

Rapport sur la notification de cas de Monkey Pox chez le porc

Historique

Nous sommes à Boende, localité Domaine, dans la Province de Tshuapa en République Démocratique du Congo où un éleveur perd le 22 septembre 2022 un porcelet de deux mois et demi sur un effectif de 16 porcins. Le cadavre sera enterré.

Un jour après, un autre porcelet de la même portée présentera au niveau du cou, ventre et région inguinale : plaies, vésicules et croûtes.

L'éleveur alertera un vétérinaire de sa localité.

Saisie de cette information sanitaire et dans le cadre de l'approche Une Santé, une équipe de l'Institut National de Recherche biomédicale (INRB) fera le déplacement de Kinshasa vers Boende où elle visitera cet élevage familial.

Il s'en est suivi l'abattage du porcelet portant des boutons, croûtes sur sa peau ventrale.

L'autopsie sera faite à l'issue de laquelle sang et aussi organes (poumons, rein, rate, foie, intestin grêle, croûte, écouvillon trachéal, écouvillon rectal) seront prélevés.

Par ailleurs notez que des échantillons de sang et écouvillons ont également été prélevés chez trois autres porcelets.

Méthodes de diagnostic

Date de prélèvement des échantillons : 28/09/2022

Date de résultat : 30/09/2022

Des premières analyses par l'épreuve de diagnostic PCR ont été réalisées au Laboratoire médical de la Coordination Provinciale de Monkey Pox à Boende dans la Province de Tshuapa.

Le résultat a été positif au virus de Monkey Pox.

D'autres échantillons analysés par PCR à l'INRB/Kinshasa ont aussi été positif au virus de Monkey Pox.

Gestion des risques

Les prélèvements de sang et écouvillons ont été réalisés chez les membres de la famille de l'éleveur et ses voisins.

La source de la maladie reste inconnue à ce jour et l'on se demande si ces porcs n'ont pas été contaminé par les hommes.

D'autres investigations devraient être menées pour faire la traçabilité en amont.

Mais les services vétérinaires n'ont pas de moyens financiers pour pouvoir déplacer un équipe d'investigation en Province.

Votre appui nous obligerait.

Fait à Uvira, le 08/12/2022

Dr Roger MadiambaMponda

Point focal de notification des maladies
animales