

Message à tous les éleveurs et intervenants du secteur porcin du Québec

BILAN TRIMESTRIEL DES TESTS ENVIRONNEMENTAUX POUR LA DIARRHÉE ÉPIDÉMIQUE PORCINE (DEP) ET LE DELTACORONAVIRUS PORCIN (DCVP) ET ÉTAT DE LA SITUATION SUR LA DEP AU CANADA

Bilan trimestriel des tests environnementaux pour la DEP et le DCVP

Voici la deuxième mise à jour des tests environnementaux pour l'année 2019. Le bilan comprend les résultats préliminaires du 1^{er} avril au 30 juin que l'EQSP a reçu jusqu'à présent. Nous vous présentons le nombre de tests positifs ainsi que le nombre d'évènements ou de déclarations associés à ces tests positifs. Par exemple, si un abattoir a déclaré trois tests de quai positifs en une journée, ces résultats sont compilés dans le nombre total de tests, mais comptent pour un évènement ou une déclaration. Ceci vise simplement à donner une perspective entre le nombre de résultats positifs et le nombre d'évènements auquel ces tests positifs se rapportent. Comme à l'habitude un suivi de tous les résultats positifs a été fait par l'EQSP avec les intervenants concernés afin de minimiser les risques de propagation du virus de la DEP ou du DCVP aux fermes porcines du Québec.

Bilan du 1^{er} avril au 30 juin 2019 (préliminaire)

1. Tests environnementaux aux abattoirs

Quais de déchargement d'abattoirs (10) testés pour la DEP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultats positifs	Évènements
941	939	2	2

Quais de déchargement d'abattoirs (2) testés pour le DCVP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultat positif	Évènement
372	372	0	0

Remorques de transport de porcs testées aux abattoirs (7) pour la DEP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultats positifs	Évènements
3 460	3 456	4	4

Remorques de transport de porcs testées aux abattoirs (2) pour le DCVP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultats positifs	Évènements
1 923	1 920	3	3

2. Tests environnementaux aux centres de rassemblement

Les six centres de rassemblement ciblés par l'EQSP, car jugés à risque en rapport avec la propagation du virus de la DEP, testent régulièrement leurs installations. Tous nous transmettent leurs résultats de tests environnementaux dont voici les résultats pour la période concernée. Des transporteurs (5) ont aussi fait des tests sur des remorques ou

dans leur salle de lavage et nous ont fait parvenir leurs résultats.

Centres de rassemblement et transporteurs (11) (aire de déchargement, balance, corridor, station de lavage et remorque) pour la DEP

Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultat positif	Évènement
150	150	0	0

Des centres de rassemblement (3) et des transporteurs (3) ont aussi testé pour le virus du DCVP.

Centres de rassemblement et transporteurs (6) (aire de déchargement, balance, corridor, station de lavage et remorque) pour le DCVP

Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultat positif	Évènement
46	46	0	0

3. Tests sur les ingrédients en alimentation animale

Ingrédients dans l'alimentation des porcs (5 meuneries) pour la DEP

Ingrédient	Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultat positif	Évènement
Farine de viande	91	91	0	0
Farine de plume/ Farine de sang	10	10	0	0
Protéine ou farine de porc	2	2	0	0
Total des tests	103	103	0	0

Note : Les ingrédients protéiques de source porcine sont, à notre connaissance, essentiellement utilisés dans des moulées pour volailles, mais sont testés pour le virus de la DEP car utilisés dans des meuneries multi-espèces d'où un risque potentiel de contamination croisée avec des moulées pour porcs.

État de la situation de la DEP au Canada en 2019

Québec

La situation au Québec n'a pas changé depuis le dernier message de l'EQSP. La DEP a été éradiquée du premier site (pouponnière) infecté et est en voie de l'être pour l'engraissement qui a reçu ces porcs. Si tout se déroule comme prévu, le Québec devrait redevenir exempt de DEP tôt à l'automne.

Ontario

En Ontario, il y a eu 9 nouveaux cas déclarés entre le 25 janvier et le 4 avril dernier. Deux cas ont impliqué des sites naisseurs-finisateurs et le reste étaient des engraissements. La

DEP est relativement sous contrôle dans cette province depuis deux ans alors qu'il y avait eu 12 cas en 2018.

Manitoba

La situation au Manitoba est la plus préoccupante au pays alors que le secteur porcin de cette province fait face à 60 cas de DEP en date du 22 juillet cette année. Le premier cas de 2019 a été déclaré le 27 février et le 2^e en mars. Le reste des cas ont été déclaré depuis le début mai.

À ce jour, le décompte des sites infectés se présente comme suit :

21 maternités

4 naisseurs-finisseurs

11 pouponnières

24 engraissements

La situation se rapproche de l'ampleur de l'épidémie de 2017 alors qu'il y avait eu 78 sites infectés. En 2018, le nombre de cas s'était limité à 17.

Les principaux facteurs de risque identifiés sont les sites à haut risque et à trafic porcin élevé (ex. centres de rassemblement et abattoirs) combiné aux transports.

Cette situation démontre une fois de plus l'importance pour les éleveurs et les intervenants de la filière porcine québécoise d'être vigilant et d'appliquer une biosécurité rigoureuse en tout temps afin de minimiser le risque de contamination et de propagation de la DEP et autres maladies infectieuses.

Alberta

Pour la première fois, l'Alberta a connu des cas de DEP cette année. Quatre cas ont été déclarés entre le 7 janvier et le 18 mars. La situation semble donc sous contrôle depuis quelques mois.