

# Veille sanitaire

## *Année 2023, SE 20*

***"Information pour action"***



- **SANTÉ HUMAINE**
  - Alertes internationales
  - Alertes nationales
- **SANTÉ ANIMALE**
  - Alertes internationales
  - Alertes nationales
- **SANTÉ ENVIRONNEMENTALE**
- **AUTRES ÉVÉNEMENTS**
- **VEILLE MÉDIATIQUE**

# **SANTE HUMAINE**

# **ALERTE INTERNATIONALE**

# FAITS SAILLANTS

- **EPIDEMIE DE MPOX DANS LA REGION OMS-AFRO:** Déclin dans l'évolution globale de l'épidémie dans la zone AFRO, seuls 02 nouveaux cas notifiés par le Nigéria depuis deux semaines, au total 1616 et 19 décès.
- **L'OMS annonce une désescalade dans le niveau d'urgence de la pandémie à COVID 19. il passe de USPPI à USP ( 50<sup>e</sup> réunion de l'OMS sur le RSI, 2005); 05/05/2023**
- **MALADIE A VIRUS MARBURG EN GUINEE EQUATORIALE:** 17 cas confirmés, 12décès,

# Alertes internationales : cartographie de quelque épidémies en Afrique SE 20

**Niger**  
cVDPV2: 33cc, 0 dc

**Soudan**  
Choléra: 1455 cc, 2dc

**Mauritanie**  
Rougeole: 285 cc, 3dc

**Togo**  
cVDPV2: 19 cc, 0dc

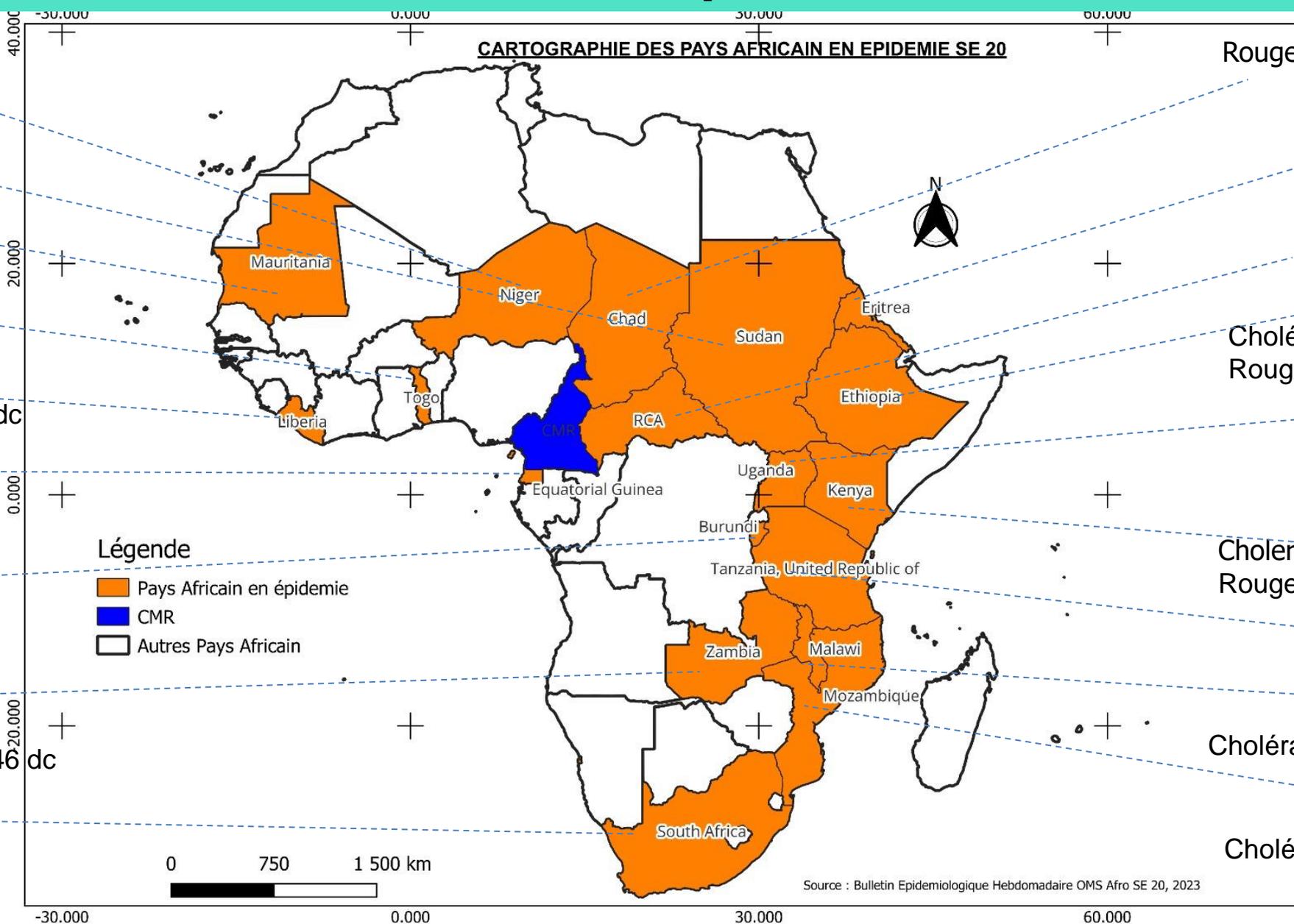
**Libéria**  
Rougeole: 10664 cc, 93dc

**Guinée équatoriale**  
MVM: 17 cc, 12dc

