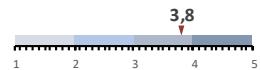


Du 31 janvier au 6 février 2022

SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS PERTINENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

Influenza aviaire hautement pathogène

- Une éclosion d'IAHP H5N1 a été confirmée dans un troupeau commercial de dindons (~12 000 oiseaux) dans l'ouest de la Nouvelle-Écosse

[Pour en savoir plus](#)


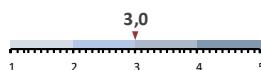
Rage

- Un deuxième cas de la rage canine a été signalé en Ontario en janvier 2022 chez un chien importé (en juin 2021) d'Iran; une enquête de suivi a identifié 42 contacts humains, dont 37 ont reçu une prophylaxie post-exposition

[Pour en savoir plus](#)

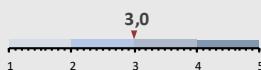

Anémie infectieuse équine

- Il y a eu une augmentation marquée du nombre de cas d'AIE au Canada en 2021 par rapport aux années précédentes

[Pour en savoir plus](#)


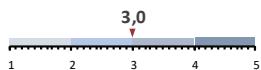
Peste porcine africaine

- Haïti a signalé des foyers supplémentaires de peste porcine africaine chez les porcs de basse-cour domestiques

[Pour en savoir plus](#)


Maladie débilitante chronique

- Un cas de MDC a été confirmé pour la première fois en Louisiane, chez un cerf de Virginie dans la paroisse de Tensas

[Pour en savoir plus](#)


NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)

Aucun nouvel événement à signaler cette semaine

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord

Nbre de signaux : 09 Nbre de semaines dans le rapport : 05 Évaluation moyenne : 2,8 – 3,8

Amérique du Nord

- Au Canada, l'ACIA a confirmé une éclosion d'IAHP H5N1 dans un troupeau commercial de dindes comptant environ 12 000 oiseaux dans l'ouest de la Nouvelle-Écosse
- L'USDA a mis à jour sa liste des découvertes d'IAHP chez les oiseaux sauvages, elle comprend désormais 91 détections d'IAHP H5 chez les oiseaux sauvages depuis la mi-janvier, avec des découvertes signalées pour la première fois en Floride et au Maryland

La rage au Canada

Nbre de signaux : 03 Nbre de semaines dans le rapport : 02 Évaluation moyenne : 2,3 – 3,3

- Un deuxième cas de la rage canine a été signalé en Ontario en janvier 2022 chez un chien importé (en juin 2021) d'Iran, une enquête de suivi a identifié 42 contacts humains, dont 37 ont reçu une prophylaxie post-exposition; le premier cas a été identifié en juillet 2021 chez un chien adulte qui a développé des signes cliniques dans les 10 jours suivant son arrivée au Canada; les deux cas avaient été vaccinés contre la rage en Iran avant l'importation avec un vaccin qui n'est pas homologué au Canada

Peste porcine africaine dans les Caraïbes

Nbre de signaux : 02 Nbre de semaines dans le rapport : 13 Évaluation moyenne : 3,0

- Haïti a signalé des foyers supplémentaires de peste porcine africaine chez les porcs de basse-cour domestiques

Anémie infectieuse équine au Canada

Nbre de signaux : 01 Nbre de semaines dans le rapport : 02 Évaluation moyenne : 3,0

- Il y a eu une augmentation marquée du nombre de cas d'AIE au Canada en 2021 par rapport aux années précédentes

Maladie débilitante chronique aux États-Unis

Nbre de signaux : 02 Nbre de semaines dans le rapport : 17 Évaluation moyenne : 2,8 – 3,0

- Un cas de MDC a été confirmé pour la première fois en Louisiane, chez un cerf de Virginie dans la paroisse de Tensas

Peste porcine africaine en Asie

Nbre de signaux : 05 Nbre de semaines dans le rapport : 136 Évaluation moyenne : 2,0 – 2,8

- La Thaïlande a signalé de nouveaux foyers de PPA chez les porcs domestiques
- Les Philippines ont signalé de nouveaux foyers de PPA chez les porcs domestiques
- La Corée du Sud continue de signaler des cas de PPA chez le sanglier

Peste porcine africaine en Europe

Nbre de signaux : 11 Nbre de semaines dans le rapport : 125 Évaluation moyenne : 2,0 – 2,6

