



BURKINA FASO

**MINISTRE DE LA SANTE
ET DE L'HYGIENE PUBLIQUE**

SECRETARIAT GENERAL

**DIRECTION GENERALE DE
LA SANTE ET DE L'HYGIENE
PUBLIQUE**

**DIRECTION DE LA
PROTECTION DE LA SANTE
DE LA POPULATION**

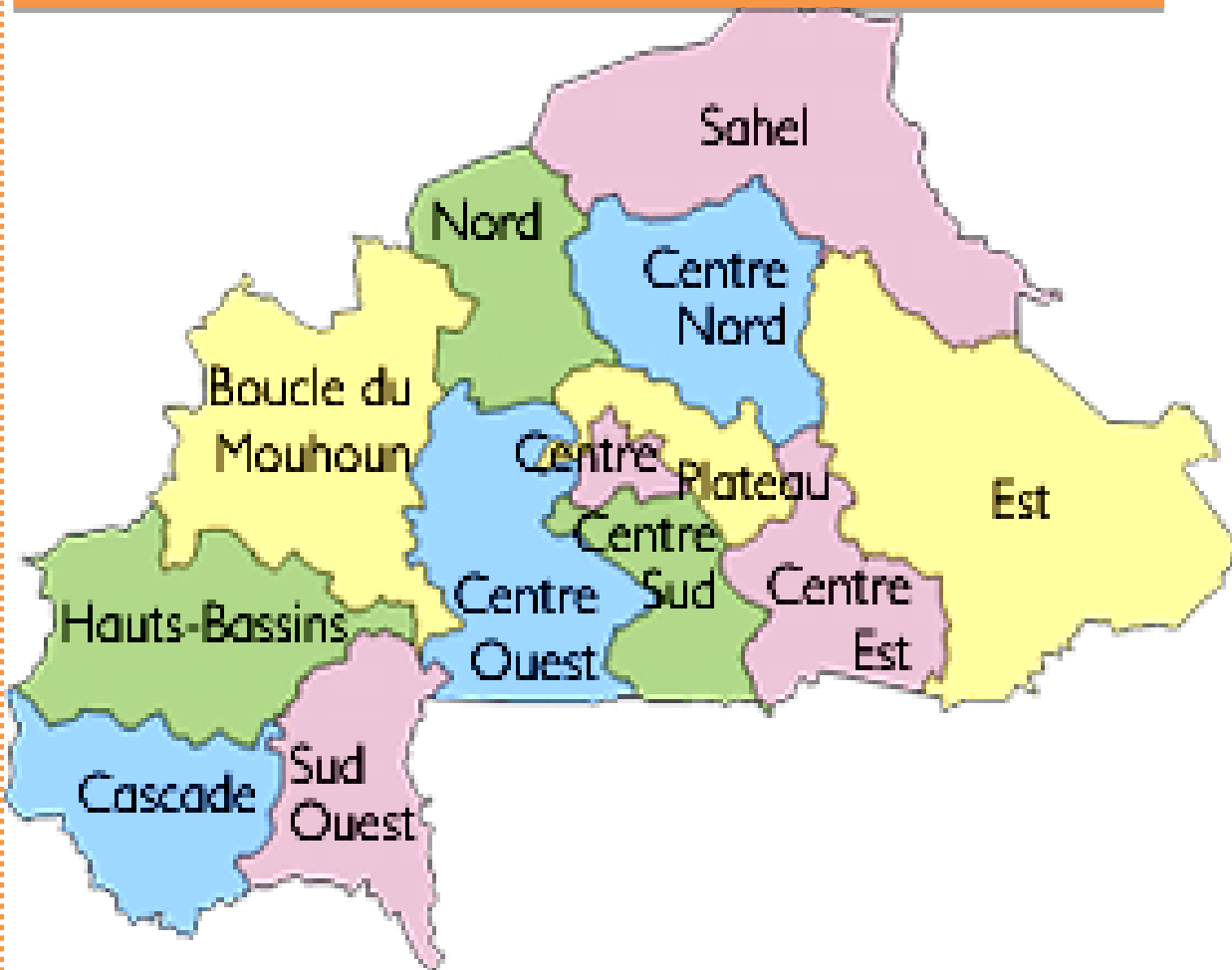
**SERVICE DE SURVEILLANCE
EPIDEMIOLOGIQUE**

Téléphone : (226) 25-32-46-68

Email : survepi@yahoo.fr

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE

(Semaine n°45 du 06/11/2023 au 12/11/2023)