**Burundi**  
Choléra : 405 cc, 9dc  
cVDPV2: 1 cc, 0 dc

**Zambie**  
Cholera: 468 cc, 11 dc  
Rougeole: 70628 cc, 1146 dc

**Afrique du Sud**  
Choléra 11cc, 1dc  
Mpox: 05 cc, 0 dc  
Rougeole: 5853cc, 0 dc



**Tchad**  
Rougeole : 4141cc , 03 dc  
cVDPV2: 165 cc, 0dc  
Fj : 2753cc, 07 dc

**Eritréa**  
cVDPV2: 02cc, 0dc

**RCA**  
cVDPV2: 30cc, 0dc

**Ethiopie**  
Choléra: 6592 cc, 104dc  
Rougeole: 5052cc, 03dc  
cVDPV2: 64cc, 0dc

**Ouganda**  
F j: 1178cc, 0dc

**Kenya**  
Choléra : 10297 cc, 164dc  
Rougeole : 270cc, 4dc

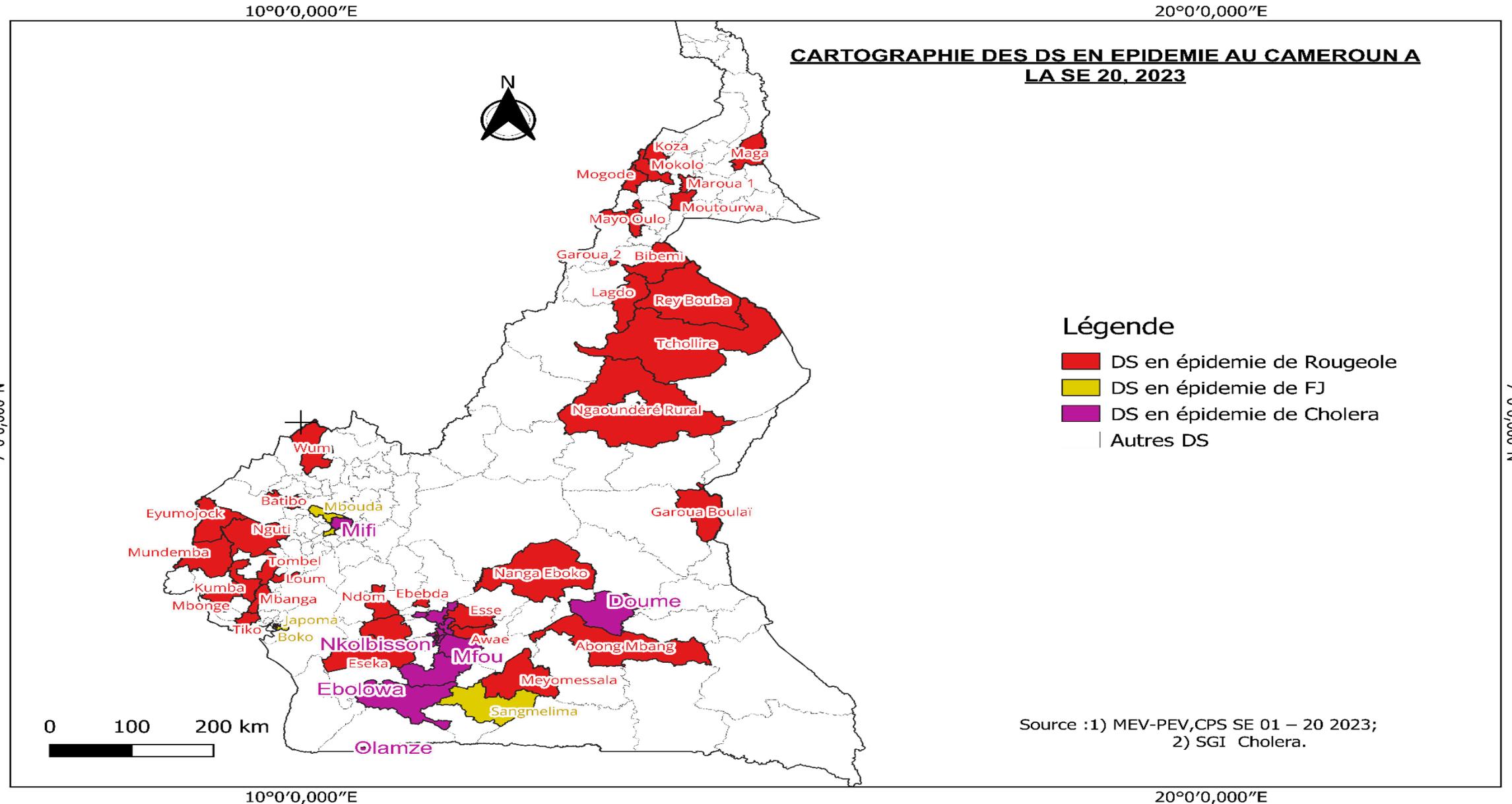
**Tanzanie**  
MVM: 9cc, 06dc

**Malawi**  
WPV1: 1cc, 0dc  
Choléra: 58673cc, 1758dc

**Mozambique**  
WPV1: 8cc, 0dc  
Choléra: 29808cc, 131dc  
cVDPV2: 6cc, 0dc  
Mpox: 1cc, 0dc

# **ALERTES NATIONALES**

# ALERTES NATIONALES : Cartographie des DS avec épidémie(s) en cours à la SE 20



## Total des cas confirmés et décès: SE 01 -20, 2023

MEV	Cas			décès		Létalité (%)
	Suspect	confirmés	notifié SE20	nouveaux	Cumul	
<b>Fièvre Jaune</b>	458	04	05	-	-	-
<b>Rougeole</b>	4224	3868	05	-	-	-
<b>Paralyse Flasque Aigue</b>	286	00	07	-	-	-
<b>Tétanos Néonatal</b>	45	07	06	2	07	83,3
<b>Cholera</b>	17 643	1865	455	2	321	2,2

