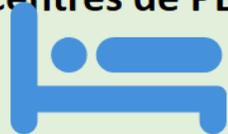


## RAPPORT DE SITUATION SUR L'EPIDEMIE DE LA VARIOLE DU SINGE

SITREP N° 009

Rédigé et Publié le 02 - Août - 2024

### DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

<p><b>Total de cas:30</b></p>  <p>NC:04</p>	<p><b>Origine des cas</b> </p> <p>DS Bujumbura Nord:13</p> <p>DS Isare:03</p> <p>DS Gitega:01</p> <p>DS Kayanza:2</p> <p>DS Bujumbura Centre:2</p> <p>DS Gahombo:1</p> <p>DS Rutovu:1</p> <p>DS Ruyigi:1</p> <p>DS Nyanza-Lac:02</p> <p>DS Buhiga:1</p> <p>DS Muramvya:1</p> <p>DS Mpanda:1</p> <p>DS Rumonge:1</p>
<p><b>Centres de PEC des cas</b></p>  <p><b>HNP: 01</b></p> <p><b>CPLR: 03</b></p> <p><b>HMK: 08</b></p> <p><b>CHUK:11</b></p> <p><b>Hop Buhiga:01</b></p> <p><b>Hop Gahombo:01</b></p> <p><b>Hop Kayanza:02</b></p> <p><b>Hop Rutovu:01</b></p> <p><b>Hop Ruyigi:01</b></p> <p><b>Hop Muramvya:01</b></p>	<p><b>Total Décès:00</b></p> 

## I. Faits saillants

- 4 cas confirmés par le laboratoire parmi les 7 échantillons d'hier ;
- 8 alertes dont 2 investiguées et validées ;
- Poursuite de l'atelier d'élaboration du plan de réponse MPox à l'hôtel Saint Stéphane à Bujumbura ;
- Poursuite des investigations, le suivi des contacts et la prise en charge des cas ;

## II. Contexte épidémiologique du Burundi

Le Burundi fait face à beaucoup de menaces des maladies à potentiel épidémique. Après quelques semaines de suspicion de cas de la variole du singe (Mpx), le Burundi a déclaré en date du 25-Juillet 2024 l'épidémie de Mpx. Notons que la frontière que partage le Burundi avec la République Démocratique de Congo constitue une zone épidémique de Mpx.

Le taux global d'attaque secondaire après un contact avec une source humaine connue est de 3% (étude menée en Afrique du Sud en 2023), et des taux d'attaque jusqu'à 50% ont été rapportés chez des personnes vivant avec une personne infectée par la Mpx.

## III. Evolution épidémiologique

### III.1 Notification des cas

En date du 02.08.2024, **08 alertes** réparties dans **4 districts/49** (détaillées dans le tableau ci-dessous) ont fait savoir l'existence de cas suspects de Mpx.

Parmi ces 8 alertes qui ont été émises aujourd'hui, 2 ont été investiguées et validées ; les échantillons ont été prélevés pour les analyses de laboratoire.

**Tableau 1 : Répartition des alertes du 02-Août-2024 par district sanitaire**

N°	District sanitaire	Alertes du 01/08/2024	Alertes du 02/08/2024	Alertes Investiguées	Alertes Validées	Observations
1	Mpanda	1	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
3	Rumonge	3	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
4	Giteranyi	1	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
4	Bujumbura Nord	2	2	2	2	

6	Kibuye	3	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
7	Gashoho	1	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
8	Kirundo	1	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
9	Murore	1	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
10	Ruyigi	3	0	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
11	Kayanza	0	2	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
12	Butezi	0	1	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
13	Mutaho	0	3	0	0	Problème de déploiement des investigateurs
<b>Total</b>		<b>16</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	

Le cumul des alertes depuis le début de l'épidémie s'élève **133** parmi lesquels **30** ont été déjà **confirmés positifs**.