Plan de présentation

- ❑ **Situation des maladies notifiées au TLOH**
- ❑ **Situation épidémiologique de la méningite**
- ❑ **Situation épidémiologique de la rougeole**
- ❑ **Situation épidémiologique de la dengue**
- ❑ **Situation épidémiologique de Covid-19**
- ❑ **Stocks de médicaments**
- ❑ **Mesures de préparation et de riposte**
 - **Actions entreprises**
 - **Actions à entreprendre**

Situation des Maladies à potentiel épidémique notifiées au TLOH de S1 – S45_2023

MALADIES	CAS	DECES	LETALITE (%)
MENINGITE	1461	63	4,3
ROUGEOLE	1819	3	0,2
DIARRHEE SANGUINOLENTE	199	1	0,5
CHOLERA	0	0	—
ICTERE FEBRILE	662	8	1,2
PARALYSIE FLASQUE AIGUE	934	1	0,1
DENGUE	109908	511	0,5
TETANOS NEO NATAL	6	3	50,0

Situation épidémiologique de la méningite

Situation des cas, des décès et de la létalité de la méningite de S1 – S45 2020 à 2023

ANNEES	CAS	DECES	LETALITE (%)
2020	1484	99	6,7
2021	1476	87	5,9
2022	1447	72	5,0
2023	1461	63	4,3

Proportion des germes identifiés au Gram dans les laboratoires des districts à S45_2023

Au cours de la semaine n° 45 de 2023, les résultats de l'analyse des prélèvements dans les laboratoires des districts sanitaires montrent que sur les 14 cas de méningite notifiés, 14 ont bénéficié de prélèvement et tous analysés. Parmi les échantillons analysés, un (1) s'est révélé positif au Gram soit DGP.

Situation épidémiologique de la rougeole

Situation des cas et décès de rougeole par région sanitaire à S45_2023

Régions sanitaires	S45_2023		S1 - S45_2023	
	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>
Cascades	0	0	29	0
Centre	0	0	226	0
Centre Est	0	0	89	0
Centre Nord	23	0	255	1
Centre-Ouest	0	0	127	0
Centre Sud	0	0	27	0
Est	9	0	439	2
Hauts Bassins	4	0	208	0
Boucle du Mouhoun	0	0	31	0
Nord	0	0	135	0
Plateau Central	1	0	140	0
Sahel	0	0	76	0
Sud-Ouest	0	0	37	0
TOTAL	37	0	1819	3

Commentaire

Parmi les 37 cas de rougeole notifiés, 23 proviennent des districts sanitaires de Tougouri dans la région du Centre-Nord, huit (8) de Bogandé dans la région de l'Est et quatre (4) de Dandé dans la région des Hauts-Bassins soit respectivement 62,16%, 21,62% et 10,81% des cas.

Situation épidémiologique de la dengue

Situation de la dengue par région sanitaire à S45_2023 (1/4)

Le cumul des cas l'année 2023 (S1 à S45_2023) donne **109 908** cas suspects dont **49 808** cas probables et **511** décès enregistrés au Burkina Faso depuis le début de l'année 2023. En plus des deux régions en situation d'épidémie de dengue, les régions sanitaires de la Boucle du Mouhoun, du Centre Nord, de l'Est, du Nord et du Sahel ont enregistré au moins un décès de dengue au cours de la semaine 45 comme le montre le tableau ci-dessous.

Situation de la dengue par région sanitaire à S45_2023 (2/4)

