



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.

Bronchite infectieuse

La fréquence des cas de bronchite infectieuse (IBV) semble stable selon les praticiens ayant répondu au questionnaire d'impressions cliniques. Parallèlement, les cas en nécropsie se chiffrent à 31 ce trimestre, chez le poulet à chair, en diminution par rapport au dernier trimestre (58), mais relativement stable par rapport à la même période l'année précédente (26). La figure 1 montre clairement cette diminution tant au trimestre de juin à août 2023 qu'au même trimestre en 2022. Il est important de garder en tête que les 31 cas diagnostiqués représentent une soumission sur cinq au laboratoire. On observe également une augmentation des cas entre septembre 2022 et mai 2023 nous rappelant qu'il ne faut pas baisser la vigilance, particulièrement en matière de biosécurité. Notamment, il est reconnu que le changement de bottes entre les bâtiments d'élevage et une bonne gestion parasitaire des ténébrions sont des mesures importantes pour la prévention de l'IBV.

Selon les données de nécropsies, la région administrative la plus touchée par la bronchite infectieuse, ce trimestre, est la Montérégie (11/32), suivi de l'Estrie (6/32) et de Chaudière-Appalaches (5/32).

Hépatite à corps d'inclusion

Le nombre de diagnostics d'hépatite à corps d'inclusion en nécropsie et le questionnaire d'impression clinique sont toujours cohérents l'un envers l'autre ce trimestre. On note une fois de plus une diminution du nombre de cas avec 12 cas ce trimestre en comparaison à 15 le trimestre précédent et 26 au même trimestre en 2022 (Tableau 1). Les cas en nécropsie suivent une tendance à la baisse et ce depuis le trimestre de décembre à février 2022 (Figure 2).

E. Coli et E. cecorum

Le nombre de diagnostics de colibacillose en nécropsie est en diminution par rapport au trimestre précédent avec 85 cas comparativement à 112, toutes catégories d'oiseaux confondues. À la même période l'an passé, ce chiffre s'élevait à 141. Toutefois, au questionnaire d'impressions cliniques trois praticiens disent observer une augmentation de la fréquence des cas. Néanmoins, en terme du nombre total de diagnostics d'*E. coli* sur le nombre de soumissions, on est passé de 41% au trimestre précédent à 39% ce trimestre. Chez le poulet à chair, 37% des diagnostics de colibacillose présentaient une infection concomitante avec *E. cecorum*. Au trimestre précédent, cette proportion s'élevait à 34%.

Pour ce qui est d'*E. cecorum*, la tendance à la baisse semble se maintenir en ce qui a trait aux diagnostics en nécropsie. Au questionnaire d'impressions cliniques, 3 praticiens disent également voir une diminution de la fréquence des cas. Ce trimestre, c'est 79 cas qui ont été diagnostiqués en nécropsie aux laboratoires du MAPAQ. Ce nombre représente 48% des soumissions dans le poulet de chair. En comparaison, le trimestre précédent, c'était 54% des soumissions qui comportaient un diagnostic d'*E. cecorum*, tandis qu'à la même période en 2022, cette proportion était de 46%.

Infection à réovirus chez la dinde

Ce trimestre, les cas en nécropsie d'infection à réovirus chez la dinde sont en augmentation de 2 cas en comparaison au trimestre passé pour un total de quatre. Trois de ces cas étaient des ténosynovites et le dernier une hépatite

Figure 1: Diagnostics de bronchite infectieuse aviaire issus des nécropsies effectuées au LSA, par trimestre, selon la sous-catégorie aviaire, de 2019 à 2023

