

Du 7 août 2023 au 13 août 2023

## CORRECTION

### Grippe A (H1N2v) aux États-Unis

- Le récent virus de la grippe A signalé au **Michigan** dans le comté de **Tuscola** la semaine dernière a été signalé comme **H1N2** et non H1N1

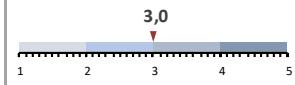
Pour en savoir plus

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

### Influenza aviaire hautement pathogène

- La **Finlande** a ajouté trois autres élevages d'animaux à fourrure à sa liste d'exploitations touchées par l'IAHP, pour un total de 24 ; toutes les fermes récentes ont détenu des renards bleus

Pour en savoir plus



## NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)

Aucun nouvel événement à signaler cette semaine

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

### Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 21

Nbre de semaines dans le rapport : 138

Évaluation moyenne : 2,0 - 3,0

- La **Finlande** a ajouté trois autres élevages d'animaux à fourrure à sa liste d'élevages touchés par l'IAHP, pour un total de 24 ; toutes les fermes récentes ont détenu des renards bleus
- La **Russie** a signalé l'IAHP dans un grand élevage de volailles du Bachkortostan
- L'Écosse** a signalé un foyer d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- L'Écosse**, la **Norvège**, le **Pays de Galles**, **Jersey**, **l'Estonie**, **l'Île de Man**, **l'Autriche**, la **Lettonie**, **l'Allemagne** et **l'Italie** ont signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en Europe est [disponible ici](#)

### Maladie cutanée nodulaire en Indonésie (exportateur)

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 02

Évaluation moyenne : 2,5

### Australie

- Trois autres bovins australiens ont été testés positifs pour la dermatose nodulaire contagieuse en **Indonésie**, pour un total de 16 bovins positifs ; l'enquête australienne sur les quatre installations d'exportation initiales se poursuit

### Influenza aviaire hautement pathogène en Asie

Nbre de signaux : 05

Nbre de semaines dans le rapport : 110

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,5

- La **Corée du Sud** n'a trouvé aucune autre infection à HPAI liée à des aliments pour chats contaminés
- La **Chine** a signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages

### Virus du Nil occidental au Canada

Nbre de signaux : 03

Nbre de semaines dans le rapport : 08

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,5

- En Ontario, le premier cas humain probable du virus du Nil occidental de 2023 a été signalé à **Toronto**
- En Ontario, des échantillons de moustiques prélevés dans un piège dans le nord-ouest de **Chatham-Kent** le 1er août sont revenus positifs pour le virus du Nil occidental

### Stomatite vésiculeuse aux États-Unis

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 08

Évaluation moyenne : 2,4

- Selon le dernier [rapport de situation](#), depuis le 3 août, huit nouveaux établissements équins touchés par le VSV ont été identifiés (3 confirmés positifs, 5 suspects) en Californie et au Texas, y compris un nouveau comté touché, le comté de Shackelford, au Texas

### Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord

Nbre de signaux : 04

Nbre de semaines dans le rapport : 78

Évaluation moyenne : 2,0

- Les États-Unis ont signalé quelques détections d'IAHP H5N1 chez des **oiseaux sauvages** depuis fin juillet et une détection chez un **puma**
- À **Washington**, un événement de mortalité chez les sternes caspiennes à Rat Island a soulevé des inquiétudes quant à une éventuelle épidémie d'IAHP

### Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud

Nbre de signaux : 06

Nbre de semaines dans le rapport : 38

Évaluation moyenne : 2,0

- L'Argentine** a confirmé son premier cas positif d'IAHP H5N1 chez des mammifères sauvages après que sept des 21 otaries retrouvées mortes à Río Grande ont été testés positifs pour le virus
- Le **Chili** a signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- La **Colombie** a temporairement fermé le parc Gorgona afin d'empêcher la propagation de l'IAHP
- Le **Brésil** a signalé l'IAHP H5N1 chez des manchots de Magellan

Du 7 août 2023 au 13 août 2023

## CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

### Influenza

- ❖ “Interspecies Transmission of Swine Influenza A Viruses and Human Seasonal Vaccine-Mediated Protection Investigated in Ferret Model” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Isolation and identification of Eurasian avian-like H1N1 swine influenza virus and evaluation of their pathogenicity and immune protective effects in pigs” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Age is a determinant factor in the susceptibility of domestic ducks to H5 clade 2.3.2.1c and 2.3.4.4e high pathogenicity avian influenza viruses” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “The emergence of new antigen branches of H9N2 avian influenza virus in China due to antigenic drift on hemagglutinin through antibody escape at immunodominant sites” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Prevalence and characterization of seven-segmented influenza viruses in bovine respiratory disease complex” [Pour en savoir plus](#)

### Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ❖ “An established population of Asian longhorned ticks (Acari: Ixodidae) in Ohio, USA” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Draft genome sequence data of Haemaphysalis longicornis Oita strain” [Pour en savoir plus](#)

### Autre

- ❖ “Soft Tissue Infection of Immunocompetent Man with Cat-Derived *Globicatella* Species” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “A case of bacteremia and pneumonia caused by *Streptococcus equi* subspecies *equi* infection in a 70-year-old female following horse exposure in rural Wyoming” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Human cases of lymphocytic choriomeningitis virus (LCMV) infections in Hungary” [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.