### III. 2 Cas confirmés et leurs origines

Quatre cas positifs ont été notifiés en date du 02-Août dans les districts sanitaire **Bujumbura Nord(2), DS Isare (1) et Rumonge (1)**.

Sur les 49 districts sanitaires du pays, treize (26,5%) ont au moins un cas confirmé de MPox.

Un cumul de 75 tests a été réalisé dont 30 tests sont revenus positifs à Mpox, soit un **taux de positivité de 40%**



A la date du 02-Août, le cumul des cas confirmés de MPox est de 30 dont 46,6% sont de sexe masculin et 53,4% sont de sexe féminin.

Ils sont répartis dans 13 districts sanitaires de 11 provinces sanitaires.

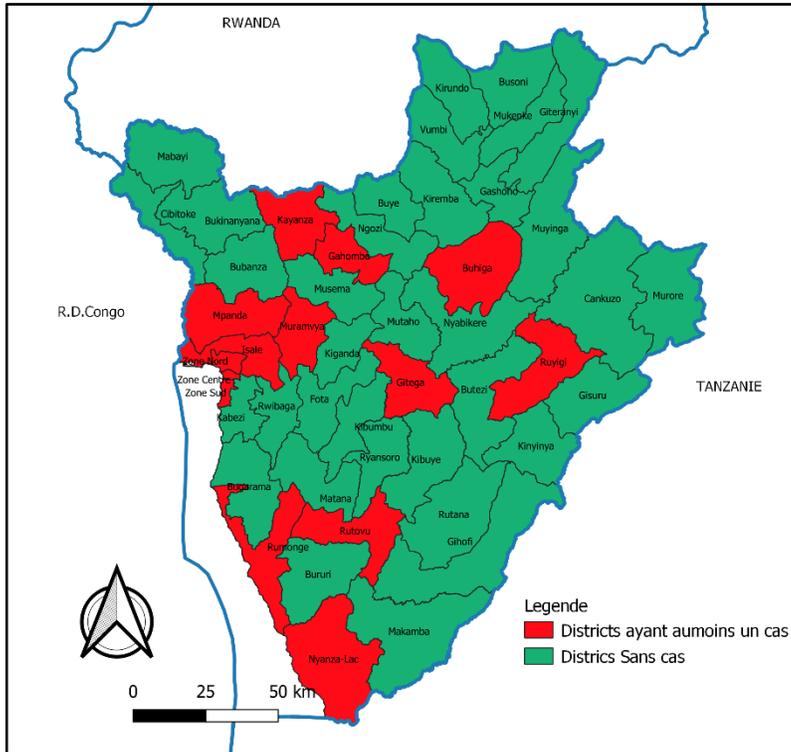
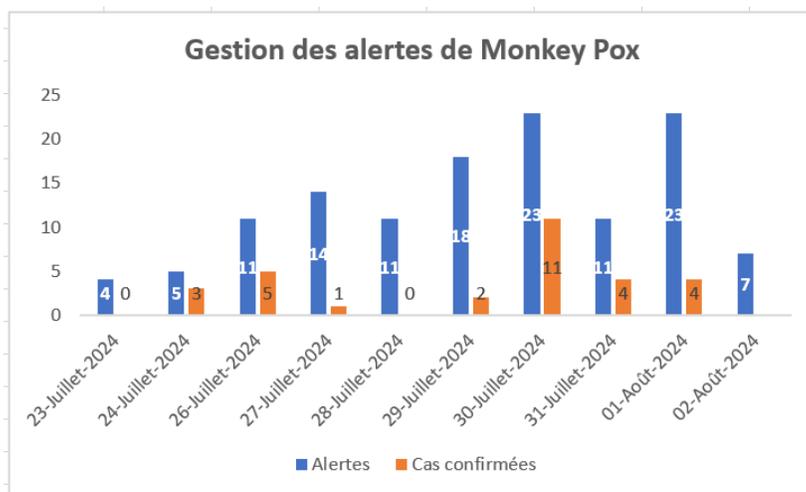


Fig1. Localisation des districts affectés

#### IV. Gestion des alertes et des cas contacts



Pour les 30 cas confirmés, le traçage de contacts continue et s'étend dans d'autres zones (hors district).