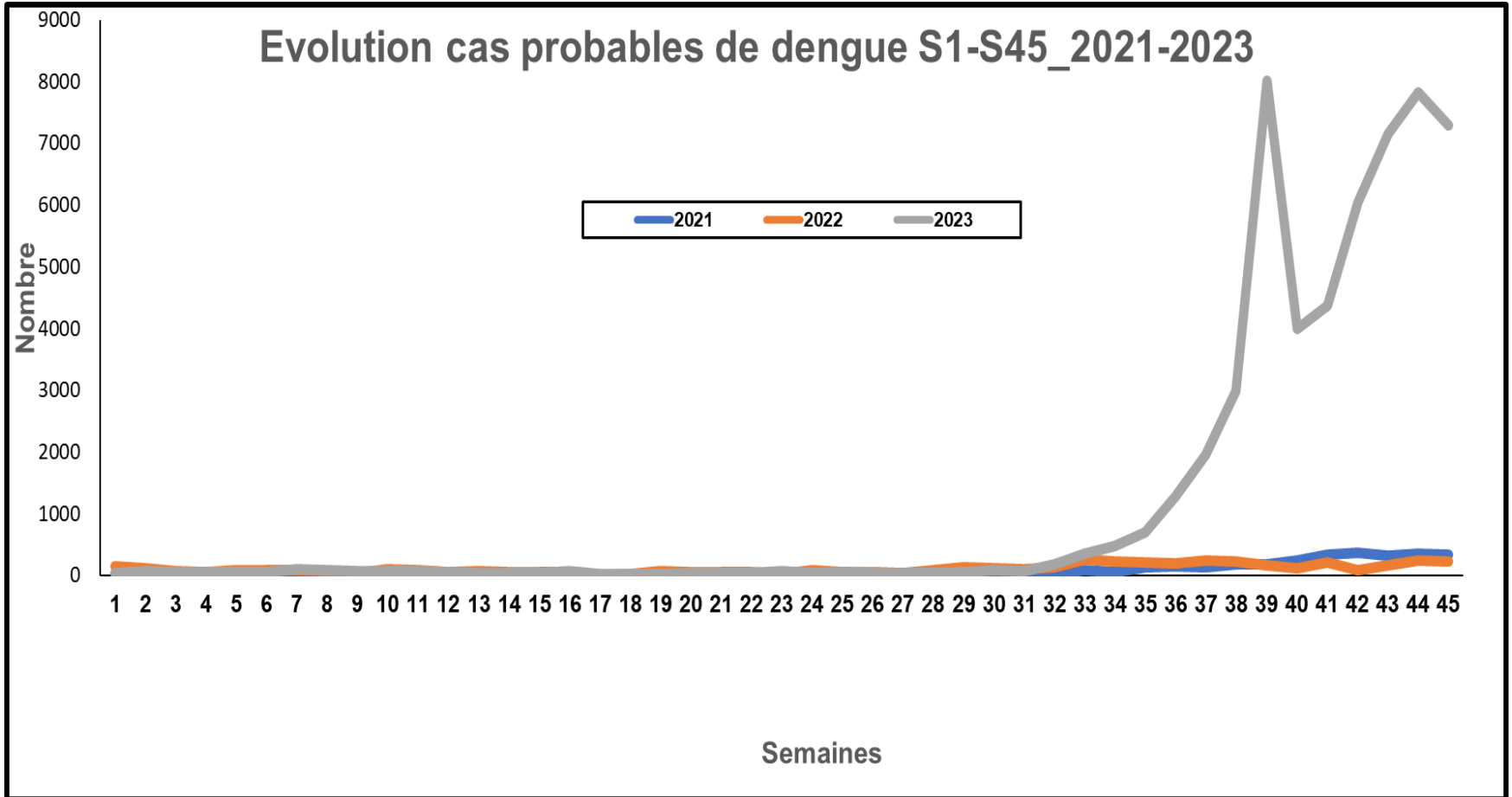
Régions sanitaires	S45_2023			Cumul (S1-S45_2023)		
	Suspect	Probable	décès	Suspect	Probable	décès
Boucle du Mouhoun	354	147	3	1852	826	15
Cascades	96	26	0	509	110	2
Centre	7850	4434	55	66301	32999	220
Centre-Est	227	137	2	1257	511	6
Centre-Nord	357	207	4	2651	1339	10
Centre-Ouest	754	220	0	4884	1545	18
Centre-Sud	111	34	0	627	210	0
Est	139	51	0	639	258	4
Hauts Bassins	2845	1236	21	25357	9145	168
Nord	400	346	4	1766	1107	16
Plateau Central	581	260	0	2181	861	3
Sahel	183	121	1	1343	715	49
Sud-Ouest	226	73	0	541	182	0
Total	14123	7292	90	109908	49808	511

Situation de la dengue par région sanitaire à S45_2023 (3/4)