**Source:** 1) MEV-PEV,CPS SE 01 – 20 2023;  
2) SGI Cholera

### Rougeole

- 96 DS en épidémie active à la SE 20
- 56 DS dans sont entrés en épidémie en 2023 ;
- 15 DS sortis d'épidémie en 2023
- **3868** cas confirmés SE 1-20, 2023 (**AD:** Ngaoundéré rural ; **CE:** Awae, Cité Verte, Ebebda, Eseka, Esse, Nanga Eboko; Ngog Mapubi, **EST:** Abong-Mbang; Garoua Boulai; **EN:** Koza, Maga, Maroua 1, Mokolo, Moutourwa; Mozogo; **LT:** Loum, Mbanga, Ndom; **ND :** Bibemi, Garoua2, Lagdo, Mayo-Oulo, Rey-Bouba, Tchollire ; **NO:** Batibo, Wum; **SD :** Meyomessala; **SO :** Kumba, Mundemba, Nguti, Tiko; Mbonge; Tombel; Eyumodjock)
- **05 notifié** cas au cours de la SE 20

### Fièvre Jaune

- SE 20, 05 cas notifiés, **04 confirmés** par séroneutralisation (LT : Boko, Japoma; SUD : Sangmelima; SO : Tiko)
- **05 en attente de résultats de seuroneutralisation**

### Cholera

- 455 cas confirmés a SE 20, 02 décès
- Épidémie toujours très active avec près de 500 nouveaux cas notifiés à SE 20 par 11 DS dans 03 régions ( le Centre qui en est l'épicentre 513 Nc, le Littoral 10 Nc et le Sud 12 Nc). Au total 17 DS sont en épidémie active depuis près de 20 jours avec près de 20000 cas et 500 décès

- Il y a 19 DS actives dans 05 régions (CE, LT, OU, EST et SUD) ;
- Le choléra est une infection diarrhéique aiguë provoquée par l'ingestion d'aliments ou d'eau contaminés par le bacille *Vibrio cholerae*.
- La forte densité de population dans les villes de Douala et Yaoundé qui peut augmenter la propagation de la maladie.
- WASH : L'efficacité de ces interventions varie à travers le territoire national.

**Probabilité: 4**

- 455 cas confirmés au cours de la semaine, dont 01 décès ;
- La létalité est de 2,2 ;
- Contamination par contact direct avec des personnes infectées, par l'eau et les aliments contaminés et les latrines ;
- Provoque une déshydratation sévère et éventuellement la mort chez les jeunes comme chez les vieux.
- Insuffisance de personnel PEC et WASH dans les UTC

**Gravité: 4**

Probabilité	4	Risque modéré	Risque important	Risque critique	Risque critique
	3	Risque limité	Risque modéré	Risque important	Risque critique
	2	Risque limité	Risque modéré	Risque modéré	Risque important
	1	Risque limité	Risque limité	Risque limité	Risque modéré
		1	2	3	4
<b>Gravité</b>					

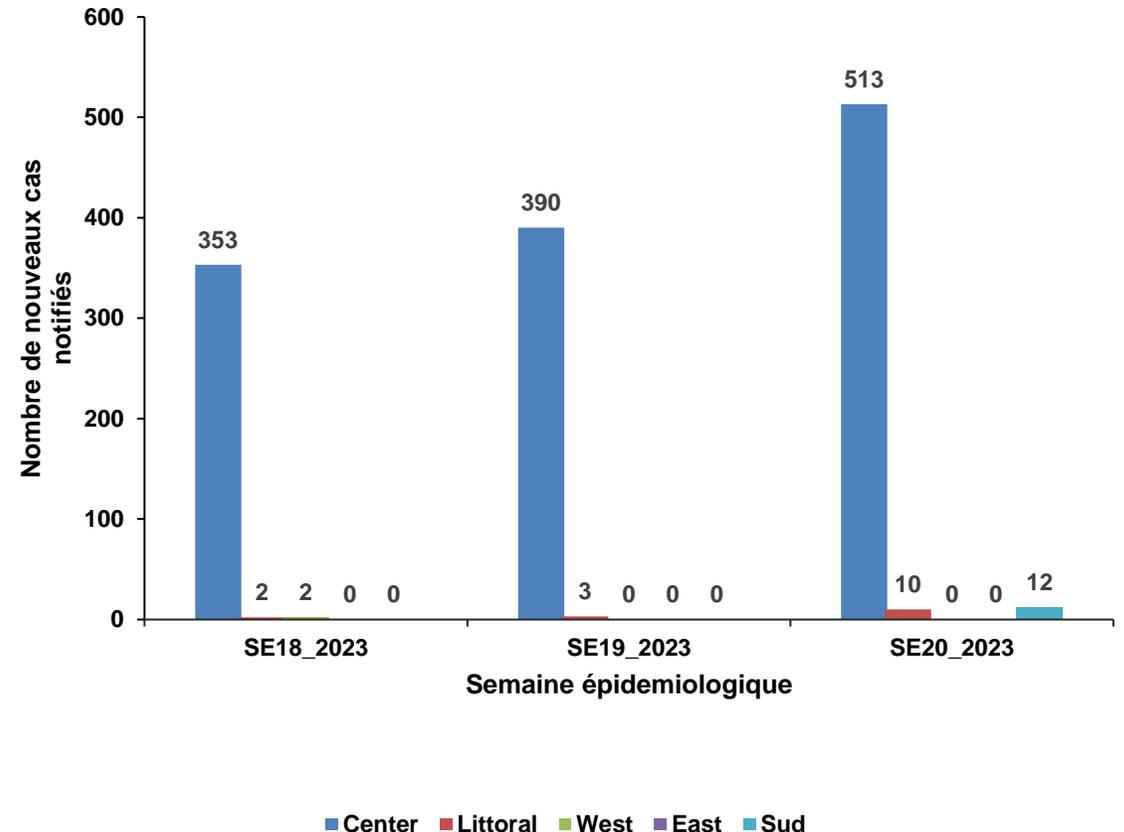
**Risque de propagation:  
Risque Critique**

