

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

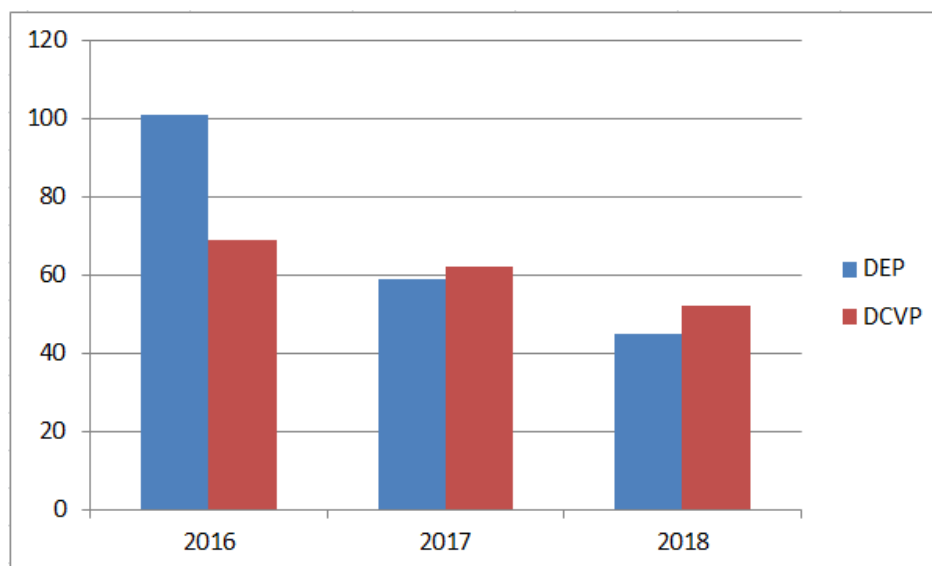
BILAN DES TESTS ENVIRONNEMENTAUX POUR LA DIARRHÉE ÉPIDÉMIQUE PORCINE (DEP) ET LE DELTACORONAVIRUS PORCIN (DCVP)

Bilan 2018 des tests environnementaux

L'EQSP est heureuse de présenter son rapport des tests environnementaux réalisés en 2018 en collaboration avec les abattoirs, les centres de rassemblement et les transporteurs, et les fabricants d'aliments pour animaux. Voici un résumé des résultats pour 2018 avec un comparatif pour 2017 et 2016.

	2018	2017	2016
Total de tests DEP	18 874	20 292	30 140
Total de résultats positifs DEP	45	59	101
Total de tests DCVP	9 849	10 937	12 199
Total de résultats positifs DCVP	52	62	69

Graphique du total des résultats positifs pour les tests PCR-DEP et PCR-DCVP aux abattoirs, centres de rassemblement et transporteurs et dans les ingrédients pour l'alimentation des porcs au Québec pour les années 2016, 2017 et 2018



Après l'éradication des cas de DEP au Québec à la fin 2015, la fréquence des tests a diminué suite à un moindre risque de contamination. Cependant, en dépit de la réduction du nombre total de résultats de tests positifs entre 2016 et 2018, nous constatons que le risque de contamination est toujours présent puisque deux nouveaux cas de DEP et deux cas de DCVP ont été déclarés depuis le début de l'année au Québec. La DEP et le DCVP sont considérés endémiques aux États-Unis et sont toujours présents dans certains troupeaux et centres de rassemblement en Ontario. Les déplacements de porcs infectés, les centres de rassemblement et les véhicules de transport contaminés représentent les principaux risques de propagation de ces deux maladies. Au Manitoba, quelques cas de

DEP sont toujours actifs et pour la première fois en Alberta, des cas de DEP ont été diagnostiqués au début de 2019.

Ces résultats démontrent la pertinence de poursuivre les tests environnementaux dans la stratégie de prévention contre la DEP et le DCVP du secteur porcin québécois. L'EQSP souhaite profiter de l'occasion pour féliciter et remercier toutes les entreprises ayant collaboré diligemment à cette stratégie et la transmission de leurs résultats à l'EQSP. Le coût total des tests réalisés en 2018, assumé entièrement par les entreprises, est estimé à 1 million de dollars. **Veillez consulter le rapport détaillé ci-joint pour plus d'information sur les tests réalisés au Québec en 2018.**

Bilan trimestriel des tests environnementaux pour la DEP et le DCVP

Voici la première mise à jour des tests environnementaux pour l'année 2019. Le bilan comprend les résultats préliminaires du 1^{er} janvier au 31 mars que l'EQSP a reçu jusqu'à présent. Nous vous présentons le nombre de tests positifs ainsi que le nombre d'événements 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 une déclaration ou un événement. Ceci vise simplement à donner une perspective entre le nombre de résultats positifs et le nombre d'événements 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} janvier au 31 mars 2019 (préliminaire)

1. Tests environnementaux aux abattoirs

Quais de déchargement d'abattoirs (9) testés pour la DEP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultat positif	Évènement
917	916	1	1

Quais de déchargement d'abattoirs (2) testés pour le DCVP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultats positifs	Évènements
417	415	2	2

Remorques de transport de porcs testées aux abattoirs (7) pour la DEP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultats positifs	Évènements
3 360	3 357	3	3

Remorques de transport de porcs testées aux abattoirs (2) pour le DCVP			
Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultat positif	Évènements
1 835	1 832	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
156	156	0	0

Des centres de rassemblement (2) et des transporteurs (2) ont aussi testé pour le virus du DCVP.

Centres de rassemblement et transporteurs (4) (aire de déchargement, balance, corridor, station de lavage et remorque) pour le DCVP

Nombre de tests	Résultats négatifs	Résultat positif	Évènement
32	32	0	0

3. Tests sur les ingrédients en alimentation animale

Ingrédients dans l'alimentation des porcs (6 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	12	12	0	0
Protéine ou farine de porc	5	5	0	0
Inconnu	1	1	0	0
Total des tests	109	109	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.