|  |  |
| --- | --- |
| Fièvre de la Vallée du Rift  Une meilleure surveillance pour une meilleure lutte | wEBINAIRE  29 Novembre 2022  10.00-13.00 CET  zoom |



**NOTE CONCEPTUELLE**

**Une meilleure surveillance pour une meilleure lutte**

**29 novembre 2022**

**Contexte**

La fièvre de la Vallée du Rift (FVR) est une zoonose virale aiguë causée par un virus du genre Phlebovirus de la famille des Bunyaviridés. La maladie affecte principalement les animaux domestiques comme les bovins, les ovins, les caprins, les camélidés et les buffles. Elle peut aussi affecter l’homme le plus souvent sous une forme bénigne. Néanmoins, 8 à 10 % des personnes atteintes de FVR développent des symptômes beaucoup plus sévères. Chez les animaux, la maladie se traduit par de la fièvre et un tableau clinique sévère avec des avortements, une forte morbidité ainsi qu’une mortalité élevée.

Transmise par les moustiques, notamment Aedes et Culex, la propagation de la FVR dépend étroitement du développement de la population vectorielle. Les fortes précipitations, les inondations et les changements climatiques favorisent la prolifération du vecteur et par conséquent l’augmentation du nombre des cas cliniques chez les animaux et chez l’homme aussi.

Déclarée pour la première fois au Kenya en 1931, la FVR n’a cessé d’évoluer en Afrique surtout dans les pays d’Afrique sub-saharienne et de Madagascar.

Dans la région du Maghreb la maladie a été notifiée en Mauritanie et en Libye. Des études scientifiques ont rapporté des sérologies positives dans le reste de la région.

Depuis Août 2022, La Mauritanie est confrontée à une épidémie de FVR déclarant le décès de 23 personnes sur 50 malades recensés. Les services vétérinaires ont notifié la FVR à l’OMSA avec une mortalité chez le dromadaire.

L’accroissement du risque et la menace que présente cette pathologie sur le cheptel par son impact économique et sur la santé humaine tirent la sonnette d’alarme et incitent les pays de la région à suivre de près son évolution et prévoir des actions de lutte.

**Objectifs :**

Les objectifs de ce webinaire sont :

* Présenter un aperçu de la situation sanitaire globale de la Fièvre de la Vallée du Rift
* Introduire les différents moyens de surveillance de la FVR (surveillance basée sur le risque, modélisation, …)
* Discuter les meilleurs moyens de prévention et de lutte
* Partager l’expérience de la Mauritanie dans la gestion de crise lors d’une épidémie de FVR

**Lieu et date**

Mardi 29 novembre 2022 en ligne (ZOOM).

**Langue**

Une traduction simultanée en français, anglais est disponible

**Personnes cibles**

Vétérinaires des pays de l’Afrique du Nord, épidémiologistes ; responsables de laboratoire de virologie, services vétérinaires centralisés, services vétérinaires décentralisés, vétérinaires privés, écoles et institutions de recherche vétérinaires,

**Pays cibles**

Mauritanie, Maroc, Algérie, Tunisie et Libye

**Personnes ressources :**

Experts nationaux et internationaux (FAO, OMSA, Laboratoire de référence, Services vétérinaires)

**Agenda provisoire :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 10.00 – 10.10 | **Ouverture** | FAO-OMSA |
| 10.10 – 10.30 | FVR situation globale | FAO |
| 10.30 – 10.50 | Expérience de la Mauritanie dans la gestion de l’épidémie FVR | CVO Mauritanie |
| 10.50 – 11.10 | Outcomes mission EMC Mauritanie | EMC |
| 11.10- 11.30 | Diagnostic de laboratoire -biosécurité | Frederica Monaco  IZS Teramo |
| 11.30 – 11.40 Pause | | |
| 11.40 – 12.00 | Surveillance entomologique et lutte antivectorielle | FAO |
| 12.00 – 12.15 | Surveillance basée sur les risques et modélisation | FAO |
| 12.15 – 12.30 | Vaccination animale contre la FVR | Dr Mehdi Harrak |
| 12.30 -12.45 | Approche une seule santé dans la gestion de foyers de FVR | Mauritanie  OMS |
| 12.45 -13.30 | Discussion |  |
| 13.30 | Cloture |  |