## Choléra

### Données du 15 au 21 Mai 2023

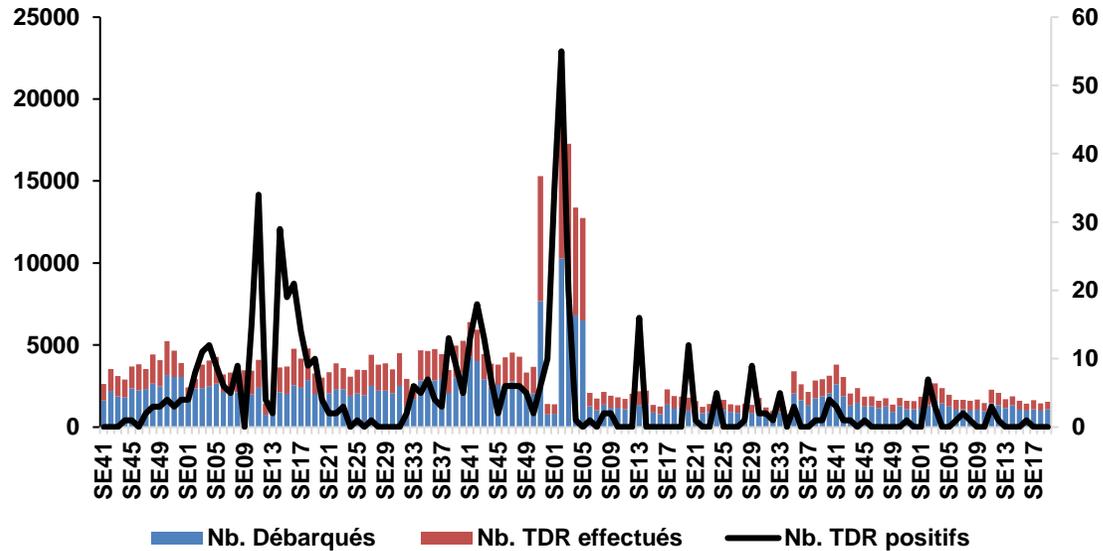
- **04** régions actives: Littoral, Centre, Sud et Est
- **17** DS actifs au 21 Mai 2023
- nouveaux cas notifiés: **Centre (513)**  
**15** décès, **Littoral(10)**, **Sud(12)** **01** décès
- **17599** cas notifiés
- **1865** cas confirmés par culture(40,5%)
- **408** décès enregistrés (**Létalité: 2,32%**)

