

Du 8 août au 14 août 2022

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

Variole du singe

- Un rapport récent de France, publié dans Lancet, a rapporté la première transmission possible de l'homme au chien de la variole du singe; le chien a eu des contacts étroits (dormait dans le même lit) avec ses propriétaires infectés et a développé des lésions mucocutanées et des pustules. Le séquençage génétique du virus de l'un des propriétaires et du chien a montré qu'ils avaient la même souche virale

Pour en savoir plus



Influenza aviaire hautement pathogène

- L'IAHP a été confirmée chez des oiseaux sauvages dans la ville de Sherbrooke, Québec

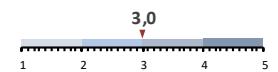
Pour en savoir plus



Theilériose

- Au Kentucky, *Theileria orientalis* Ikeda a causé la mort d'un taureau de boucherie dans le comté de Hart et d'un autre dans le comté de Fleming ; la tique asiatique à longues cornes est connue pour être porteuse de la maladie et un système de surveillance passive est mis en place pour identifier la présence de la tique

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)

aucun nouvel événement à signaler cette semaine

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Variole du singe dans le monde

Nbre de signaux : 23

Nbre de semaines dans le rapport : 14

Évaluation moyenne : 1,5 – 3,3

- Au 14 août 2022, le [CDC](#) signale 31 799 cas confirmés de variole du singe dans 89 pays différents
- Le [Canada](#) a signalé 1059 cas de variole du singe à ce jour (2 au Yukon, 98 cas en Colombie-Britannique, 19 en Alberta, 3 en Saskatchewan, 511 en Ontario et 426 au Québec)
- Le [Nouveau-Brunswick](#) a confirmé son premier cas de variole du singe chez une personne n'ayant pas voyagé récemment à l'extérieur de la province
- Les États-Unis continuent de signaler des cas sporadiques de variole du singe chez les enfants (le plus récemment un dans le [Maine](#)) et dans les lieux où les enfants se rassemblent ([garderie](#), [lycée](#), [camp](#), [hôpital pour enfants](#))

Theilériose aux États-Unis

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 02

Évaluation moyenne : 3,0

- Au [Kentucky](#), *Theileria orientalis* Ikeda a causé la mort d'un taureau de boucherie dans le comté de Hart et d'un autre dans le comté de Fleming ; la tique asiatique à longues cornes est connue pour être porteuse de la maladie et un système de surveillance passive est mis en place pour identifier la présence de la tique

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique

Nbre de signaux : 03

Nbre de semaines dans le rapport : 31

Évaluation moyenne : 2,4 – 3,0

du Nord

- L'IAHP a été confirmée chez des oiseaux sauvages dans la ville de Sherbrooke, Québec
- Au cours de la semaine dernière, [l'USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des oiseaux de basse-cour en Californie et en Pennsylvanie

Grippe A H3N2 aux USA

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 02

Évaluation moyenne : 2,7

- Deux infections humaines supplémentaires par un nouveau virus variant de la grippe A H3N2 ont été signalées par la [Virginie-Occidentale](#); les deux patients ont moins de 18 ans, n'ont pas été hospitalisés, se sont remis de leur maladie et ont assisté à la même foire agricole que le premier cas signalé la semaine dernière - aucune propagation interhumaine de ce virus n'a été confirmée à ce jour

Virus du Nil occidental au Canada

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 04

Évaluation moyenne : 2,3 – 2,5

- En Ontario, [Toronto](#) a signalé le VNO dans cinq bassins de moustiques infectés d'Etobicoke, de North York et de l'ouest de Toronto; un lot de mous tiques piégés dans le sud-est [d'Oakville](#) a également été testé positif au VNO

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 11

Nbre de semaines dans le rapport : 87

Évaluation moyenne : 2,0

- La [France](#), la [Belgique](#), la [Moldavie](#), [l'Espagne](#) et la [Russie](#) ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- [L'Allemagne](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N8 dans une ferme en Basse-Saxe, environ 110 000 poulets seront abattus
- La [France](#), la [Suède](#), [l'Irlande](#) et le [Pays de Galles](#) ont signalé des cas d'IAHP chez des oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en [Europe](#) est disponible ici

Du 8 août au 14 août 2022

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS

Variole de singe

- ❖ “Evidence of human-to-dog transmission of monkeypox virus” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Environmental Persistence of Monkeypox Virus on Surfaces in Household of Person with Travel -Associated Infection, Dallas, Texas, USA, 2021” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Clinical presentation and virological assessment of confirmed human monkeypox virus cases in Spain: a prospective observational cohort study” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “Ophthalmic manifestation of monkeypox infection” [Pour en savoir plus](#)

Coronavirus

- ❖ “A strategy to assess spillover risk of bat SARS-related coronaviruses in Southeast Asia” [Pour en savoir plus](#)

Autre

- ❖ “Experimental Infection of Peromyscus Species Rodents with Sin Nombre Virus” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “First detection of porcine circovirus type 2e in Europe” [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 zootiques 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 KWI, 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.