

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

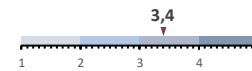
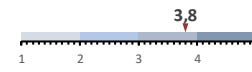
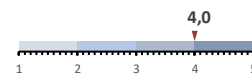
Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ L'IAHP a été confirmé dans toutes les voies migratoires **nord-américaines**
- ◆ Au cours de la semaine dernière, l'USDA a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales (**Wisconsin, Dakota du Sud, Maryland, Iowa, Missouri, Delaware**), des oiseaux de basse-cour (**Maine, Kansas, Illinois**) et des oiseaux sauvages (**Iowa, Missouri, Kansas, Kentucky, Tennessee**)
- ◆ Le **Canada** a confirmé la présence de l'IAHP chez un goéland marin à Riverview, au **Nouveau-Brunswick**

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus

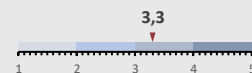
Pour en savoir plus



Virus de l'encéphalite japonaise

- ◆ Le virus de l'encéphalite japonaise s'est propagé rapidement dans quatre **États australiens** au cours de la semaine dernière, infectant les porcs, les chevaux et les humains. Le virus a été détecté à **Victoria, Queensland, Nouvelle-Galles du Sud et Australie-Méridionale**

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



Encéphalite japonaise en Australie

Agent pathogène : virus ; **transmission :** vecteur; **espèces touchées par l'incident :** porc, équin, humain

① Le virus de l'encéphalite japonaise s'est propagé rapidement dans quatre États australiens au cours de la semaine dernière, infectant les porcs, les chevaux et les humains. Le virus a été détecté à Victoria, Queensland, Nouvelle-Galles du Sud et Australie-Méridionale avec des cas maintenant confirmés dans six porcheries à Victoria et 14 au total à travers le pays. Au 10 mars, il y avait eu 15 cas confirmés chez l'homme : Nouvelle-Galles du Sud (4), Queensland (1), Australie-Méridionale (4) et Victoria (6). Deux décès ont été signalés.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,3 - 3,3
Nbre de signaux	2
Nbre d'évaluations	3 - 23

La dermatose nodulaire contagieuse à Singapour

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

① Singapour a signalé une épidémie de DNC pour la première fois. Le foyer est apparu dans une ferme de la localité de Lim Chu Kang le 9 mars 2022 et a été confirmé par PCR le 11 mars 2022.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,3
Nbre de signaux	1
Nbre d'évaluations	4

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

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord **Nbre de signaux : 19** **Nbre de semaines dans le rapport : 10** **Évaluation moyenne : 2,0 – 4,0**

- L'IAHP a été confirmé dans toutes les voies migratoires [nord-américaines](#)
- L'[USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales (Wisconsin, Dakota du Sud, Maryland, Iowa, Missouri, Delaware), des oiseaux de basse-cour (Maine, Kansas, Illinois) et des oiseaux sauvages (Iowa, Missouri, Kansas, Kentucky, Tennessee)
- Le [Canada](#) a confirmé la présence de l'IAHP chez un goéland marin à Riverview, au Nouveau-Brunswick

Peste porcine africaine en Asie **Nbre de signaux : 03** **Nbre de semaines dans le rapport : 141** **Évaluation moyenne : 2,3 – 2,8**

- Le [Vietnam](#), la [Thaïlande](#) et les [Philippines](#) ont signalé des foyers de peste porcine africaine chez les porcs domestiques

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe **Nbre de signaux : 13** **Nbre de semaines dans le rapport : 65** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,8**

- L'[Écosse](#), la [Pologne](#), le [Portugal](#) et les [Pays-Bas](#) ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- Au 10 mars 2022, un total de 662 groupes d'IAHP ont été détectés en [France](#) entre novembre 2021 et février 2022, ~ 4,18 millions d'oiseaux ont été abattus
- La [France](#), la [Slovaquie](#), l'[Écosse](#), la [Grèce](#), la [Belgique](#) 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](#)

Dermatose nodulaire contagieuse en Asie **Nbre de signaux : 02** **Nbre de semaines dans le rapport : 13** **Évaluation moyenne : 2,3 – 2,6**

- Au [Pakistan](#), ~54 animaux sont morts à cause de la DNC et plus de 20 000 animaux ont été infectés, dont 15 100 à Karachi

Grippe A (H5N6 et H9) en Chine et au Cambodge **Nbre de signaux : 03** **Nbre de semaines dans le rapport : 26** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,5**

- La [Chine](#) a signalé deux cas humains mortels de grippe aviaire A(H5N6), tous deux apparus en novembre 2022 ; de 2014 à ce jour, 73 cas humains de grippe A(H5N6) ont été signalés par les autorités sanitaires continentales
- Les autorités sanitaires [cambodgiennes](#) ont confirmé un cas humain de grippe A(H9) chez une fillette d'un an du district de Chi Kraeng, dans la province de Siem Reap

Maladie débilitante chronique aux États-Unis **Nbre de signaux : 03** **Nbre de semaines dans le rapport : 18** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,4**

- Un deuxième cas de MDC a été confirmé en [Alabama](#), chez un cerf de Virginie du comté de Lauderdale
- La [Virginie](#) a signalé 3 résultats de test positifs pour l'encéphalopathie des cervidés de la surveillance de la saison de chasse 2021-2022

Influenza aviaire hautement pathogène en Afrique **Nbre de signaux : 02** **Nbre de semaines dans le rapport : 26** **Évaluation moyenne : 2,0**

- L'[Afrique du Sud](#) et le [Niger](#) ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

SARS-CoV-2

- ◆ *“Evidence of SARS-CoV-2 Related Coronaviruses Circulating in Sunda pangolins (Manis javanica) Confiscated From the Illegal Wildlife Trade in Viet Nam”* [Pour en savoir plus](#)

Influenza aviaire

- ◆ *“Spatiotemporal Dynamics, Evolutionary History and Zoonotic Potential of Moroccan H9N2 Avian Influenza Viruses from 2016 to 2021”* [Pour en savoir plus](#)

Peste porcine africaine

- ◆ *“Multiple variants of African swine fever virus circulating in Vietnam”* [Pour en savoir plus](#)

Maladie débilitante chronique

- ◆ *“Increased Attack Rates and Decreased Incubation Periods of Chronic Wasting Disease in Raccoons after Passage through Meadow Voles”* [Pour en savoir plus](#)

Hépatite E

- ◆ *“Orthohepevirus C infection as an emerging cause of acute hepatitis in Spain: first report in Europe”* [Pour en savoir plus](#)

Virus de l'herpès

- ◆ *“Fatal Human Alphaherpesvirus 1 Infection in Free-Ranging Black-Tufted Marmosets in Anthropized Environments, Brazil, 2012–2019”* [Pour en savoir plus](#)

Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ Au cours de la saison de surveillance 2021, la Pennsylvanie a confirmé des taux plus élevés que prévu du virus de la tique du cerf chez les tiques dans plusieurs de ses comtés, notamment Clearfield, Centre et Wyoming. À chacun de ces endroits, au-dessus de 80% des tiques échantillonnées étaient infectées. [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.