

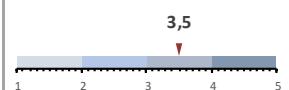
Du 16 octobre 2023 au 22 octobre 2023

SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués $\geq 3,0$)

Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ Au cours de la semaine dernière, le **Canada** a signalé des éclosions d'IAHP chez la volaille commerciale dans les provinces suivantes : en **Alberta(1)** et en **Colombie-Britannique(1)**; dans les troupeaux non-commercialisés non-avicoles en : **Alberta(1)** et **Ontario(1)**

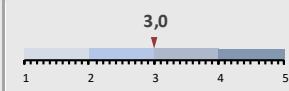
Pour en savoir plus



Dermatose nodulaire contagieuse

- ◆ La **Corée du Sud** a signalé ses premiers cas de DNC ; 17 cas ont été confirmés et 12 autres sont suspectés

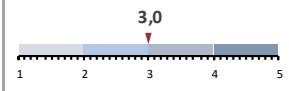
Pour en savoir plus



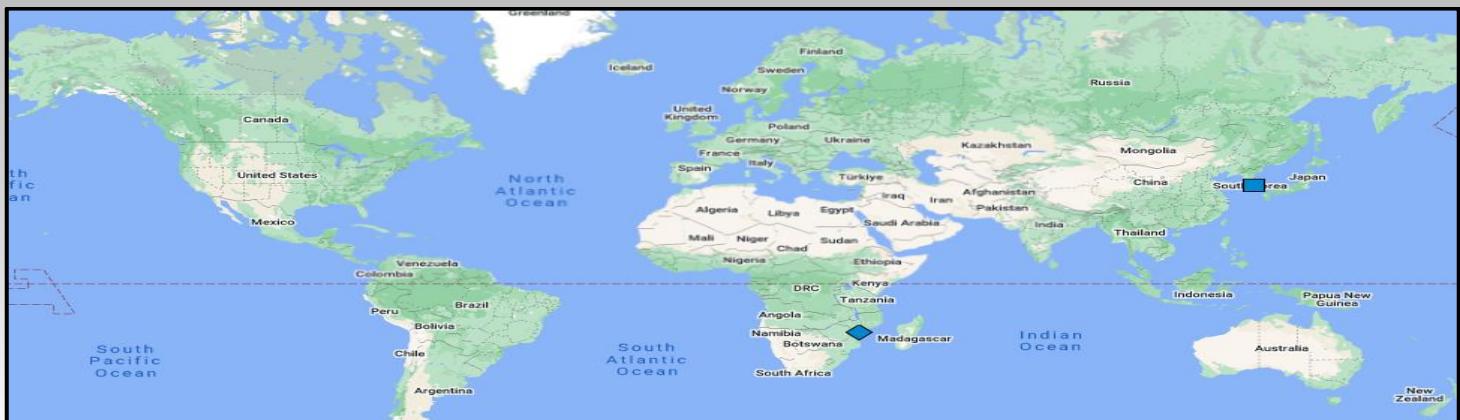
Virus de la fièvre catarrhale

- ◆ Les **Pays-Bas** ont désormais signalé le VFC dans leur province la plus méridionale du **Limbourg**. À travers le pays, un total de 2 428 fermes ont signalé des cas de virus, dont 873 ont noté des signes cliniques

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



Dermatose nodulaire contagieuse en Corée du Sud

Agent pathogène : virus ; transmission : vecteur ; espèces touchées par l'incident : bétail

- ① La Corée du Sud a signalé ses premiers cas de DNC. Au total, 17 cas ont été confirmés et 12 autres sont suspectés. Les autorités sanitaires ont commencé à vacciner le bétail dans les zones touchées.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	3,0
N ^{bre} de signaux	3
N ^{bre} d'évaluations	3

Influenza aviaire hautement pathogène H7 au Mozambique

Agent pathogène : virus ; transmission : contact direct, fomite, aérosol ; espèces touchées par l'incident : volaille

- ① Le Mozambique a signalé sa première apparition d'IAHP H7. Le foyer est apparu chez des poules pondeuses à Morrumbene. Elle a été introduite par l'entremise du mouvement légal des animaux et l'introduction de nouveaux animaux vivants.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,6 - 2,8
N ^{bre} de signaux	2
N ^{bre} d'évaluations	5

Du 16 octobre 2023 au 22 octobre 2023

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord Nbre de signaux : 12 Nbre de semaines dans le rapport : 87 Évaluation moyenne : 2,0 - 3,5

