



PPA: des espoirs de vaccins ?

Les experts du groupe Européen COST ASF-STOP ont fait un point sur les perspectives de vaccin

contre la peste porcine africaine (PPA). Alors que les approches classiques sont des échecs, les nouvelles méthodes, comme la suppression ciblée de gènes, suscitent des espoirs. Cependant si les essais terrains prouvent l'efficacité de ces candidats vaccins, les experts soulignent l'importance d'avoir un test qui permette de différencier les porcs vaccinés de ceux naturellement infectés afin de poursuivre les échanges d'animaux entre régions ou pays. L'autre défi, particulièrement pertinent dans

la situation européenne actuelle, serait de pouvoir vacciner les sangliers. Cela nécessite la mise au point d'un vaccin oral. Par le passé, ce type de vaccination s'est

LE VACCIN NE FAIT PAS TOUT

Isabelle CORRÉGÉ vétérinaire Ifip-Institut du porc



« La large diffusion depuis 2014 de la PPA sur sanglier en Europe fait penser que la seule voie de salut sera de pouvoir associer la vaccination aux mesures de gestion des mouvements de sangliers et à la réduction de la population de sanglier. Cependant, en élevage conventionnel, la vaccination paraît moins primordiale. Les mesures préventives de biosécurité sont aujourd'hui clairement identifiées et leur stricte application par tous doit permettre une bonne gestion du risque. Quelles que soient les perspectives et les échéances de vaccination vis-à-vis de la PPA, les mesures de biosécurité vont être indispensables pendant encore longtemps: tant mieux car elles sont aussi efficaces contre de nombreuses autres maladies. » © Ifip

avérée particulièrement efficace pour éradiquer la peste porcine classique chez les sangliers ou la rage chez les renards dans certaines régions d'Europe. La souche lettone atténuée administrée par voie orale à des sangliers s'est avérée efficace et le virus de la PPA est relativement stable dans l'environnement. Il sera peut-être possible d'utiliser des souches atténuées vivantes du virus de la PPA dans des aliments appâtés pour mener une campagne de vaccination pour éradiquer la PPA du sanglier. 📧 **Isabelle Corrégé**