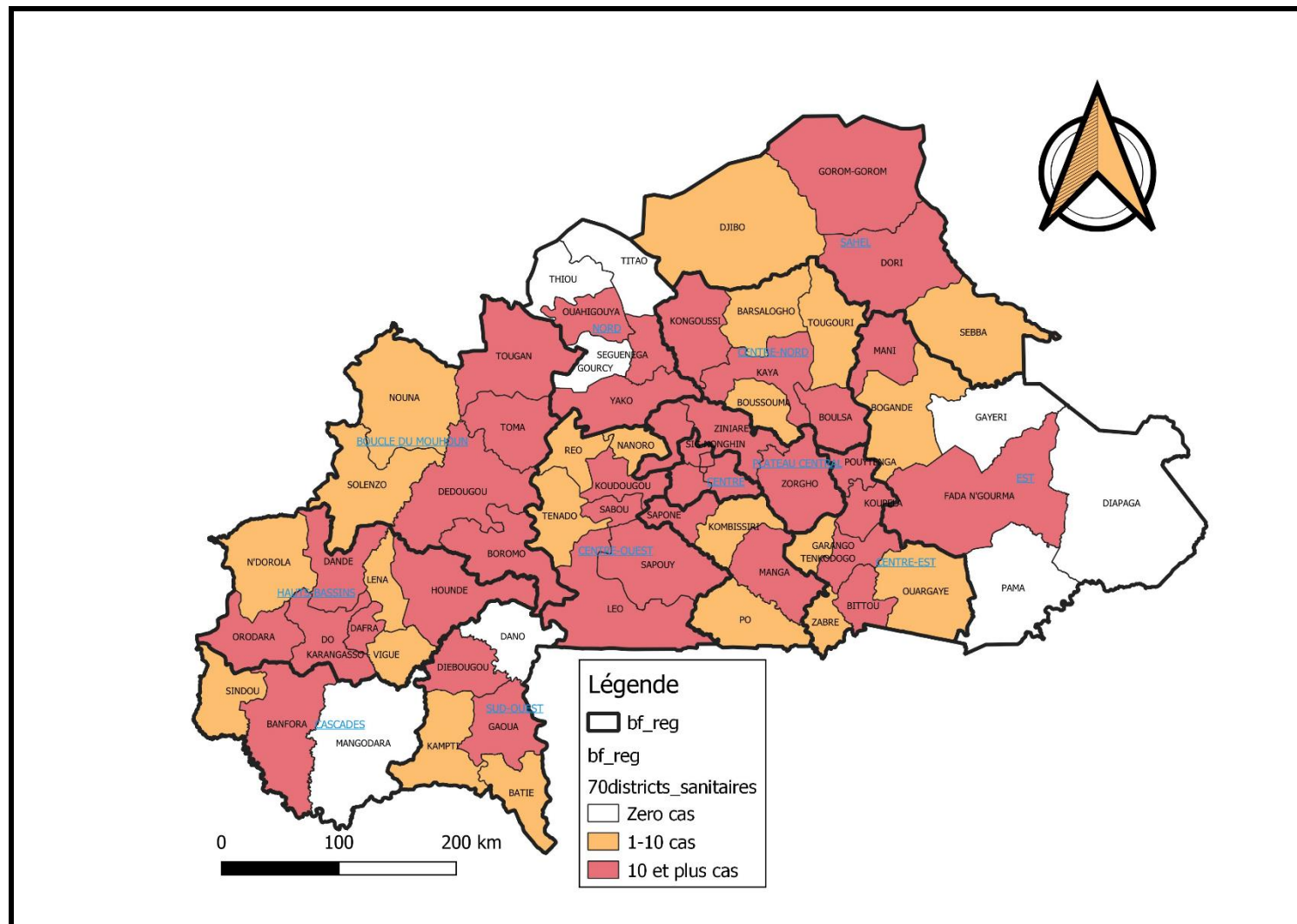
Depuis la semaine 32, on note une augmentation du nombre de cas probables de dengue comparée aux semaines antérieures de l'année 2023 et aux mêmes périodes l'année 2021 et 2022.

La répartition des cas probables selon le district de provenance montre que huit (8) districts sur les 70 du pays n'ont pas enregistré de cas probable de dengue au cours de la semaine épidémiologique 45.

