



# RAPPORT DU RÉSEAU PORCIN AUX PRODUCTEURS ET INTERVENANTS

## FAITS SAILLANTS - JUILLET À SEPTEMBRE 2020

- **Peste porcine africaine - Analyses au laboratoire et préparation**

Le projet pilote de surveillance au laboratoire va bon train. Du côté de la ferme, la tenue de registres de tout ce qui entre et sort de l'élevage est essentielle pour un retraçage rapide de tous les sites d'élevages porcins pouvant être à risque advenant un cas de PPA au Canada. Cela inclut les visiteurs, les animaux, les aliments, les matériaux, les équipements et tout autre intrant. Pensez-y!

- **Trachéites - On cherche des explications**

Les éleveurs qui font face à des problèmes de trachéite sont invités à participer avec leur vétérinaire à un projet de recherche sur cette condition. Les informations ainsi récoltées seront essentielles dans la recherche de solutions.

- **Diarrhée épidémique porcine - À deux doigts de l'éradication**

Félicitations aux éleveurs et intervenants pour le processus d'éradication de la DEP dans les élevages affectés; le retour à un statut négatif pour le Québec est à portée de main. Mais même lorsque la maladie sera éradiquée de la province, l'observance des mesures de biosécurité est primordiale pour éviter de nouveaux cas.

*Avis : les informations contenues dans ce rapport résument certains aspects de situations cliniques ou autres cas rapportés par les médecins vétérinaires membres du réseau porcin, les médecins vétérinaires praticiens et le Laboratoire de santé animale du MAPAQ. Ces informations sont basées sur des impressions cliniques et des résultats de laboratoire pour le trimestre concerné. Votre jugement professionnel est requis pour l'interprétation et l'utilisation de ces informations.*

## Peste porcine africaine – Analyses au laboratoire et préparation

Dans le cadre du projet de surveillance de la peste porcine africaine (PPA) au Canada (CanaVeillePPA), des analyses PCR pour la PPA sont maintenant faites sur certains cas soumis au laboratoire en nécropsie. Pour être choisi dans le projet, le formulaire de demande d'analyse doit comporter le numéro PorcTracé du site d'origine et le cas doit rencontrer certains critères permettant de suspecter une condition qui pourraient masquer la présence de la PPA. Il est à noter toutefois que les suspicions de PPA doivent immédiatement être rapportées à l'Agence canadienne d'inspection des aliments. Le projet a débuté le 10 août dernier au Québec et pour le troisième trimestre de 2020, incluant les mois d'août et de septembre, 8 cas soumis en nécropsie ont été testés pour la PPA et se sont tous avérés négatifs. Pour plus d'information sur CanaVeillePPA, veuillez consulter la section « Surveillance » de la page web suivante : [www.mapaq.gouv.qc.ca](http://www.mapaq.gouv.qc.ca)

En matière de préparation à la PPA, les activités de retraçage à la ferme seraient cruciales si un cas devait survenir sur une ferme canadienne. C'est pourquoi le réseau porcin souhaite insister auprès des producteurs sur l'importance d'avoir de bons registres. Il y a évidemment le registre des visiteurs qui doit être rempli par tous, peu importe le type de visiteur. Il faut aussi faire rapidement les déclarations à PorcTRACÉ afin d'avoir un registre national des mouvements de porcs à jour. Enfin, gardez en tête que toutes les autres choses qui entrent et sortent de votre ferme, par exemple les aliments, le fumier, les équipements, doivent pouvoir être retracés sur une période de 30 jours.

**À retenir :** Le projet pilote de surveillance au laboratoire va bon train. Du côté de la ferme, la tenue de registres de tout ce qui entre et sort de l'élevage est essentielle pour un retraçage rapide de tous les sites d'élevages porcins pouvant être à risque advenant un cas de PPA au Canada. Cela inclut les visiteurs, les animaux, les aliments, les matériaux, les équipements et tout autre intrant. Pensez-y!

## Trachéites – On cherche des explications

Depuis 2014, il y a eu une augmentation des cas de trachéites porcines rapportés par les médecins vétérinaires dans le champ et diagnostiqués en nécropsie au laboratoire. Bien que plusieurs analyses aient été faites par le passé, les causes de cette condition ne sont toujours pas expliquées. En plus des cas au Québec, nos voisins ontariens ainsi que les américains ont aussi commencé à observer cette condition. Ainsi, un projet de recherche auquel participe le Laboratoire de santé animale du Québec est démarré afin de trouver des explications à ces trachéites pour pouvoir mieux les contrôler. Il est donc possible pour les éleveurs aux prises avec ce problème d'en parler à leur vétérinaire pour participer ou à l'inverse, il est possible que votre vétérinaire vous sollicite pour y participer. Le projet nécessite la récolte de plusieurs échantillons et informations à la ferme. Mais ces efforts serviront à trouver des réponses à un problème qui dure déjà depuis trop longtemps.

**À retenir :** Les éleveurs qui font face à des problèmes de trachéite sont invités à participer avec leur vétérinaire à un projet de recherche sur cette condition. Les informations ainsi récoltées seront essentielles dans la recherche de solutions.

## Diarrhée épidémique porcine – À deux doigts de l'éradication

Au total, sept sites étaient toujours positifs pour la diarrhée épidémique porcine (DEP) au début du trimestre. Trois de ces sites ont retrouvé un statut négatif pour la maladie si bien qu'il ne reste que quatre sites positifs qui sont en bonne voie d'éradication. Face à ce bilan, l'ensemble de l'industrie porcine peut se féliciter de ses efforts pour contrôler ces éclosions de DEP dans la province. Le travail de collaboration entre les éleveurs affectés et leurs vétérinaires, les différents intervenants impliqués dans ces fermes, l'Équipe québécoise de santé porcine et le MAPAQ portent fruit. Ce n'est toutefois pas le temps de baisser la garde, car l'application des mesures de biosécurité est un combat de tous les instants. Même lorsque le Québec est en période de statut négatif, le virus est présent à la fois dans d'autres provinces canadiennes et chez nos voisins du sud, ce qui commande une vigilance en tout temps, particulièrement dans le transport.

**À retenir :** Félicitations aux éleveurs et intervenants pour le processus d'éradication de la DEP dans les élevages affectés; le retour à un statut négatif pour le Québec est à portée de main. Mais même lorsque la maladie sera éradiquée de la province, l'observance des mesures de biosécurité est primordiale pour éviter de nouveaux cas.

### LE RÉSEAU PORCIN

#### Objectifs :

- Assurer une surveillance continue de la santé du cheptel porcine québécois par :
- l'établissement de partenariats pour le partage d'information
  - la collecte de données de surveillance de façon continue.

Favoriser la détection et la déclaration rapides de tout problème relatif à la santé du cheptel porcine québécois.

Soutenir la mise en place de mesures sanitaires ou de gestion de l'élevage appropriées.

Communiquer rapidement l'information aux personnes concernées.

#### Responsable du réseau :

Dre Claudia Gagné-Fortin, m.v.

Coordonnatrice du RAIZO et responsable du Réseau porcine

Cellulaire: 418 558-3904

Courriel: [Claudia.gagne-fortin@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:Claudia.gagne-fortin@mapaq.gouv.qc.ca)

Page web: [www.mapaq.gouv.qc.ca/porcin](http://www.mapaq.gouv.qc.ca/porcin)