**Résumé du PFE : sous titre : Rôle des services vétérinaires dans la gestion de la crise de la fièvre aphteuse : cas de la wilaya d'Alger**

**Résumé :**

La fièvre aphteuse demeure l’une des maladies animales à caractère épizootique les plus répondues dans le monde. La fièvre aphteuse frappe les artiodactyles domestiques et sauvages. Les bis ongulés tels que les bovins, ovins, caprins et porcins sont particulièrement touchés. La maladie débute par une fièvre éruptive puis s'exprime sous forme de lésions vésiculeuses qui se développent préférentiellement au niveau de la bouche, des pieds et des trayons. Les grandes quantités de virus excrétés par les animaux infectés et la diversité des modes de transmission font de la fièvre aphteuse une maladie extrêmement contagieuse. L’épizootie qui a frappée l’Algérie en 2014 a poussé les services vétérinaires a adopté dispositif de lutte et prendre des mesures I rigoureuses .Toute nouvelle crise engendre de très graves difficultés pour les éleveurs, qu’ils soient directement touchés par des cas, suspects ou avérés, ou indirectement, du fait des mesures de vaccination, séquestration des animaux et leur élimination ont été prises.

**Abstract** :

FMD remains one of the animal diseases epizootic most replied in the world. FMD strikes clovenhoofed domestic and wild. Cloven-hoofed animals such as cattle, sheep, goats and pigs are particularly affected. The disease starts with a fever and rash is expressed in the form of vesicular lesions develop preferentially at the mouth, feet and teats. Large quantities of virus excreted by infected animals and the diversity of modes of transmission of foot and mouth disease are extremely contagious. Disease that hit Algeria in 2014 pushed the veterinary services adopted for contro! and take stringent new crisis measures .Any creates very serious problems for breeders, they are directly affected by cases suspected or proven, or indirectly, because of vaccination measures. sequestration and disposal of the animals were taken.