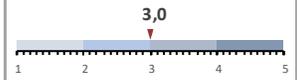


SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ Au 2 juillet 2024, l'**USDA** a signalé la grippe A H5N1 dans un total de 137 troupeaux laitiers répartis dans 12 États : **Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Kansas(4), Dakota du Sud(5), Minnesota(6), Nouveau-Mexique(8), Iowa(11), Texas(21), Colorado(23), Michigan(25) et Idaho(28)**

Pour en savoir plus



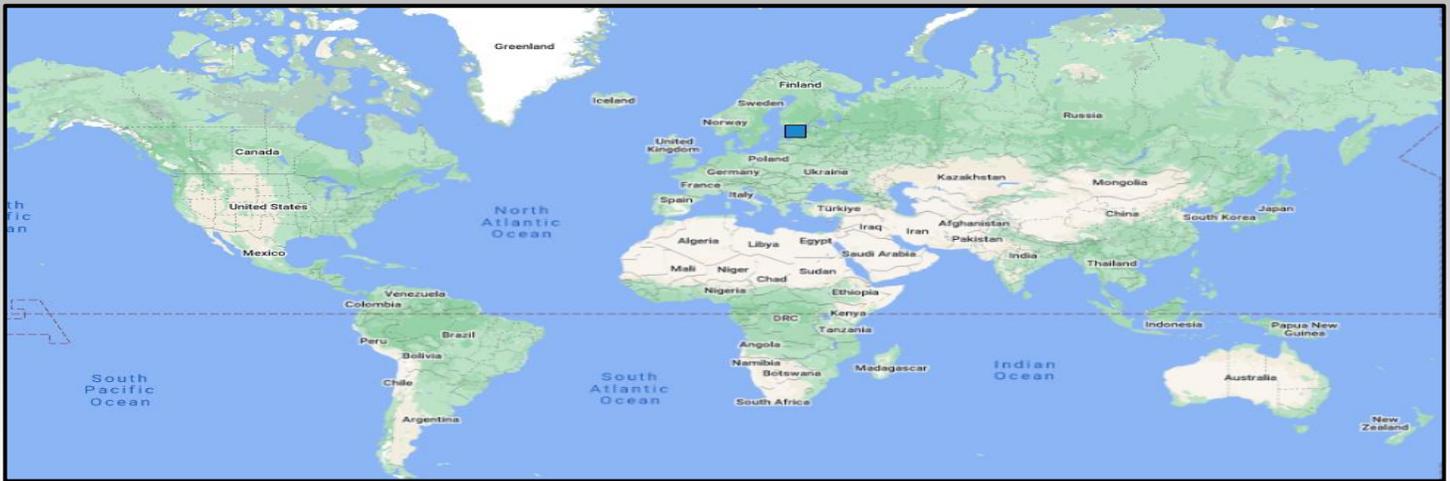
Grippe A(H1N2v)

- ◆ La **Pennsylvanie** a signalé deux infections humaines par un nouveau virus de la grippe A(H1N2v) ; les patients sont des contacts étroits, âgés de plus de 18 ans, et ont assisté à une vente aux enchères de bétail où des porcs étaient présents

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



Babésiose en Estonie

Agent pathogène : parasite ; **transmission :** vecteur – tique ; **espèces touchées par l'incident :** humain

① Huit cas humains de babésiose et une réinfection ont été signalés en Estonie en 2024. La babésiose a été détectée chez des tiques estoniennes il y a quelques années, < 2 % des tiques étant alors porteuses. Il n'y a pas de surveillance permanente de la babésiose dans le pays, seules la maladie de Lyme et l'encéphalite étant actuellement surveillées. La babésiose a principalement été trouvée dans le sud de l'Europe, mais elle a maintenant été signalée dans des pays aux climats plus froids, notamment l'Estonie et la Finlande.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,6
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	7

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés $\geq 2,4$)

Grippe A(H5N6) aux États-Unis

N^{bre} de signaux : 01

N^{bre} de semaines dans le rapport : 13

Évaluation moyenne : 3,0

- La [Pennsylvanie](#) a signalé deux infections humaines par un nouveau virus de la grippe A(H1N2v) ; les patients sont des contacts étroits, âgés de plus de 18 ans, et ont assisté à une vente aux enchères de bétail où des porcs étaient présents

