

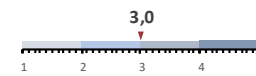
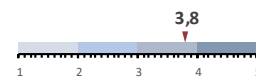
## SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS PERTINENTS (tous les éléments évalués $\geq 3,0$ )

### Influenza aviaire hautement pathogène

- Le **Canada** a confirmé la présence de l'IAHP H5N1 dans deux troupeaux de volailles du sud de l'**Ontario**
- Au cours de la semaine dernière, l'**USDA** a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales (**Dakota du Sud, Minnesota, Iowa, Nebraska, New York**), chez des oiseaux de basse-cour (**Dakota du Sud, Missouri, Nebraska, Kansas, Maine, New York, Minnesota, Michigan**) et oiseaux sauvages (**Pennsylvanie, Dakota du Sud, Colorado, Iowa, New York, Dakota du Nord, Illinois, Tennessee**)

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus



### Virus de l'encéphalite japonaise

- En **Australie**, au 27 mars, il y avait eu 33 cas humains (22 confirmés, 11 suspects) de virus de l'encéphalite japonaise et 3 décès, le virus a également été trouvé dans 38 porcheries dans quatre États : **Queensland, NSW, Victoria et Australie du Sud**

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 Amérique du Nord

Nbre de signaux : 15

Nbre de semaines dans le rapport : 12

Évaluation moyenne : 2,0 – 3,8

- Le **Canada** a confirmé la présence de l'IAHP H5N1 dans deux troupeaux de volailles du sud de l'Ontario
- L'**USDA** a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales (Dakota du Sud, Minnesota, Iowa, Nebraska, New York), chez des oiseaux de basse-cour (Dakota du Sud, Missouri, Nebraska, Kansas, Maine, New York, Minnesota, Michigan) et sauvages oiseaux (Pennsylvanie, Dakota du Sud, Colorado, Iowa, New York, Dakota du Nord, Illinois, Tennessee)

### Encéphalite japonaise en Australie

Nbre de signaux : 05

Nbre de semaines dans le rapport : 03

Évaluation moyenne : 2,0 – 3,0

- En **Australie**, au 27 mars, il y avait eu **33 cas humains** (22 confirmés, 11 suspects) de EJ et 3 décès, le virus a également été trouvé dans **38 porcheries** dans quatre États : Queensland, NSW, Victoria et Australie-Méridionale

### Maladie débilitante chronique aux États-Unis

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 19

Évaluation moyenne : 2,5 – 2,8

- Au **Minnesota**, la MDC a été identifiée chez un cerf de Virginie sauvage trouvé dans la ville de Grand Rapids; c'est la première fois que la MDC est détectée chez des cerfs sauvages dans cette zone de permis pour les cerfs

### Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 08

Nbre de semaines dans le rapport : 67

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,8

- L'**Écosse** et la **Roumanie** ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- L'**Irlande**, la **Russie**, la **Grèce**, l'**Écosse** et la **Roumanie** ont signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- Au 28 mars 2022, la **France** compte 1057 foyers d'IAHP dans les élevages, 39 cas dans la faune sauvage et 22 cas dans les basse-cours
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en **Europe** est disponible ici

### Influenza aviaire hautement pathogène en Asie

Nbre de signaux : 03

Nbre de semaines dans le rapport : 54

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,6

- Le **Japon** a signalé l'IAHP H5 chez une corneille à gros bec à Iwate
- Le **Népal** a signalé un foyer d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- Les **Philippines** ont signalé un foyer d'IAHP H5N8 chez des volailles domestiques dans le centre de Luzon

## CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

### Coronavirus du syndrome de diarrhée aiguë sévère

- ◆ *“First evidence that an emerging mammalian alphacoronavirus is able to infect an avian species”* [Pour en savoir plus](#)

### La grippe aviaire

- ◆ *“Characterization of two chicken origin highly pathogenic H7N9 viruses isolated in northern China”* [Pour en savoir plus](#)

### SARS-CoV-2

- ◆ *“High Seroprevalence of SARS-CoV-2 in White-Tailed Deer (Odocoileus virginianus) at One of Three Captive Cervid Facilities in Texas”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“From Deer-to-Deer: SARS-CoV-2 is efficiently transmitted and presents broad tissue tropism and replication sites in white-tailed deer”* [Pour en savoir plus](#)

### Autre

- ◆ *“Assessing the risk of human-to-wildlife pathogen transmission for conservation and public health”* [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.