- Au cours de la dernière semaine, le [Canada](#) a signalé des éclosions d'IAHP chez la volaille commerciale dans les provinces suivantes : en Alberta(1) et en Colombie-Britannique(1); dans les troupeaux non-commerciale non-avicoles en : Alberta(1) et Ontario(1)
- Au cours de la semaine dernière, les [États-Unis](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales dans : le Dakota du Sud(3) et le Minnesota(4) ; chez un troupeau avicole dans : l'Oregon(1) ; dans des troupeaux non avicole dans : le Montana(1), l'Oklahoma(1) et Washington(1)
- Aux États-Unis, [l'Alaska](#) a signalé des détections supplémentaires d'IAHP chez des oiseaux sauvages
- Une mise à jour sur la [vaccination des condors de Californie](#) dans le nord de l'Arizona indique que les oiseaux du premier groupe ont développé une modeste réponse immunitaire après la vaccination ; la vaccination sera étendue à 14 oiseaux captifs supplémentaires qui seront relâchés ultérieurement

Virus de la fièvre catarrhale aux Pays-Bas Nbre de signaux : 01 Nbre de semaines dans le rapport : 03 Évaluation moyenne : 3,0

- Les [Pays-Bas](#) ont désormais signalé le VFC dans leur province la plus méridionale du Limbourg. À travers le pays, un total de 2 428 fermes ont signalé des cas de virus, dont 873 ont noté des signes cliniques

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud Nbre de signaux : 03 Nbre de semaines dans le rapport : 48 Évaluation moyenne : 2,0 - 2,7

- [L'Uruguay](#) a signalé avoir enterré 400 otaries dans le but d'empêcher la propagation de l'IAHP ; 43 % des otaries testées le long de la côte uruguayenne ont été positives pour l'IAHP
- Le [Brésil](#) et [l'Uruguay](#) ont signalé l'IAHP chez des oiseaux sauvages

Encéphalite équine de l'Est au Canada Nbre de signaux : 01 Nbre de semaines dans le rapport : 06 Évaluation moyenne : 2,5

- [L'Ontario](#) a signalé un cas d'EEE chez une jument Quarter Horse de 13 ans sous-vaccinée dans le comté de Peterborough. Il s'agit du 16e cas confirmé d'EEE en Ontario cette année

Virus du Nil occidental au Canada Nbre de signaux : 02 Nbre de semaines dans le rapport : 11 Évaluation moyenne : 2,2 - 2,5

- En [Ontario](#), le comté de Windsor-Essex a signalé son premier cas humain de VNO chez un résident adulte en 2023.

- Au [Québec](#), une pouliche de 2 ans non vaccinée de la MRC Vaudreuil-Soulanges, Montérégie a été confirmée positive au VNO

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe Nbre de signaux : 07 Nbre de semaines dans le rapport : 148 Évaluation moyenne : 1,6 - 2,3

- La [Pologne](#) et la [Norvège](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux de basse-cour
- La [Hongrie](#) a signalé l'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 : 01 Nbre de semaines dans le rapport : 114 Évaluation moyenne : 2,0

- [Israël](#) a signalé l'IAHP H5N1 chez un oiseau sauvage

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Coronavirus

- ❖ “Neurologic Effects of SARS-CoV-2 Transmitted among Dogs” [Pour en savoir plus](#)

Influenza

- ❖ “High number of HPAI H5 Virus Infections and Antibodies in Wild Carnivores in the Netherlands, 2020-2022” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Highly pathogenic avian influenza A(H5N1) virus infection in foxes with PB2-M535I identified as a novel mammalian adaptation Northern Ireland, July 2023” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “High pathogenicity avian influenza (H5N1) in Northern Gannets (*Morus bassanus*): Global spread, clinical signs and demographic consequences” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “The episodic resurgence of highly pathogenic avian influenza H5 virus” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “The Feather Epithelium Contributes to the Dissemination and Ecology of clade 2.3.4.4b H5 High Pathogenicity Avian Influenza Viruses in Ducks” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Genetic characterization of a novel H5N6 subtype highly pathogenic avian influenza virus from goose in China” [Pour en savoir plus](#)

Autre

- ❖ “Human rabies encephalomyelitis in the background of rabies outbreak in animals in Gelephu, Bhutan, 2023: a case report” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Human Salmonellosis Outbreak Linked to *Salmonella Typhimurium* Epidemic in Wild Songbirds, United States, 2020–2021” [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 des signaux d'information acquis et sélectionnés à partir de 21 sources de surveillance des maladies par l'intermédiaire de KIW, 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.