

# Avis de surveillance – Influenza



5 décembre 2024

## Avis sur la propagation

La nouvelle souche Influenza H3N2 clade 2010.1 a été identifiée dans trois autres fermes du Québec. Ces trois nouveaux cas proviennent de la région administrative de Chaudière-Appalaches soit la même région administrative que les deux premiers cas.

## Date d'introduction de la nouvelle souche

La date de l'introduction de cette souche d'influenza au Québec est pour l'instant encore inconnue. Au CDPQ, on sait seulement que ces échantillons ont été prélevés au mois de novembre 2024.

## Analyse du mouvement des porcs autour de la ferme du deuxième cas

Une analyse du mouvement des porcs entre le 1<sup>er</sup> septembre et le 1<sup>er</sup> décembre, dans un rayon de 10 km du deuxième cas a été réalisée par le personnel des Éleveurs de porcs du Québec.

### L'analyse montre que :

1. Le site concerné est un engraissement TP/TV situé dans la région de la Chaudière-Appalaches, à une **distance de 2,6 km du site du premier cas**.
2. Autour de ce site, on recense 144 fermes (lieux) dans un rayon de 10 km.
3. Aucune ferme de la zone ciblée n'a déclaré avoir reçu des animaux provenant de l'extérieur du Québec. Cependant, il a été mentionné par un vétérinaire que des cochettes auraient été introduites dans cette zone à partir de l'Ouest canadien.
4. Six (6) fermes parmi les 144, incluant le site du deuxième cas, ont expédié des animaux vers l'Ontario. Ces 6 fermes, situées dans un rayon de 10 km du premier cas, sont également mentionnées dans l'analyse de ce dernier.
5. Le site du deuxième cas a effectué 4 envois de porcs de marché en septembre vers l'Ontario, espacés d'au moins 6 jours et utilisant la même remorque.

Ces informations sont tributaires des données déclarées par les producteurs au système de traçabilité canadien. Une réconciliation est possible entre les entrées et les sorties rapportées au Québec, mais l'accès aux données des autres provinces n'est pas possible. Le contenu de ce message montre que **ce nouveau clade est maintenant bien présent au Québec**.

La vigilance est toujours de mise et il est suggéré d'augmenter la surveillance en prélevant des écouvillons nasaux. L'objectif est de mieux comprendre la vitesse de dispersion du virus pour justifier l'introduction de cette souche dans le futur vaccin. Des gratuités de tests sont toujours disponibles au MAPAQ et il existe aussi un test PCR spécifique pour le clade 2010.1 chez Biovet.

Christian Klopfenstein pour l'équipe influenza porcin du Québec.