### Distribution des nouveaux cas de choléra dans la région du Littoral semaine épidémiologique 18 à 20

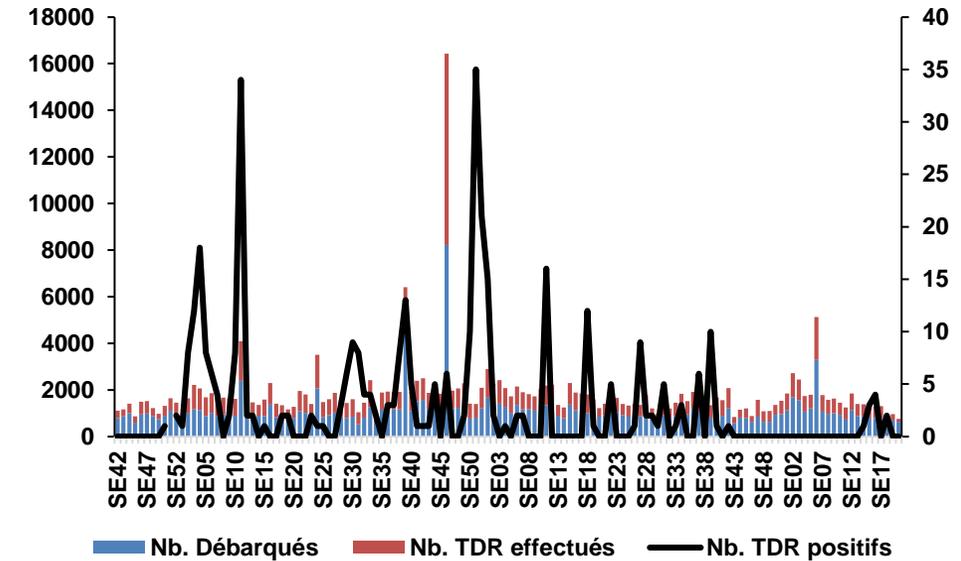


# **POSTES DE SANTE AUX FRONTIERES**

## PSF TERRESTRES



## PSF MARITIMES

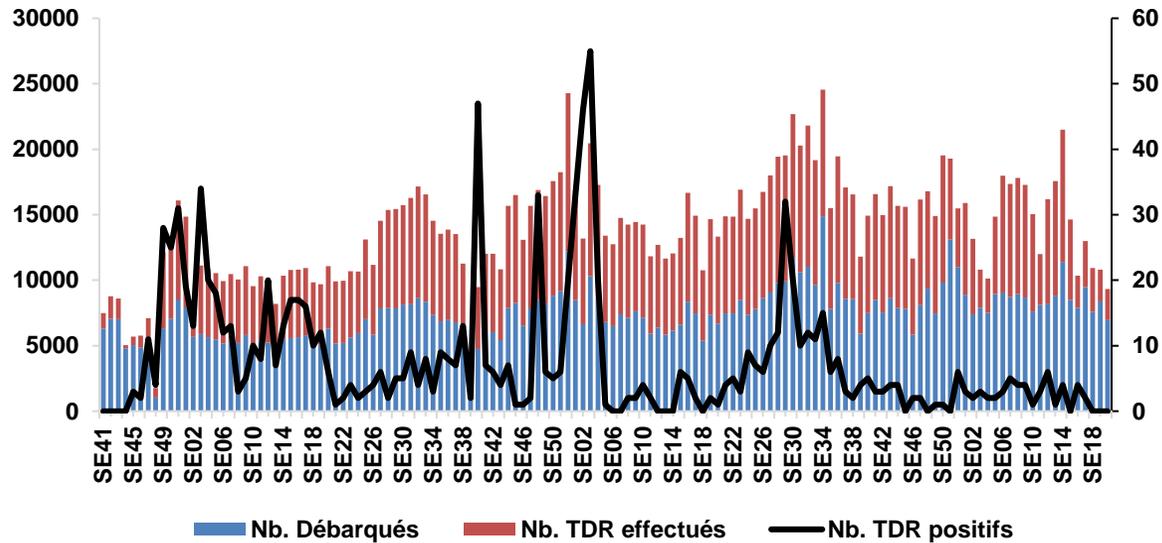


- 1007 passagers ont débarqués et 435 testés aux PSF comparé à la meme période en 2022 ou 1004 avaient débarqués aux PSF 797 testés et 12 cas positifs avaient été notifiés
- Aucun positifs notifiés à la SE 18 aux PSF
- Intensifier la sensibilisation concernant la vaccination contre la Covid-19, le respect des mesures barrières ainsi que le controle des autres maladies sous surveillance épidémiologique aux PoEs

- 634 passagers ont débarqués et 128 testés aux PSF comparé à la meme période en 2022 ou 853 avaient débarqués aux PSF 373 testés pour aucun cas positifs notifiés.
- Aucun cas positif notifié à la SE 20 aux PSF
- Intensifier le testing et le controle vaccinale ainsi que la sensibilisation sur le respect des mesures barrières

## Données statistiques aux PSF à la SE 20

### PSF AERIENS



8609 passagers sont passés par les PSF, 2920 tests ont été réalisés et aucun cas positif au covid-19 notifiés. Promptitude = 63% et complétude = 72%. Les cas positifs sont répartis comme suit:

- 6968 passagers ont débarqués, 2357 passagers ont été testés aux PSF comparé à la meme période en 2022 ou 6681 avaient débarqués aux PSF 6641 testés
- Aucun cas positifs notifiés à la SE 20 aux PSF
- Intensifier le testing et le controle vaccinale

# **POSTES DE SANTE AUX FRONTIERES**

Maladie	Type de PSF		
	Terrestre	Maritime	Aérien
<b>FHV</b>	1007	549	8609
<b>Cholera</b>	1007	634	8069
<b>Rougeole</b>	1007	634	8609
<b>Fièvre Jaune</b>	1007	634	8609
<b>Polio</b>	1007	634	8609
<b>Mpox</b>	1007	634	8609
<b>Test COVID-19 (TDR)</b>	435	128	235
<b>Autre</b>			
<b>PFA</b>	1007	634	8609
<b>MVM</b>	1007	634	8609

- Complétude des rapports quotidiens à 72%, faible dans les PSF terrestre (52%);
- Parmi les rapports reçus, pas toutes les MAPE ne sont pas screenées , Focus sur COVID 19 et FJ;
- 06 vols en provenance de Malabo avec 232 passagers ont fait l'objet d'une attention particulière à l'AID au vu du contexte épidémiologique (MVM); par ailleurs, pas de cas suspect ni positif notifié par les PSF frontaliers de la Guinée Equatorial ;
- 00 cas + de COVID 19 notifié de même que les autres MAPE sous surveillance aux PoEs;
- ❖ Insuffisance d'EPI et nécessaire pour WASH.

# **SANTE ANIMALE**

# SANTE ANIMALE: alertes internationales

➤ La 90ème Session Générale de l'Assemblée mondiale des Délégués nationaux auprès de l'Organisation mondiale de la santé animale (OMSA), se tiendra **du dimanche 21 au jeudi 25 mai 2023, en format présentiel à Paris**

➤ **Grippe aviaire : un laboratoire néerlandais teste avec succès deux nouveaux vaccins**