Situation des cas probables de dengue de S1-S45_2021-2023 (4/4)



Cartographie des districts selon les cas probables de dengue à S45_2023 au Burkina Faso



Situation épidémiologique de la COVID-19

Situation des cas confirmés et décès de COVID-19 par région à S45_2023 (1/2)

Régions sanitaires	S45_2023		Cumul S1 - S45_2023	
	Cas confirmés	décès	Cas confirmés	décès
Boucle du Mouhoun	0	0	0	0
Cascades	0	0	0	0
Centre	0	0	104	1
Centre-Est	0	0	0	0
Centre-Nord	0	0	2	0
Centre-Ouest	0	0	0	0
Centre-Sud	0	0	0	0
Est	0	0	0	0
Hauts Bassins	0	0	30	0
Nord	0	0	0	0
Plateau Central	0	0	0	0
Sahel	0	0	0	0
Sud-Ouest	0	0	5	0
Cas importés	0	0	0	0
Total	0	0	141	1

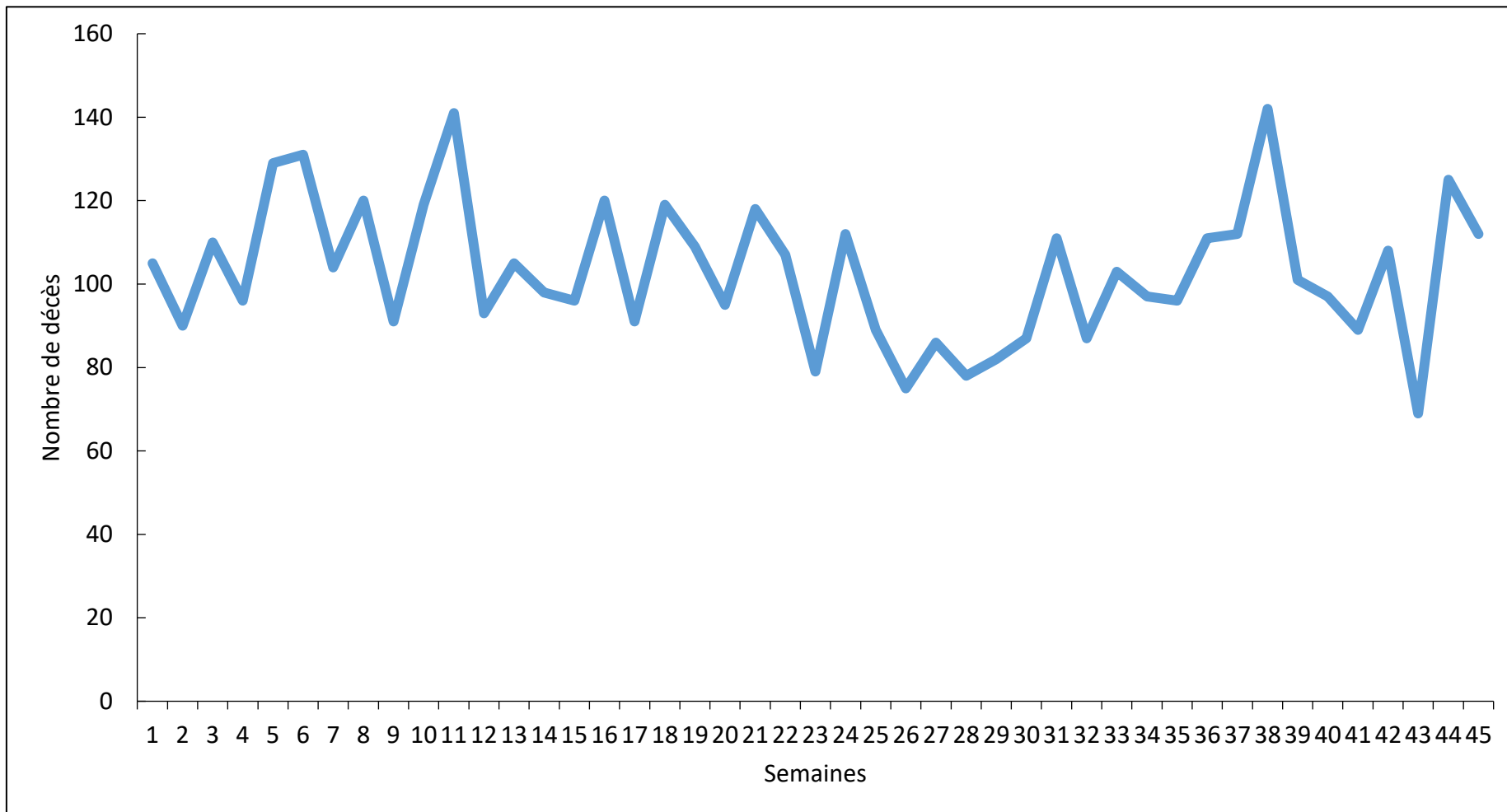
Situation des cas confirmés et décès de COVID-19 par région à S45_2023 (2/2)

Au cours de la semaine quarante-cinq de l'année 2023, période allant du 06/11/2023 au 12/11/2023, aucun cas confirmé de COVID-19 n'a été enregistré dans les structures sanitaires.

