



# RAPPORT DU RÉSEAU AVIAIRE

## COMPTE RENDU AUX PRODUCTEURS ET INTERVENANTS

*Avis : ces informations vous sont transmises à titre de producteur ou intervenant du secteur avicole québécois. Elles résument certains aspects de situations cliniques ou autres rapportés par les médecins vétérinaires membres du Réseau aviaire, les médecins vétérinaires praticiens et le laboratoire de diagnostics du MAPAQ. Ces informations sont basées sur des impressions cliniques et des résultats de laboratoire pour le trimestre concerné. Si vous avez des préoccupations en lien avec la santé avicole, consultez un médecin vétérinaire.*

### **Infection à *Enterococcus cecorum***

Au laboratoire du MAPAQ, il y a eu 115 diagnostics d'infections à *Enterococcus cecorum* chez le poulet à chair comparativement à 129 au trimestre précédent et à 88 lors du même trimestre l'année précédente.

### **Coccidiose**

Certains médecins vétérinaires ayant répondu au questionnaire d'impressions cliniques mentionnent une augmentation des cas, alors que le nombre de diagnostics est stable au Laboratoire de santé animale du MAPAQ. Toutefois, les diagnostics cliniques sont fréquents et plusieurs cas ne sont pas confirmés en laboratoire. **Il est recommandé de porter une attention particulière à l'inclusion des anticoccidiens dans l'aliment, particulièrement lors de l'utilisation de produits de substitution.** Les anticoccidiens n'ont pas tous la même efficacité pour le contrôle de la coccidiose intestinale.

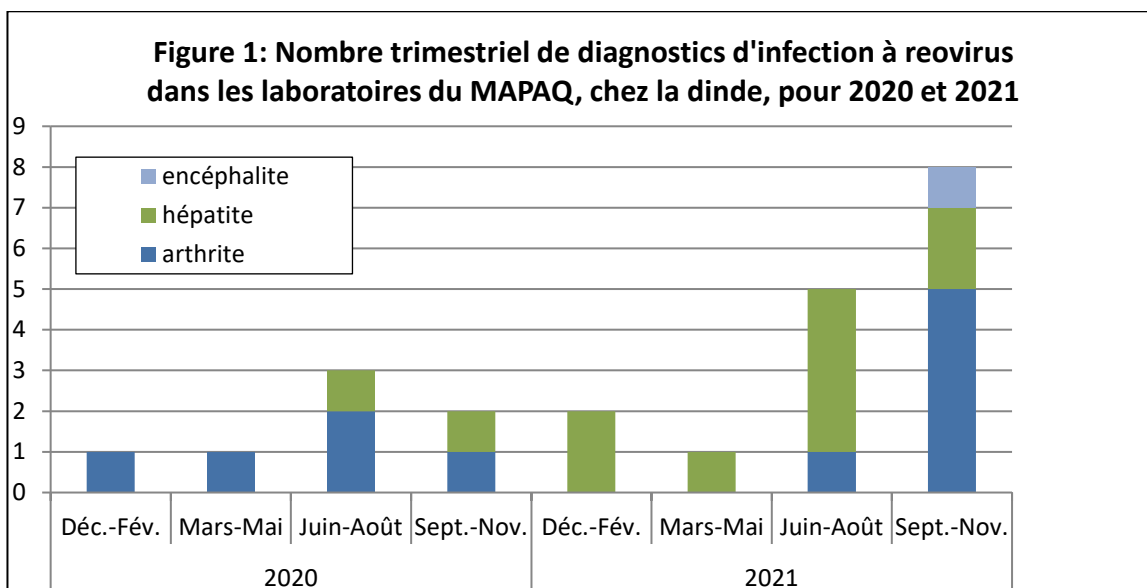
**Infection à reovirus chez la dinde**

Selon les données de laboratoire, les infections à reovirus chez les dindes ont émergé à partir de 2020 au Québec (Tableau 1). Plusieurs manifestations sont observées dont les arthrites, les hépatites et les ruptures aortiques. Les éleveurs ont pu participer à une formation sur le sujet donnée par D<sup>re</sup> Martine Boulianne.

Afin de mieux comprendre l'épidémiologie de cette maladie au Québec, le séquençage complet du génome sera effectué sur toutes les souches isolées en 2021 et celles qui le seront en 2022. Un questionnaire épidémiologique sera aussi administré aux médecins vétérinaires qui ont eu des cas en 2020-2021.

Tableau 1. Diagnostics d'infections à reovirus posés au laboratoire du MAPAQ à la suite d'une nécropsie chez des dindes de 2016 à 2021

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Arthrite</b>	1	0	0	0	5	5
<b>Hépatite</b>	0	0	0	0	3	8
<b>Encéphalite</b>	0	0	0	0	0	2
<b>Myocardite</b>	0	0	0	0	0	1
<b>Total</b>	1	0	0	0	8	16



## **Influenza aviaire en Amérique du Nord**

Le virus de l'influenza aviaire hautement pathogène cause actuellement de nombreuses mortalités d'oiseaux dans plusieurs pays européens, asiatiques et africains (<https://wahis.oie.int/#/events>).

Bien que l'événement ait eu lieu après le trimestre à l'étude, nous vous informons qu'une souche d'influenza aviaire H5N1 hautement pathogène de lignée eurasiennne a été identifiée chez les oiseaux de [deux fermes non commerciales à Terre-Neuve](#) au mois de décembre 2021 et janvier 2022. Trois [oiseaux de la faune](#), soit trois goéland marin (*Larus marinus*), ont également été retrouvés positifs à Terre-Neuve en décembre et janvier dernier. Au mois de janvier 2022, une [bernache du Canada](#) (*Branta canadensis*) sauvage a été retrouvée positive en Nouvelle-Écosse. Finalement, cette même province a déclaré un cas positif dans [un élevage de basse-cour](#) le 28 janvier 2022, puis dans [un élevage commercial de dindes](#) le 31 janvier 2022.

**Le MAPAQ rehausse la surveillance et la prévention de l'influenza aviaire et invite tous les éleveurs de volailles à rehausser leur biosécurité et leur vigilance.** Pour plus de détails sur l'influenza aviaire, consultez la [page web du MAPAQ](#).

## **Poules en ville et basse-cour**

À noter que des modifications ont été effectuées au [Programme de surveillance des maladies d'importance dans la basse-cour depuis quelques mois](#). Pour être éligible, l'élevage doit compter un minimum de dix oiseaux. De plus, il faut maintenant soumettre quatre écouvillons par oiseau, soit trois oropharyngés et un cloacal.

### LE RÉSEAU

#### Objectifs :

- Favoriser la détection et le signalement rapides de toute situation anormale ou de tout problème d'importance relatifs à la santé du cheptel avicole.
- Recommander la mise en place de mesures sanitaires ou de gestion permettant de prévenir ou de contrôler les problèmes de santé.
- Diffuser efficacement l'information pertinente auprès des médecins vétérinaires praticiens et des partenaires de l'industrie avicole.
- Établir des partenariats mettant à profit l'expertise en médecine aviaire pour ainsi contribuer au dynamisme de l'industrie avicole.

#### Responsable du réseau :

Dr Antony Bastien, DMV  
Responsable du Réseau aviaire  
Téléphone : 418 575-4920  
Courriel : [antony.bastien@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:antony.bastien@mapaq.gouv.qc.ca)