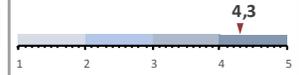


SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

Fièvre aphteuse

◆ En 2023, des foyers de fièvre aphteuse de sérotype SAT-2 ont été enregistrés en **Turquie**, en **Jordanie** et en **Irak** ; La **Russie** a fourni 3,5 millions de doses de vaccin contenant une nouvelle souche de virus de la fièvre aphteuse de type SAT-2 ; une délégation de représentants de **l'Iran** a effectué une visite officielle en **Russie** afin de discuter de collaboration sur le dossier ainsi que de l'approvisionnement de médicaments vétérinaires à **l'Iran**

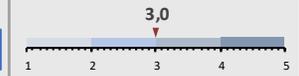
Pour en savoir plus



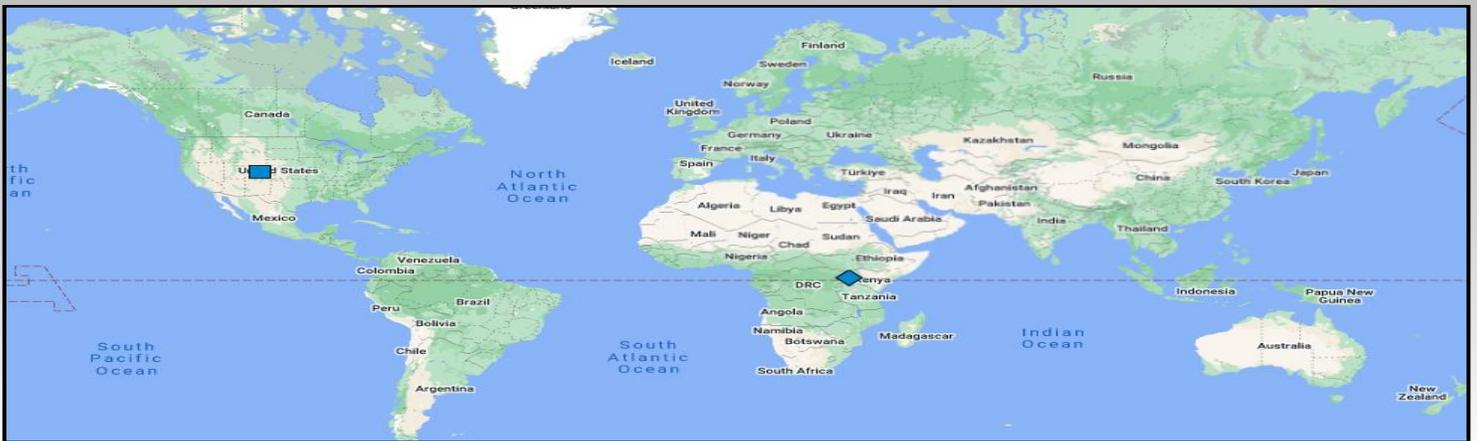
Influenza aviaire hautement pathogène

◆ Au cours de la semaine dernière, le **Canada** a signalé des éclosions d'IAHP H5N1 chez des volailles commerciales en **Colombie-Britannique**(1) et au **Québec**(1)

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



■ Syndrome du museau blanc au Colorado

Agent pathogène : champignon ; **transmission** : contact direct, fomite ; **espèces touchées par l'incident** : chauve-souris

① Le Colorado a signalé le SMB chez une chauve-souris pour la première fois. Une chauve-souris femelle adulte a été retrouvée au sol et incapable de voler au lieu historique national de Bent's Old Fort, dans le comté d'Otero, à l'extérieur de La Junta. Des tests ont confirmé plus tard que la chauve-souris était infectée par le SMB. La découverte n'est pas inattendue puisque le champignon qui cause le SMB (*Pseudogymnoascus destructans*) a été trouvé dans la même région en juillet dernier.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,8
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	6

◆ Fièvre hémorragique non diagnostiquée en Ouganda

Agent pathogène : inconnu ; **transmission** : inconnu ; **espèces touchées par l'incident** : humain

① Le virus Ebola a été exclu comme cause du décès d'un homme de 48 ans, qui présentait des symptômes de fièvre hémorragique avant de s'effondrer et de mourir, à Jinga, en Ouganda. Avant sa mort, l'homme aurait vomi du sang pendant près de dix minutes avant de s'effondrer, incitant les habitants à alerter les autorités policières. Le corps, qui avait du sang dans les yeux, la bouche, le nez et les oreilles, a été laissé à l'air libre par crainte de propager une maladie contagieuse présumée. Les autorités ont bouclé la scène et empêché des dizaines d'habitants, ainsi que des membres de la famille qui avaient convergé dans la région, d'entrer en contact avec le défunt. La cause du décès n'a pas encore été communiquée.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,3
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	3