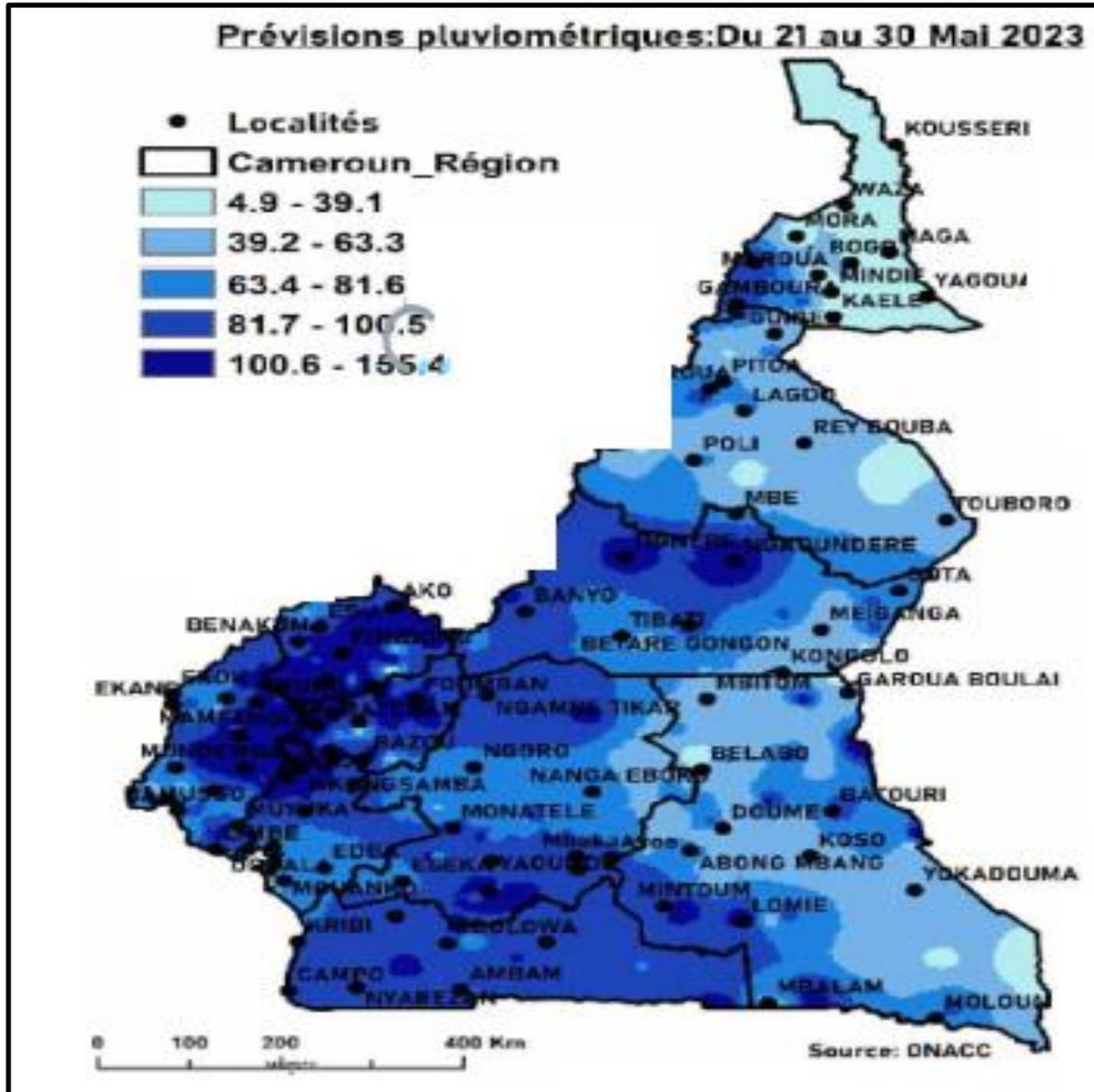
Pays	Maladies	Especies	Foyers
Sénégal	IAHP (H5N1)	domestiques	1 (depuis Avril 2023)
France	Influenza aviaire de haute pathogenecité (IAHP)	Oiseaux domestiques et sauvages surtout dans les élevages	386 recencés depuis 2022 de nombreux détectés debut Mai dans le sud ouest

- Fièvre aphteuse au Proche-Orient: Aucune déclaration cette semaine.
- Fièvre West Nile en Europe:
  - confirmation de la lignée 1 dans le sud et de la lignée 2 dans le nord de l'Italie.
- Influenza aviaire hautement pathogène sur le continent américain:
  - premiers cas sauvages au Brésil.
- Maladie hémorragique épizootique : un nouveau foyer détecté en Sardaigne.
- Peste porcine africaine en Europe: Italie-poursuite des détections en Calabre

# SANTE ANIMALE: Alertes nationales

<i>Maladie</i>	<i>Semaine 18</i>			
	<b>N° des foyers notifiés (suspensions)</b>	<b>N° des foyers notifiés (confirmé)</b>	<b>Nombre des cas</b>	<b>Nombre des morts</b>
<i>Fièvre aphteuse</i>	1	0	10	0
<i>Trypanosomose bovine Africaine</i>	1	0	9	0
<i>Peste Porcine Africaine (PPA)</i>	2	0	18	4
<i>Péripneumonie Contagieuse Bovine (PPCB)</i>	0	0	0	0
<i>Peste des Petits Ruminants (PPR)</i>	0	1	100	50
<i>Salmonellose</i>	1	0	1	1
<i>Typhose aviaire</i>	1	0	11	10
<i>Rage</i>	0	0	0	0
<i>Maladie de Newcastle (MDN)</i>	0	0	0	0
<i>Brucellose</i>	0	0	0	0

# **SANTE ENVIRONNEMENTALE**



## Tendances des précipitations sur le territoire national et risques associés:

du 21 au 30 Mai 2023, la tendance des précipitations montre:

- Une augmentation des pluies dans les régions du Sud-Ouest, de l'Extrême Nord et de l'Adamoua.
- Les précipitations sont plus élevées au niveau des hauts plateaux avec des précipitations autour de 155,4 mm dans les localités de Mundemba, Maroua et la région de l'Ouest. Comme risque de santé, nous avons les inondations et l'épidémie de choléra.
- Les régions de l'Extrême Nord font face à une rareté de pluies 4,9-39,1 mm. Le risque est une déshydratation des personnes vulnérables et déplacement des personnes.