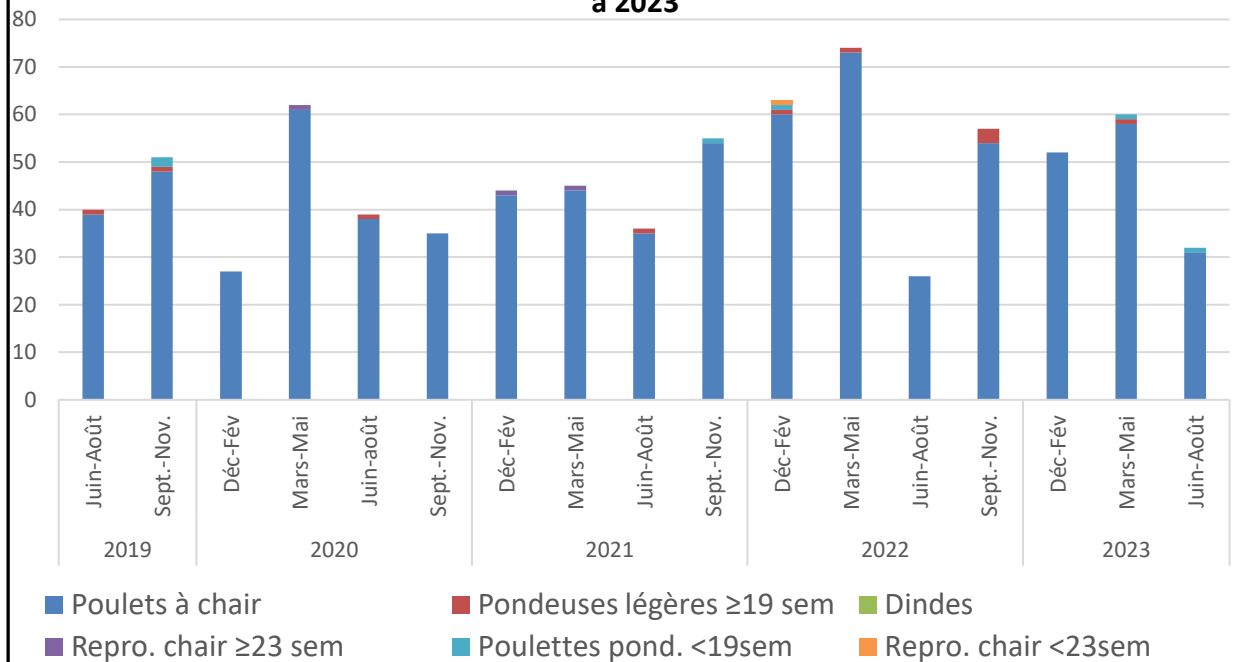
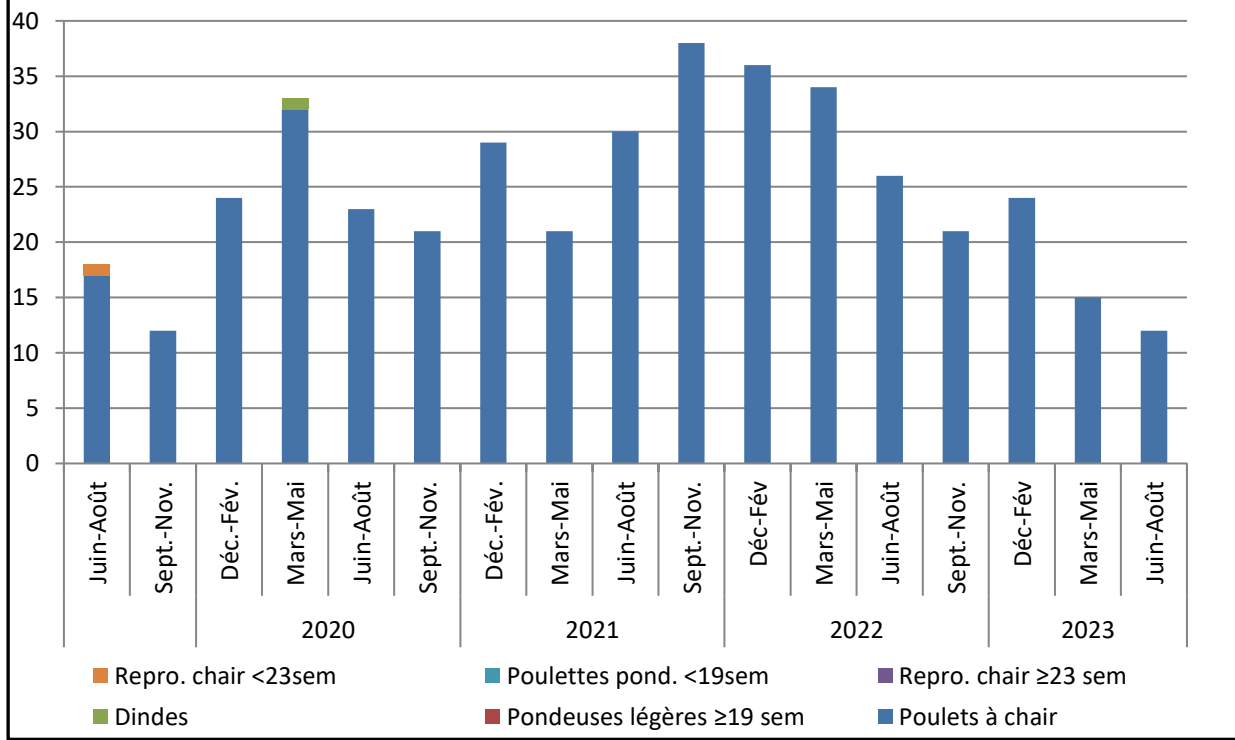


Figure 2: Nombre de diagnostics d'hépatite à corps d'inclusion dans les laboratoires du MAPAQ par trimestre selon la sous-catégorie aviaire, de 2019 à 2023



Influenza aviaire hautement pathogène

Les premiers cas automnaux d'élevages positifs à l'influenza aviaire hautement pathogène (IAHP) ont commencé dans l'ouest du pays. Le virus a été détecté pour la première fois dans un élevage commercial de l'Alberta, le 11 septembre. Entre le 21 et le 26 septembre, quatre autres élevages ont testé positif; un élevage commercial en Saskatchewan et un autre en Alberta, ainsi que deux élevages non-commerciaux en Alberta.

La vaccination contre l'influenza humain est gratuite et disponible pour tous et toutes cette année. D'un point de vue de la santé animale, il est important de savoir qu'il est possible que l'influenza se transmette de l'humain à la volaille. De plus, si le virus de l'influenza aviaire hautement pathogène et le virus de l'influenza humain sont en contact, il est possible qu'un réassortiment se fasse et qu'une nouvelle souche du virus, virulent et transmissible entre humains, fasse son apparition. Le MAPAQ encourage donc les personnes étant en contact avec la volaille à se faire vacciner pour la grippe saisonnière.

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

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