Le cumul (S1 à S45_2023) donne 141 cas confirmés dont 1 décès.

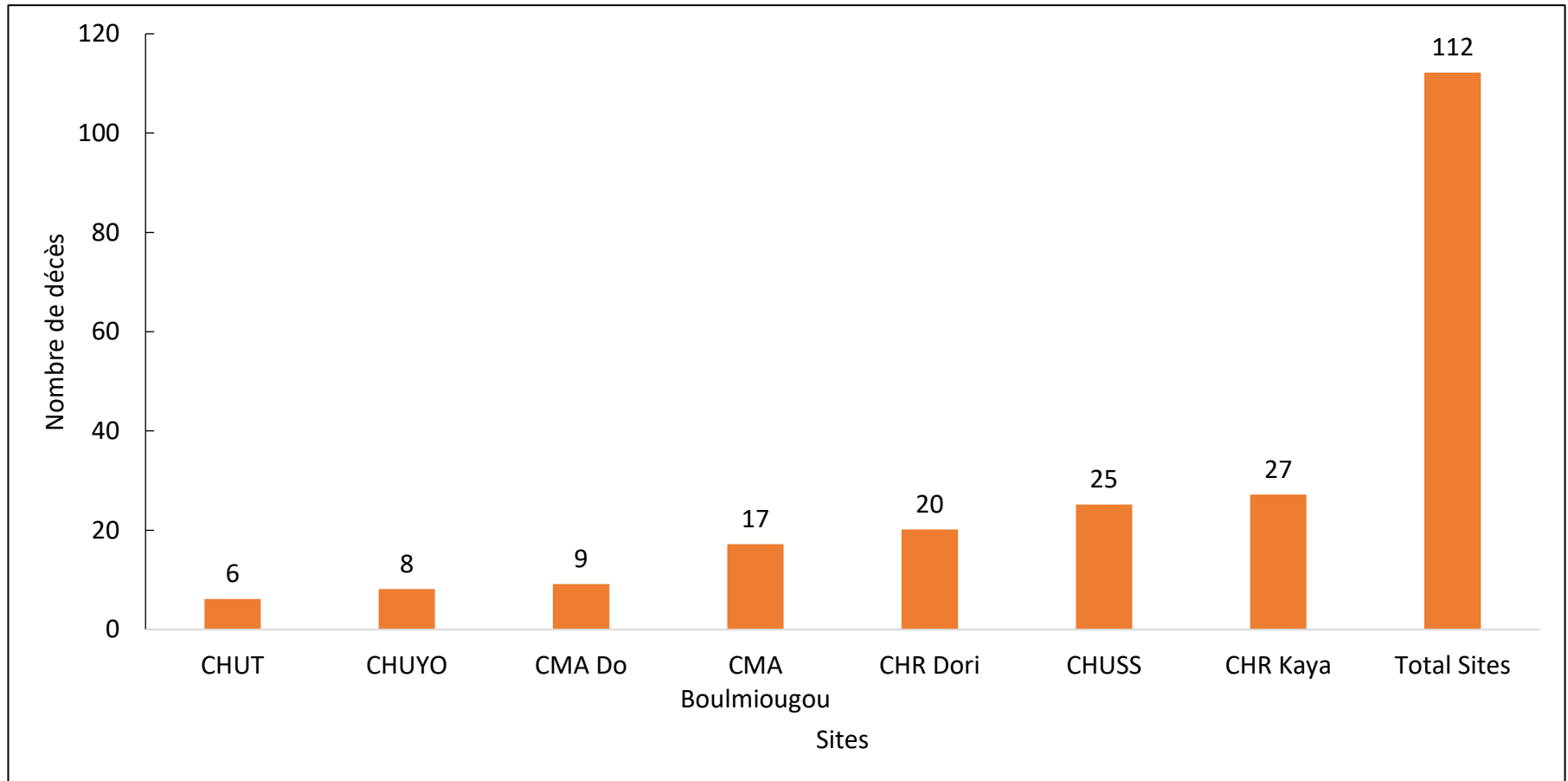
Surveillance rapide de la mortalité dans les sites pilotes