Au cours de la journée du 02-Août-2024, les 2 prélèvements effectués pour le laboratoire sont en attente de résultats après 24h. Pour les 30 Cas confirmés, 218 Contacts ont été tracés et sont suivi dans la communauté

Tableau 2 : Répartition des cas actifs par district, résidence et centre de PEC

DISTRICT SANITAIRE	Centre de PEC	Résidence	NOMBRE DE CAS	
Gitega	CHUK	Gitega	1	
Bujumbura Nord		kamenge	5	
		Kanyosha	1	
		Campus Kiriri	1	
		Tenga	1	
		Rumonge	1	
Rumonge		HNP	Kinama	1
Bujumbura Sud			HMK	Gihosha
		Kinama		1
		Kamenge		1
	Nyanza- Lac	2		
	Buja-Mairie	1		
	Mpanda	Gihanga		1
Isare	Domicile	Rushubi	1	
Bujumbura Centre	CPLR	Mirango II	2	
Isare		Rumonge	1	
Gahombo	HD Gahombo	Ceyerezi	1	
Kayanza	HD Kayanza	Musave	1	
		Kirema	1	
Rutovu	HD Rutovu	Bikarankwa	1	
Ruyigi	HD Ruyigi	Gasanda	1	
Buhiga	HD Buhiga	Buhiga	1	
Muramvya	HD Muramvya	Muramvya	1	
<b>TOTAL</b>			<b>30</b>	

## V.1 Actions de santé publique

- ◆ Poursuite de l'atelier d'élaboration du plan de riposte de MPox à l'Hôtel Saint Stephane ;
- ◆ Notification des alertes par les formations et les districts sanitaires ;
- ◆ Déploiement des équipes de surveillance et identifications des cas contacts ;
- ◆ Investigations des alertes ;
- ◆ Poursuite de la prise en charge des cas de Mpox ;
- ◆ Prise en charge alimentaire des patients au CHUK et HMK ;
- ◆ Prélèvement et analyse des échantillons auprès des cas suspects ;
- ◆ Traçage et suivi des contacts ;

- ◆ Diffusion des messages de préventions contre la maladie.
- ◆ Désinfection des ménages touchés

## V.2 Défis

- ◆ Implication des districts dans la gestion des alertes et le traçage des contacts ;
- ◆ Disponibilité des kits de dépistages ;
- ◆ Sensibilisation de la population sur les mesures préventives du Mpox;
- ◆ Disponibilité des unités d'isolement dans les FOSA ;
- ◆ Renforcement de capacités des prestataires ;
- ◆ Disponibilité des intrants pour la PEC et matériel PCI wash
- ◆ Insuffisance des ressources pour l'investigation des alertes (Véhicules, carburant, personnel formé, , ressources financiers) ;
- ◆ Protocole d'isolement non respecté suite aux visites pour approvisionnement en nourriture des patients dans certaines structures de Prise en charge ;
- ◆ Insuffisance de l'eau dans la localité de Bujumbura Mairie
- ◆ Insuffisance de motivation des prestataires.
- ◆ Moyens de subsistances pour le personnel participant aux investigations

### *Pour le rapportage :*

- **Dr NKENGURUTSE Liliane, Directrice du COUSP**  
Email : [lilianenkengurutse@gmail.com](mailto:lilianenkengurutse@gmail.com) Tél : 69981827
- **Dr Issa DIALLO, Team Lead EPR, OMS, bureau pays Burundi**  
Email : [diallois@who.int](mailto:diallois@who.int) Tél : +257 76922233

**Approuvé par :**  
**Le Ministre de la Santé Publique**  
**et de la Lutte contre le SIDA**

**Dr Lydwine BARADAHANA**