



# 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**

Le nombre de cas de bronchite infectieuse diagnostiqué en nécropsie est en légère diminution par rapport au trimestre précédent avec 31 cas. Ce nombre représente 18% des soumissions chez le poulet à chair, alors qu'au trimestre précédent, on était à 19% des soumissions qui comportaient un diagnostic de bronchite infectieuse. De ces 31 cas diagnostiqués en nécropsie, 26 (84 %) présentaient une infection bactérienne concomitante à *E. Coli*, *E. cecorum* et/ou *Enterococcus spp.* Il s'agit d'une augmentation par rapport au trimestre précédent alors que cette proportion était de 72%. Au questionnaire d'impressions cliniques, un tiers des répondants (2/6) estime que le nombre de cas est en diminution ce trimestre. Selon les données de nécropsies, les régions administratives les plus touchées par la bronchite infectieuse, ce trimestre, sont la Mauricie (7/31), l'Estrie (6/31), suivi de Lanaudière (5/31) et la Montérégie (5/31).

### **E. Coli et E. cecorum chez le poulet à chair**

Le nombre de diagnostics de colibacillose chez le poulet à chair est plutôt stable ce trimestre par rapport au trimestre précédent avec 69 cas comparativement à 72. La proportion des soumissions qui porte ce diagnostic est passée de 38% à 40%. Cette stabilité se reflète également au questionnaire d'impressions cliniques avec une majorité de répondants qui évaluent la situation comme stable et un praticien qui perçoit une diminution des cas.

Sur les 69 cas dans le poulet à chair, 23 (33%) présentaient une infection concomitante à *Enterococcus cecorum* et/ou *Enterococcus spp.* Cette proportion est plutôt stable d'un trimestre à l'autre alors qu'elle était à 31% des soumissions le trimestre passé.

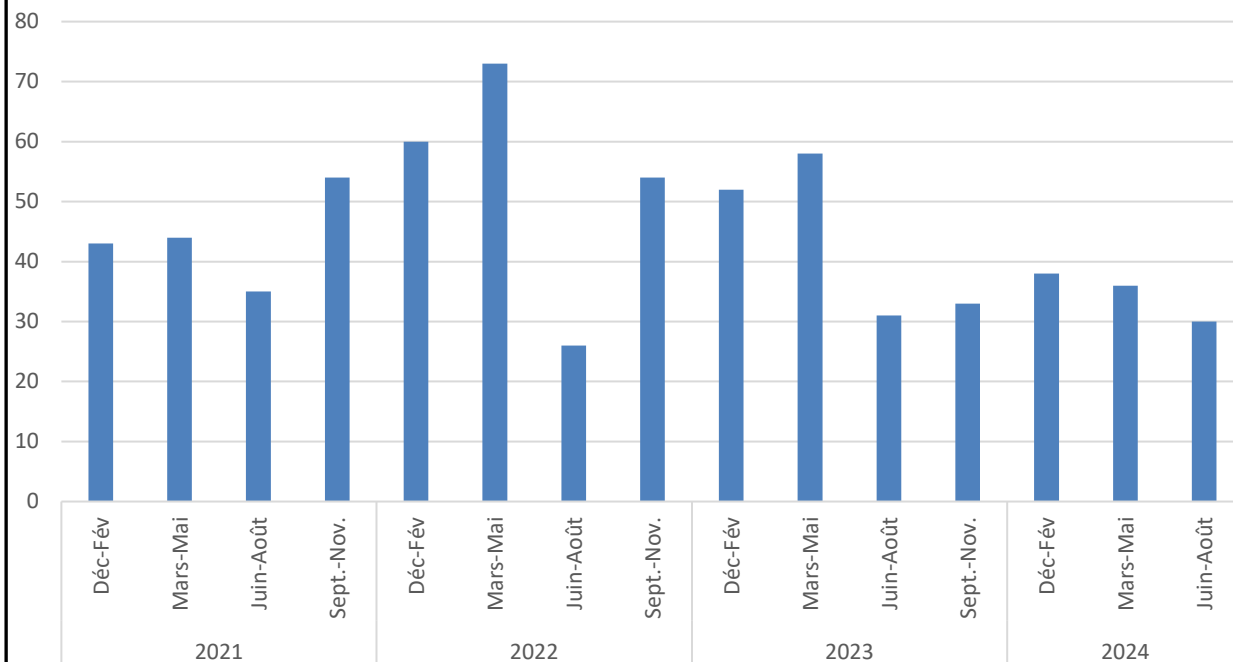
En ce qui a trait aux infections à *E. cecorum*, celles-ci sont plutôt stables en nombres absolus chez le poulet à chair, avec 88 cas ce trimestre en comparaison à 93 le trimestre passé. Quant à la proportion des soumissions positives, celle-ci est passée de 49% à 51% en raison d'une légère diminution du nombre de soumissions chez le poulet à chair. 21 des 88 cas présentent une infection concomitante à *E. coli*, ce qui représente 24 % des diagnostics d'*E. cecorum*. Cette proportion était de 20% au trimestre précédent.

