**Résumé du PFE : Synthèse bibliographique sur la peste des petits ruminants et la fièvre aphteuse : aspect epidimiologique et diagnostic**

**Auteur : Sedrati, Rofia**

**Auteur :** **Reghissa, Hania**

**Résumé :**

**La peste des petits ruminants est une maladie virale contagieuse transfrontière. Décrite pour la première fois en Cote d’Ivoire en 1942 due a un Morbillivirus affectant principalement les ovins et les caprins .**

**Evolution est souvent mortelle.**

**La prophylaxie est surtout médicale : un vaccin hétérologue et vaccin homologue**

**La fièvre aphteuse est une maladie virale aigue très contagieuse des artiodactyles domestiques et sauvages, facilement transmise par contact direct et indirecte. Elle ne présente pas de danger pour l’homme mais génère des pertes économiques importantes pour les filières animales touchés.**

**La maladie est due à un virus de la famille des Picornaviridea, Elle se caractérise principalement par de la fièvre et des aphtes avec l apparition des vésicules puis d’ulcères des muqueuses.**

**La prophylaxie médicale repose sur l’emploi de vaccins. Elle peut être utilisé indépendamment ou associé à la prophylaxie sanitaire.**

**Mots clés : Peste des petits ruminants, fiévre aphteuse,épidémiologie,maladie infectieuse,maladie ré-émergente.**

**Abstract**

**PPR is a viral, contagions, cross-border disease, first described in Cote d’Ivoire in 1942, due to a Morbillivirus mainly affecting sheep and goats.**

**Evolution is often fatal**

**Prophylaxis is mainly medical: a heterogonous vaccine and heterogonous vaccine**

**Foot and mouth disease is an acute and highly contagious viral disease of both domestic and wild two\_toed animals, easily transmitted by direct and indirect contact.**

**It does not pose a danger to humans, but it causes great economic losses to the affected animal sectors.**

**The disease is caused by a virus of the picornaveridea family. It is characterized mainly by fever and mouth ulcers with the appearance of vesicles and then ulcers in the mucous membranes.**

**Medical prophylaxis is based on the use of vaccines. It can be used independently or in combination with sanitary prophylaxis.**

**Key words: Peste des petits ruminants, foot –and-mouth disease,epidemiology,infectious disease,re-emerging disease.**

**ملخص**

**طاعون المجترات الصغيرة هو مرض فيروسي عابر للحدود,وصف لأول مرة في كوت ديفوار عام ,بسبب فيروس موربيليفا الذي يؤثر بشكل رئيسي على الأغنام و الماعز**

**التطور غالبا مايكون قاتل**

**الوقاية هي في الأساس طبية لقاح غير متجانس ولقاح متماثل**

**مرض الحمى القلاعية هو مرض فيروسي حاد شديد العدوى يصيب الحيوانات ثنائية الأصابع الأليفة و البرية و ينتقل بسهولة عن طريق الاتصال المباشر و غير المباشر.**

**لا يشكل خطرا على الإنسان و لكنه يتسبب في خسائر اقتصادية كبيرة لقطاعات الحيوانات المتضررة.**

**المرض ناجم عن عائلة فيروسات بيكورنا يتميز بشكل رئيسي بالحمى و تقرحات الفم مع ظهور حويصلات ثم تقرحات في الأغشية المخاطية.**

**تعتمد الوقاية الطبية على استخدام اللقاحات يمكن استخدامه بشكل مستقل أو بالاشتراك مع الوقاية الصحية.**

**الكلمات المفتاحية: طاعون المجترات الصغيرة، مرض الحمى القلاعية، مرض فيروسي ، علم الأوبئة ، الأمراض المعدية ، عودة ظهور المرض.**