# **AUTRES EVENEMENTS**

# ACCIDENTS DE LA VOIE PUBLIQUE, blessés et décès SE 2023

**Mokolo** : 01accidents, 01 décès

**Garoua** : 04 accident, 04 blessés,

**Bafoussam** : 4 accident,5 blessés, 2 décès

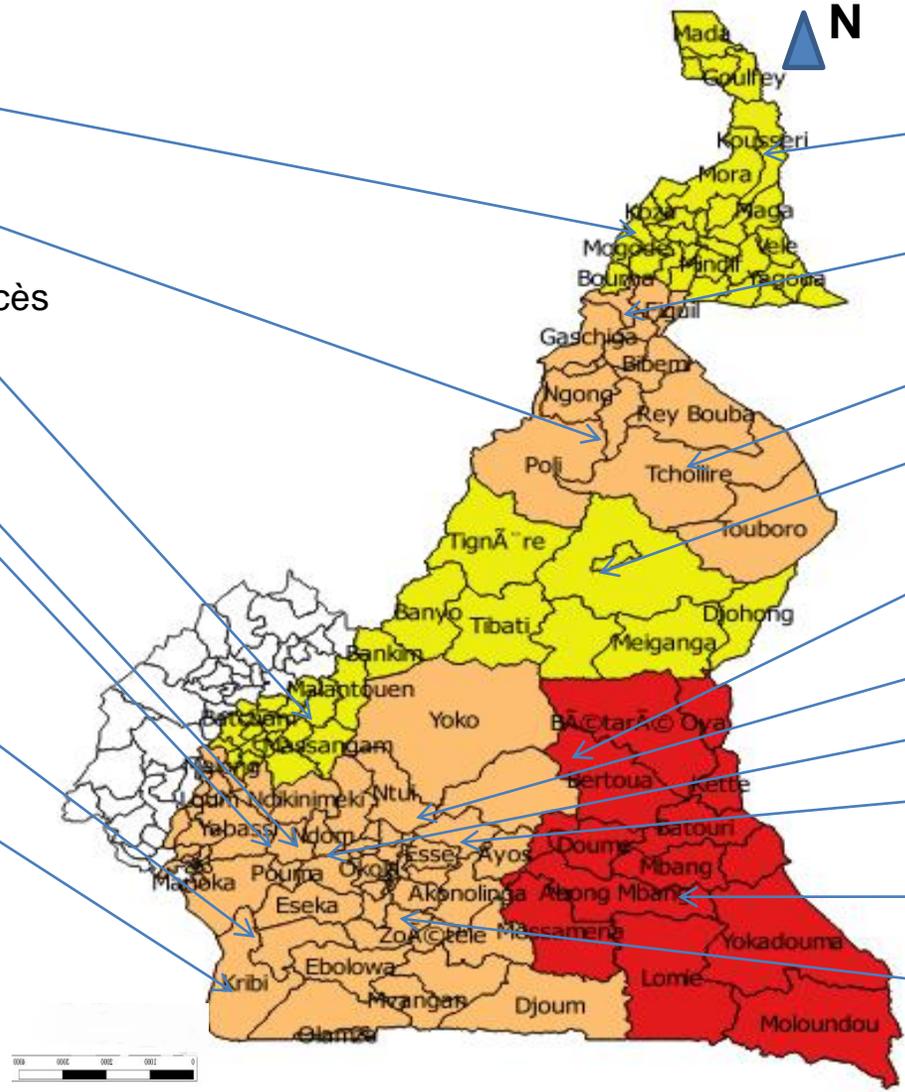
**Bonabéri** : 1 accidents, 1décès

**Edéa** : 7 accident, 5 blessés, 1décès

**Ambam** : 01 accident,01 blessé,

**Kribi** : 04 accidents, 04 blésés

- Région avec max décès( 16)
- Régions 5-10 accidents
- Région s 1-5 accidents
- Régions sans notification



**Kousséri** : 01 accident, 12 blessés,

**Guidéré** : 02 accident, 06décès

**Tcholliré** : 02 accident,1 décès,

**Ngaoundéré** : 02accident, 1blessé, 1décès

**Bertoua** :02 accidents,47blessés, 15décès

**Bafia** : 01 accident, 01 blessé,

**Boumyebel** : 04 accident,0 blessé,

**Yaoundé** :03accidents,01 blessé, 01décès

**Abong mbang** : 4 accident, 1blessé, 1décès

**Sangmelima** : 01 accident,

# **VEILLE MEDIATIQUE**



## Thème:

« sauver des vies et conduire la santé par le financement durable de l'OMS à l'approche des festivités de son 75ème anniversaire »

❖ 22 états membres se sont engagés à augmenter les financements en faveur de l'organisation

➤ Les 10 jours de travaux serviront également à approuver le budget de cette organisation mondiale pour les années 2024 et 2025

# INTERNATIONALE : l'OMS a mis en place ce 20 Mai un réseau mondial de détection et de prévention des menaces induites par les maladies infectieuses

Home / News / WHO launches global network to detect and prevent infectious disease threats



- le International Pathogen Surveillance Network (IPSN) est une plate forme qui va connecter les pays et les regions et permettra d'améliorer les systèmes de collecte et d'analyse des échantillons;
- L' utilisation de ces données servira d'orientation à la prise des décision en santé publique et à un meilleur partage des informations;
- des analyses génomiques et génétiques sur les virus, bactéries et autres pathogènes permettront de comprendre leur niveau infectiosité, leurs capacités létales, et comment ils se propagent;
- Les scientifiques pourront ainsi développer un système global de surveillance, des traitement et des vaccins permettant de circonscrire plus facilement les menaces.