Surveillance rapide de la mortalité S1-S45 (1/2)



La notification évolue en dents de scies

Surveillance rapide de la mortalité S45-2023 (2/2)



Au cours de la semaine n°45 de 2023, sept (7) sur les vingt sept (27) sites ont notifié des décès

Situation épidémiologique du chikungunya

Situation épidémiologique chikungunya

A la date du 12 novembre 2023, le pays totalise 238 cas confirmés de chikungunya répartis comme suit : le district de Pouytenga dans la région du Centre-Est avec 221 cas soit (93,2%) 10 cas à Ouagadougou, 1 à Zorgho, 2 cas à Bobo, et 4 cas à Koudougou dans le Centre Ouest.

SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS, CONSOMMABLES ET REACTIFS POUR LA PRISE EN CHARGE DES MALADIES A POTENTIEL EPIDEMIQUE (Meningite, Cholera, Dengue....) AU NIVEAU DE LA DPSP

N°	DESIGNATION	DOSAGE	STOCK	Date	Observations
			Disponible	Péremption	
MEDICAMENTS ET CONSOMMABLES					
1	Aiguille à PL 20-22 G	unité	100	mars-24	
2	Ceftriaxione inj 1G	Amp	1000	mars-24	
3	Coton Hydrophile 500g	unité	30	mai-24	
4	Gant examen	bte/100	50	oct-26	
5	Intranule G18-22-24	unité	1000	sept-25	
6	KCL	unité	100	mars-24	
7	Métronidazole 500mg inj fl/100 ml	flacon	120	janv-24	
8	NACL	unité	100	juin-24	
9	Paracetamol inj 1G	unité	200	févr-24	
10	Perfuseur + aiguille	unité	500	nov-26	
11	Ringer lactate F/500mL	flacon	200	avr-25	
12	Seringue 10cc	unité	1 000	sept-26	
13	Seringue 5cc	unité	1 000	sept-26	
14	Sparadrap perforé 5x18	rouleau	5	oct-26	
15	SSI 0,9 %	unité	1 500	juin-25	
16	Kit de prélèvement	Kit/10	5		
REACTIFS ET CONSOMMABLES DE LABORATOIRE					
17	Boite de Pétri	unité	1000		
18	Cryotube	unité	1 000		
19	Milieu TI	unité	60	mai-24	
20	Tube prélèvement	unité	400	juil-25	
21	Kit Gram	coffret	2	juil-24	

SITUATION DES STOCKS DE MEDICAMENTS, CONSOMMABLES POUR LA LUTTE CONTRE LE CHOLERA ET LA FIEVRES HEMORRAGIQUES VIRALES AU NIVEAU DE LA DPSP

N°	Désignation	Dosage	Quantité	Péremption
DESINFECTANTS ET MATERIELS DE PROTECTION , DE DESINFECTION				
1	Distributeur de gel hydroalcoolique	unité	6	
2	Bavette	unité	1000	
3	Thermometre à laser	unité	5	
4	Botte en platique N°45-46	Paire	25	
5	Gant de menage	Paire	24	
6	lunette de protection	unité	24	
7	Tablier impermeable	unité	20	
8	Flacon de prélèvement	unité	200	
9	Eau de javel comp bte/200	unité	10	
10	Gel hydroalcoolique 475 ml	unité	12	
11	Boite pour transport d'echantillon (triple emballage)	unité	4	
12	Masque à Gaz	unité	150	
13	Pulvérisateur (16 L)	unité	4	
14	Sac Poubelle	unité	200	

Actions entreprises (1/2)

- le feed-back de la situation épidémiologique de la semaine n°44 allant du 30/10/2023 au 05/11/2023 ;
- la poursuite du renforcement de la surveillance épidémiologique avec un meilleur suivi des tendances à tous les niveaux pour la détection d'autres urgences de santé publique ou épidémies ;
- la poursuite de la sensibilisation par les ASBC et les volontaires sur les moyens de lutte de la dengue au profit de la communauté ;
- le renforcement des stocks de réactifs, tests de diagnostic rapide (TDR) et consommables de laboratoire pour améliorer le diagnostic de la dengue ;
- la poursuite du renforcement des capacités des ressources humaines des hôpitaux;