### **Infection à réovirus**

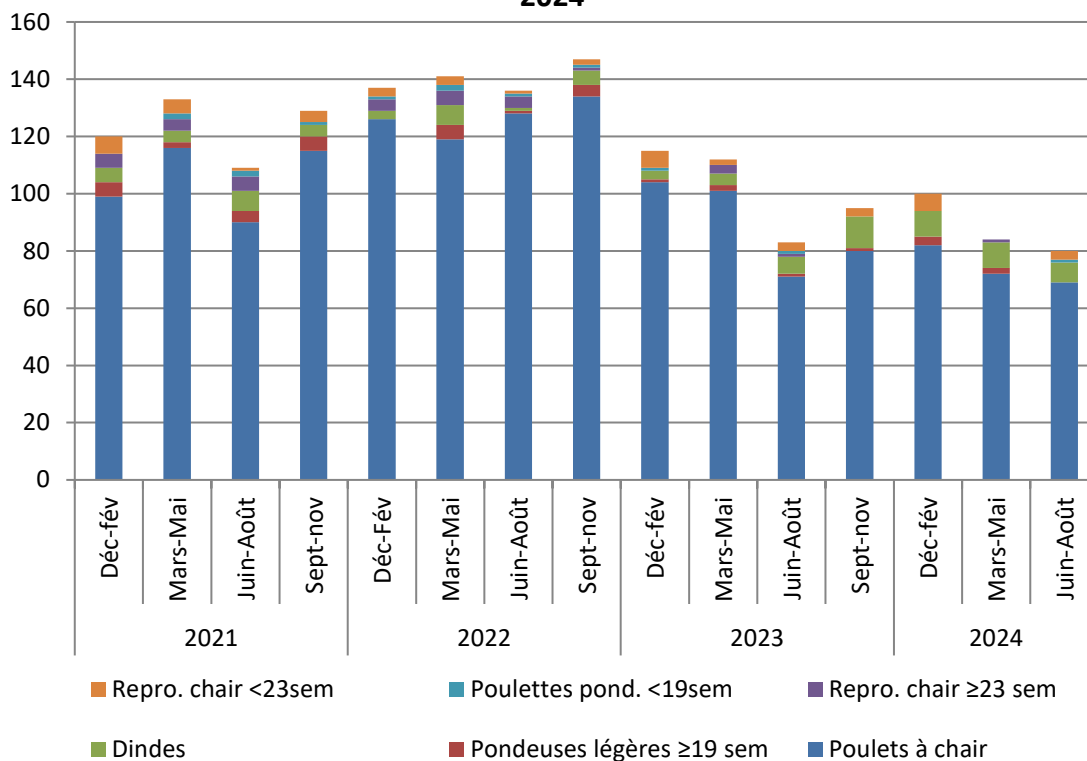
Ce trimestre, les cas en nécropsie d'infection à réovirus chez le poulet à chair est en augmentation avec 23 cas en comparaison à 11 cas au trimestre précédent et 12 cas à la même période l'année passée. Au questionnaire d'impressions cliniques, la moitié des répondants disent voir une augmentation de la fréquence des cas. Il est à noter que les signes cliniques peuvent s'apparenter à ceux d'infections à *enterococcus cecorum*, ce qui complique les diagnostics sur le terrain sans recours à des nécropsies.

Chez la dinde, deux nouveaux cas d'infection à réovirus ont été diagnostiqués ce trimestre, tous les deux étant des cas de ténosynovites.

**Figure 1: Nombre trimestriel de diagnostics de bronchite infectieuse issus des nécropsies effectuées au LSA, chez le poulet à chair, de 2021 à 2024**



**Figure 2: Nombre trimestriel de diagnostics de colibacillose issus des nécropsies effectuées au LSA, selon la sous-catégorie aviaire, de 2021 à 2024**



### **Metapneumovirus aviaire**

Dans le dernier trimestre, plusieurs cas de metapneumovirus aviaire ont été diagnostiqués par analyse PCR en Ontario (57) et au Manitoba (7). Au début du mois de septembre 2024, le premier cas de metapneumovirus aviaire, type B, a été confirmé dans un élevage commercial de volailles situé dans la Montérégie. Le diagnostic a été effectué en nécropsie au Laboratoire de santé animale de Saint-Hyacinthe (LSA). La suspicion découlait de l'observation de quelques oiseaux avec la tête légèrement enflée et des signes nerveux de type torticolis.

L'analyse PCR était faiblement positive avec un CT de 34,62.

La fenêtre d'opportunité pour obtenir une analyse PCR positive lors de suspicion est très courte considérant la courte excrétion du virus. Vous êtes encouragés à rehausser votre vigilance face à cette maladie et à consulter rapidement votre vétérinaire lors de signes cliniques évocateurs.

### **Influenza aviaire hautement pathogène**

Lors du dernier trimestre, aucun nouveau cas d'influenza aviaire hautement pathogène n'a été déclaré, à l'échelle du Canada.

Vous pouvez consulter le tableau interactif de suivi de l'IAHP, conçu par l'ACIA et le Système canadien de surveillance de la santé animale (SCSSA), au lien suivant : [Microsoft Power BI](#)

**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](mailto:antony.bastien@mapaq.gouv.qc.ca)