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord

N^{bre} de signaux : 13

N^{bre} de semaines dans le rapport : 122

Évaluation moyenne : 1,7 - 3,0

- Le [Canada](#) n'a signalé aucune éclosion d'IAHP chez des volailles domestiques au cours de la semaine dernière
- Au cours de la semaine dernière, les [États-Unis](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales dans les états suivants : Minnesota(2) ; et dans WOAH Non-volaille dans : Colorado(2) et Minnesota(1)
- Au 2 juillet 2024, l'[USDA](#) a signalé la grippe A H5N1 dans un total de 137 troupeaux laitiers répartis dans 12 États : Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Kansas(4), Dakota du Sud(5), [Minnesota](#)(6), Nouveau-Mexique(8), Iowa(11), Texas(21), [Colorado](#)(23), [Michigan](#)(25) et Idaho(26)
- Le site Web de l'État du [Colorado](#) répertorie un total de 27 troupeaux infectés, dont 4 libérés de quarantaine
- Le site Web de l'État du [Minnesota](#) répertorie un total de 8 troupeaux infectés, dont 1 libéré de quarantaine
- Des troupeaux supplémentaires, un de l'Ohio et un de Caroline du Nord, se sont inscrits au programme volontaire de statut de troupeau laitier de [l'USDA](#), ce qui porte à six, le nombre total de troupeaux inscrits.
- [L'USDA](#) a ajouté de nouvelles détections de chats domestiques à sa liste d'IAHP chez les mammifères, ce qui porte le nombre total de chats à 30 ; aucune détection supplémentaire de souris n'a été signalée au cours de la semaine dernière
- Le [CDC](#) a publié des directives supplémentaires sur la grippe A pour les expositions agricoles
- De [nouveaux efforts de dépistage et d'échantillonnage](#) du H5N1 ont été annoncés, le CDC s'associant au Michigan pour lancer une étude visant à tester le sang des ouvriers agricoles pour détecter les anticorps contre le H5N1 ; pendant ce temps, la FDA procédera à une autre série d'échantillonnages de produits laitiers, y compris des produits tels que le fromage au lait cru, le fromage à la crème, la crème glacée et le beurre.
- Le [CDC](#) a publié une semaine supplémentaire de données de surveillance des eaux usées sur la grippe A (non spécifique à une souche) sur son tableau de bord

Mpox dans le monde (République Démocratique du Congo)

N^{bre} de signaux : 02

N^{bre} de semaines dans le rapport : 25

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,8

- Les cas de Mpox clade 1 sont en augmentation en [RDC](#), avec environ 7 851 cas et 384 décès associés signalés jusqu'à fin mai 2024 ; l'épidémie initiale au Sud-Kivu s'est également étendue au Nord-Kivu et est actuellement alimentée par la transmission par contact sexuel

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

N^{bre} de signaux : 03

N^{bre} de semaines dans le rapport : 182

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,6

- Les [îles Svalbard et Jan Mayen](#) ont signalé une IAHP H5 chez un morse en juin ; les [premiers signalements](#) d'IAHP chez les morses dans la région ont eu lieu fin avril 2024
- La [France](#) et [l'Espagne](#) 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

Myiase de Nouveau Monde en Amérique centrale

N^{bre} de signaux : 01

N^{bre} de semaines dans le rapport : 08

Évaluation moyenne : 2,5

- Le [Costa Rica](#) a maintenant signalé 11 cas confirmés en laboratoire de Myiase du Nouveau Monde chez l'homme, ainsi qu'un deuxième décès humain associé au parasite

Dengue aux États-Unis

N^{bre} de signaux : 01

N^{bre} de semaines dans le rapport : 04

Évaluation moyenne : 2,5

- Le [CDC](#) a publié un avis sanitaire en raison d'un risque accru d'infections par la dengue cet été, car l'incidence mondiale de la dengue en 2024 a été la plus élevée jamais enregistrée, de nombreux pays ayant signalé un nombre de cas plus élevé que d'habitude
- En 2024, la [Floride](#) a signalé huit cas de dengue contractée localement dans trois comtés

Influenza aviaire hautement pathogène en Australie

N^{bre} de signaux : 03

N^{bre} de semaines dans le rapport : 06

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,3

- [L'Australie](#) a signalé deux foyers supplémentaires d'IAHP H7N8, l'un à Hawkesbury (la même région où le foyer initial a été signalé) et l'autre à Canberra, qui est lié au site infecté de Hawkesbury par le transport d'œufs et de matériels connexe pour le classement commerciale
- Aucun foyer supplémentaire d'IAHP H7N3 ou d'IAHP H7N9 n'a été signalé au cours de la semaine dernière

Influenza aviaire hautement pathogène en Asie

N^{bre} de signaux : 01

N^{bre} de semaines dans le rapport : 147

Évaluation moyenne : 2,0

- La [Chine](#) a signalé l'IAHP H5N6 chez des oiseaux sauvages

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Grippe

- ◆ *"H5N1 clade 2.3.4.4b avian influenza viruses replicate in differentiated bovine airway epithelial cells cultured at air-liquid interface"* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *"Persistence of Influenza H5N1 and H1N1 Viruses in Unpasteurized Milk on Milking Unit Surfaces"* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *"Inactivation of highly pathogenic avian influenza virus with high temperature short time 1 continuous flow pasteurization and virus detection in bulk milk tanks"* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *"Highly Pathogenic Avian Influenza Virus A(H5N1) Clade 2.3.4.4b Infection in Free-Ranging Polar Bear, Alaska, USA"* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *"Reducing the risk of highly pathogenic avian influenza A virus H5N1 transmission during the Hajj"* [Pour en savoir plus](#)

Mpox (variole de simienne)

- ◆ OMS – Mpox – Épidémie de mpox dans plusieurs pays [Pour en savoir plus](#)

Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ *"Oropouche fever cases diagnosed in Italy in two epidemiologically non-related travellers from Cuba, late May to early June 2024"* [Pour en savoir plus](#)

Autre

- ◆ *"First findings of Sarcocystis species in game deer and feral pigs in Australia"* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ France - Bulletins hebdomadaires de veille sanitaire internationale du 02/07/2024 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 22 – 28 juin 2024, semaine 26 [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.