Actions entreprises (2/2)

- la poursuite de l'amélioration de l'assainissement du cadre de vie pour éliminer les gîtes larvaires avec la mise à contribution des VN/ASBC sous la supervision des équipes des CSPS et ECD en collaboration avec les collectivités et les autres secteurs ministériels ;
- la poursuite de la mise en œuvre des actions de communication sur les mesures préventives ;
- la pulvérisation spatiale dans la ville de Ouagadougou;
- l'élaboration des directives de gestion des cas graves de dengue ;
- la réalisation de la revue des décès des cas de dengue dans les centres hospitaliers universitaires de Ouagadougou ;
- l'élaboration des directives sur la prise en charge des cas de chikungunya.

Actions à entreprendre (1/3)

- le feed-back de la situation épidémiologique de la semaine n°45 allant du 06/11/2023 au 12/11/2023 ;
- la poursuite du renforcement de la surveillance épidémiologique avec un meilleur suivi des tendances à tous les niveaux pour la détection d'autres urgences de santé publique ou épidémies ;
- la poursuite de la sensibilisation par les ASBC et les volontaires sur les moyens de lutte de la dengue au profit de la communauté ;
- le renforcement des stocks de réactifs, tests de diagnostic rapide (TDR) et consommables de laboratoire pour améliorer le diagnostic de la dengue ;
- la poursuite du renforcement des capacités des ressources humaines des hôpitaux et apport des moyens de prise en charge adéquat des cas de la dengue ;

Actions à entreprendre (2/3)

- la poursuite de l'amélioration de l'assainissement du cadre de vie pour éliminer les gîtes larvaires avec la mise à contribution des VN/ASBC sous la supervision des équipes des CSPS et ECD en collaboration avec les collectivités et les autres secteurs ministériels ;
- la poursuite de la mise en œuvre des actions de communication avec un briefing des hommes et femmes de média et des diffusions de spots/magazine sur la dengue et les moyens de prévention ;
- le renforcement du suivi des stocks de TDR dengue ;
- la supervision de la prise en charge des cas de dengue et de chikungunya ;

Actions à entreprendre (3/3)

- la tenue hebdomadaire de la réunion de coordination centrale de la riposte contre la dengue en appui aux incidents managers de Bobo et de Ouagadougou;
- la poursuite de la revue des décès des cas de dengue dans les Centres hospitaliers universitaires de Ouagadougou ;
- la diffusion des directives sur la prise en charge des cas de chikungunya.

Recommandations 1/3

- Aux DG du CHUT et CHUYO d'améliorer la notification des décès dans leurs structures respectives ;
- Aux DRSHP du Centre-Nord et du Sahel d'améliorer la notification des décès respectivement dans les CMA de Boulsa et de Sebba ;
- Au DRSHP du Centre Est de poursuivre les actions de réponses en lien avec la flambée des cas de chikungunya dans le district sanitaire de Pouytenga, de renforcer la recherche active et la notification des cas de chikungunya dans le district sanitaire de Pouytenga ;

Recommandations 2/3

- A toutes les DRSHP de renforcer les activités de laboratoire (prélèvements et acheminement des échantillons de laboratoire vers les LNR dans le cadre de la lutte contre le chikungunya) ;
- A toutes les DRSHP de rendre disponible les directives de surveillance des maladies à tous les niveaux du système ;
- Aux DRSHP du Centre et des Hauts Bassins de poursuivre des actions de suivi des tendances à tous les niveaux et l'audit des décès pour réduire la létalité de la dengue ;

Recommandations 3/3

- Améliorer la gestion des stocks de médicaments et consommables pour la prise en charge d'éventuels cas de maladies sous surveillance ;
- Aux DRSHP de l'Est et du Centre-Nord de poursuivre l'investigation des cas de rougeole et de renforcer la vaccination contre la rougeole respectivement dans le district sanitaire de Bogandé et de Tougouri afin de réduire l'incidence ;
- Au DRSHP du Centre de poursuivre la pulvérisation spatiale dans la ville de Ouagadougou.

MERCI POUR VOTRE ATTENTION