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

Fièvre aphteuse en Eurasie

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 02

Évaluation moyenne : 4,3

- En 2023, des foyers de fièvre aphteuse de sérotype SAT-2 ont été enregistrés en Turquie, en Jordanie et en Irak ; La [Russie](#) a libéré 3,5 millions de doses de vaccin contenant une nouvelle souche de virus de la fièvre aphteuse de type SAT-2 ; une délégation de représentants de l'Iran a effectué une visite officielle en Russie pour négocier une coopération conjointe et la fourniture de médicaments vétérinaires à l'Iran

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord

Nbre de signaux : 05

Nbre de semaines dans le rapport : 67

Évaluation moyenne : 1,6 – 3,0

- Au cours de la semaine dernière, le [Canada](#) a signalé des éclosions d'IAHP H5N1 chez des volailles commerciales en : Colombie-Britannique(1) et au Québec(1)
- Au cours de la semaine dernière, [l'USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez un troupeau non avicoles au Colorado
- Mise à jour sur la situation de l'IAHP du condor de Californie en [Arizona](#) – aucun autre oiseau décédé/en détresse trouvé depuis le 11 avril

Maladie de Lyme (et autres maladies transmises par les tiques) aux États-Unis

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 04

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,8

- Le [Michigan](#) signale une augmentation de l'incidence de la maladie de Lyme chez les chiens, avec un chien sur six testé positif pour la maladie de Lyme dans le comté de Benzie ; sur 479 tests, 76 sont revenus positifs pour la maladie de Lyme, 48 étaient positifs pour l'anaplasmose et 3 étaient positifs pour l'ehrlichiose
- Le [Maine](#) signale une augmentation des maladies transmises par les tiques chez les chiens ; cependant, cela peut être en partie dû à des tests plus sensibles (espèces supplémentaires incluses dans les tests) ainsi qu'à une augmentation de la sensibilisation conduisant à plus de dépistage

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud

Nbre de signaux : 05

Nbre de semaines dans le rapport : 23

Évaluation moyenne : 1,3 – 2,8

- [L'OPS](#) a averti que les épidémies d'IAHP en Amérique du Sud peuvent affecter l'approvisionnement en viande de poulet, augmenter les prix et avoir un impact sur le régime alimentaire de milliers de personnes
- [L'Argentine](#) a signalé l'IAHP H5 chez des oiseaux sauvages
- [L'Uruguay](#) a signalé un foyer d'IAHP H5 chez des volailles de basse-cour

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 10

Nbre de semaines dans le rapport : 123

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7

- Les [îles Farne](#), qui constituent l'un des sanctuaires d'oiseaux les plus importants du Royaume-Uni, doivent rester fermées après la détection de nouveaux cas d'IA
- La [Hongrie](#), le [Danemark](#), la [France](#), le [Pays de Galles](#) et la [Norvège](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles domestiques
- [L'Italie](#), la [Hongrie](#) et la [Belgique](#) ont 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 Afrique

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 44

Évaluation moyenne : 2,2 – 2,6

- [L'Afrique du Sud](#) a signalé des foyers d'IAHP (souche à déterminer) dans deux fermes de la région de Paardeberg, Western Cape, affectant environ 120 000 oiseaux

La dermatose nodulaire contagieuse en Asie

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 14

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,5

- Le DNC a refait surface à Assam, en [Inde](#), affectant environ 40 000 vaches dans au moins sept districts de l'État
- Au [Sri Lanka](#), le DNC s'est propagé davantage dans la province du centre-nord

Grippe A (H9N2) en Chine

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 45

Évaluation moyenne : 2,2

- L'OMS a confirmé trois nouveaux cas humains de grippe A H9N2 en [Chine](#), tous impliquant des enfants vivant dans ou ayant des liens avec la province du

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Peste Porcine Africaine

- ◆ *“Viability of African Swine Fever Virus with the Shallow Burial with Carbon Carcass Disposal Method”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Characterization of a Novel African Swine Fever Virus p72 Genotype II from Nigeria”* [Pour en savoir plus](#)

Coronavirus

- ◆ *“SARS-CoV-2 Seroprevalence and Cross-Variant Antibody Neutralization in Cats, United Kingdom”* [Pour en savoir plus](#)

Influenza

- ◆ *“The Role of Airborne Particles in the Epidemiology of Clade 2.3.4.4b H5N1 High Pathogenicity Avian Influenza Virus in Commercial Poultry Production Units”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Replication of Novel Zoonotic-Like Influenza A(H3N8) Virus in Ex Vivo Human Bronchus and Lung”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Risk for Infection in Humans after Exposure to Birds Infected with Highly Pathogenic Avian Influenza A(H5N1) Virus, United States, 2022”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Mammalian ANP32A and ANP32B Proteins Drive Differential Polymerase Adaptations in Avian Influenza Virus”* [Pour en savoir plus](#)

Autre

- ◆ *“Virus diversity, wildlife-domestic animal circulation and potential zoonotic viruses of small mammals, pangolins and zoo animals”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“A Novel Dependoparvovirus Identified in Cloacal Swabs of Monk Parakeet (Myiopsitta monachus) from Urban Areas of Spain”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Detection of Novel Poxvirus from Gray Seal (Halichoerus grypus), Germany”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Network embedding unveils the hidden interactions in the mammalian virome”* [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.