- La Moldavie, la Roumanie, la Russie et la Bulgarie ont signalé des foyers de peste porcine africaine chez les porcs domestiques
- La Roumanie, la Lettonie, la Hongrie, l'Ukraine, la Russie et l'Italie ont signalé des cas de peste porcine africaine chez les sangliers

Du 31 janvier au 6 février 2022

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe	Nbre de signaux : 14	Nbre de semaines dans le rapport : 60	Évaluation moyenne : 2,0 – 2,6
• La Moldavie , l' Allemagne , les Pays-Bas et la Bulgarie ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques			
• L' Allemagne , la Suède , la Finlande , la Slovénie , la Hongrie , la Roumanie , l' Autriche , l' Irlande et la Pologne ont signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages.			
• Un résumé de la situation globale de l'IAHP en Europe est disponible ici			
Influenza aviaire hautement pathogène en Asie	Nbre de signaux : 07	Nbre de semaines dans le rapport : 48	Évaluation moyenne : 2,0 – 2,6
• La Corée du Sud a signalé un cas supplémentaire d'IAHP dans un élevage de poulets, portant le nombre total de cas chez les volailles à 25 cet hiver			
• Taïwan a signalé un foyer d'IAHP dans un élevage de poulets dans la ville d'Erlin ; plus de 20 000 poulets ont été abattus			
• Le Népal a signalé un foyer d'IAHP H5N1 dans un élevage de volailles à Morang ; le virus a tué 3 510/5 160 oiseaux dans la ferme, les autres ont été abattus			
• Israël a signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages			
Influenza aviaire hautement pathogène en Afrique	Nbre de signaux : 03	Nbre de semaines dans le rapport : 23	Évaluation moyenne : 2,0 – 2,6
• L' Afrique du Sud a signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques dans le Gauteng			
• La Côte d'Ivoire a signalé deux foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques, l'un à Grand-Bassam et l'autre à Abidjan			
• La Namibie a signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages			
Tuberculose bovine aux États-Unis	Nbre de signaux : 01	Nbre de semaines dans le rapport : 05	Évaluation moyenne : 2,5
• Le Michigan a signalé deux cas de tuberculose bovine dans des installations de cervidés privées (d'élevage) dans les comtés de Sanilac et d'Alcona ; les cas ont été trouvés grâce à des tests de surveillance de routine et sont les cinquième et sixième installations d'élevage de cervidés à être identifiées avec la TB-B			
La fièvre aphteuse en Afrique	Nbre de signaux : 01	Nbre de semaines dans le rapport : 03	Évaluation moyenne : 2,4
• La Tunisie a signalé des cas de fièvre aphteuse de sérotype O chez des bovins à Jarraya			

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

- ❖ “First Evidence of Natural SARS-CoV-2 Infection in Domestic Rabbits” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Susceptibility of sheep to experimental co-infection with the ancestral lineage of SARS-CoV-2 and its alpha variant” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Zoonotic Infection with Oz Virus, a Novel Thogotovirus” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Spillover of Canine Parvovirus Type 2 to Pigs, South Dakota, USA, 2020” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Factors Influencing Distribution of Coccidioides immitis in Soil, Washington State, 2016” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Host Correlates of Avian Influenza Virus Infection in Wild Waterfowl of the Sacramento Valley, California” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ Pré-impression: “Environmental risk factors associated with the presence of Mycobacterium ulcerans in Victoria, Australia” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Rickettsiosis Caused by Rickettsia parkeri, Mexico” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Molecular Evolution and Amino Acid Characteristics of Main Antigen Genes of Clinical Duck-Derived H5N6 Subtype Avian Influenza Virus in East China from 2015 to 2019” [Pour en savoir plus](#)

Mise en garde

Le présent rapport de renseignement vise à fournir de l'information aux gestionnaires de risque au sujet des maladies émergentes et zoonotiques susceptibles de représenter une menace pour le Canada. Le rapport est fondé sur les signaux d'information acquis et sélectionnés à partir de 21 sources de surveillance des maladies par l'intermédiaire de KIWI, le Knowledge Integration using Web Based Intelligence (intégration des connaissances à l'aide de l'information Web) hébergé sur la plateforme informatique du Réseau canadien de renseignements sur la santé publique (RCRSP). Le rapport est fondé sur les activités de la communauté de pratique de la CMEZ et est susceptible de changer en fonction de l'évolution des besoins des utilisateurs.