# Épidémie de grippe aviaire à H5N1 hautement pathogène, le Brésil déclare une urgence de santé animale de six mois



➤ L'urgence de santé animale a été déclarée par le Brésil après la découverte de plusieurs cas de grippe aviaire par le virus hautement pathogène H5N1 dans les fermes;

➤ Il est à noter que le marché de l'élevage et de la commercialisation de la volaille dans ce pays d'Amérique latine représente un chiffre d'affaire de 10 milliards de dollars US;

➤ La mesure a été prise par les autorités sanitaires pour limiter les nombreuses pertes pour les aviculteurs induites par les abatages massifs imposés aux fermiers en cas de déclaration de cas pour circonscrire la progression de l'épidémie.



**THÈME : "Agissez maintenant pour mettre fin à la fistule d'ici 2030 !"**

La fistule obstétricale est un trou entre le canal de naissance et la vessie ou le rectum, causé par un accouchement prolongé et obstrué sans accès à un traitement médical rapide et de qualité. Elle provoque chez les femmes et les jeunes filles des fuites d'urine, de matières fécales ou des deux, et entraîne souvent des problèmes médicaux chroniques, la dépression, l'isolement social et l'aggravation de la pauvreté. Quatre-vingt-dix pour cent des grossesses impliquant une fistule se terminent par une mort naissance..

Source: [www.un.org/en/observances](http://www.un.org/en/observances)

Titres	Date d'extraction
<p><b>Tenue des premières journées camerounaises d'odontologie le 11 Mai</b> : Les chirurgiens dentistes plaident pour un meilleur équipement des hôpitaux en appareils et laboratoires d'odonto-stomatologie  <i>Source: le jour du 22 Mai 2023</i></p>	22 -05-2023
<p><b>Assemblée mondiale de l'OMS:</b> le MINSANTE conduit la délégation camerounaise très active dans les ateliers  <i>Source: Réalités plus, Actu Cameroun , 23 MAI 2023</i></p>	23-05-2023
<p><b>CURY, Hôpital JAMOT</b> : le personnel en grève revendique de meilleurs salaires et conditions de travail  <i>Source: Mutation, Canal 2, 23 MAI 2023</i></p>	23-05-2023
<p><b>FMSBMY</b> : conclave des anesthésistes et réanimateurs du 07 au 09 Juin 2023  <i>Source: Echo santé, 23 MAI 2023</i></p>	23-05-2023
<p><b>Lutte contre la polio:</b> le PEV mobilise les acteurs dans l'Adamaoua  <i>Source: Echo santé, 23 MAI 2023</i></p>	23-05-2023
<p><b>NOSO:</b> plusieurs femmes victimes de torture à Babankim (nord-ouest)  <i>Source: The Herald, 23 MAI 2023</i></p>	23-05-2023
<p><b>Grève dans les hôpitaux publics</b> : 27 000 travailleurs temporaires réclament leur contractualisation  <i>Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></i></p>	23-05-2023
<p><b>Variole du singe</b> : 10 cas confirmés dans le Sud-Ouest  <i>Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></i></p>	23-05-2023

Titres	Date d'extraction
<p><b>Choléra à Yaoundé:</b> le marché Biyem-assi acasia fermé toute la journée du 19 Mai pour limiter la progression de l'épidémie Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></p>	23-05-2023
<p><b>Douala le sirop Naturcold tue encore un enfant :</b> ce médicament contre la toux interdit de circulation, vente et consommation au Cameroun circule toujours. Il a déjà tué 10 enfants dont le dernier en date dans la ville de Douala Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></p>	23-05-2023
<p><b>VIH/SIDA :</b> près de 30000 enfants infectés au Cameroun en 2022, chiffres révélés par la première réunion statutaire du CNLS tenue le 12 Mai 2023 Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></p>	23-05-2023
<p><b>Epidémie de Choléra :</b> 5 régions désormais touchées, les cellules de la prison centrale de Kodengui à Yaoundé désinfectées pour stopper la progression de l'épidémie dans ce milieu carcéral Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></p>	23-05-2023
<p><b>Polio :</b> des campagnes de vaccination lancées pour stopper l'avancée de la maladie Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></p>	23-05-2023
<p><b>Hôpital général de Yaoundé :</b> le service d'hémodialyse renforcé par 35 nouvelles machines et 20 infirmières Source: <a href="http://www.actucameroun.com">www.actucameroun.com</a></p>	23-05-2023
<p><b>Binova Pharmaceuticals :</b> Une usine de production de médicaments annoncée à Kribi, au Cameroun, dont le lancement officiel est prévu pour le 1er décembre 2025. Source: <a href="http://www.echosante.info">www.echosante.info</a></p>	15-05-2023

**COORDINATION : Dr. BELLO Djamila Epse Mohamadou**

## **CONTRIBUTEURS**

Dr. GANDAR Joel	ONSP
M. Patrice AWONO	ONSP
Dr Djingou Elisa	ONSP
M. MEFIRE Ibrahim	ONSP
M. MOUNJOUO AROUNA	ONSP
Dr MEWOUEO Jelila	ONSP
Mme NGONO Emilienne	ONSP
M. ISOH Elton	ONSP
Mme CHANI Julie	ONSP
Mme NNAM Andela	ONSP
Mme VANGUELE Salome	ONSP
Dr MENDEH Pierre	ONSP
FOGUE JEFF	ONSP

## **PERSONNES RESOURCE**

M. MEYONG Rene Ramses	ONACC
Mme MANTO Epse NSO NGANG	MINT
Mme MBILE Jacky Vanessa	PEV
Cdt. N'NA kOTTO Joris	SED
M. OKIWAH ABIAMBE Boris	MINEPIA

**De la surveillance à la Veille Sanitaire :**

**"Informé pour agir"**