

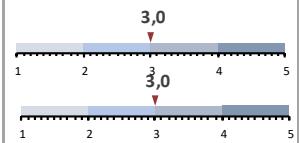
Du 20 mars 2023 au 26 mars 2023

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

Influenza aviaire hautement pathogène

- ❖ En Ontario, l'IAHP a été confirmée dans des oiseaux aquatiques à proximité du lac Professor's et dans le secteur **Duncan Valley Foster South** de la ville de Brampton
- ❖ À Terre-Neuve, l'IAHP est soupçonnée d'être la cause de la mort d'oiseaux à **Bowring Park**, à Quidi Vidi et au lac **Virginia** à St. John's

[Pour en savoir plus](#)



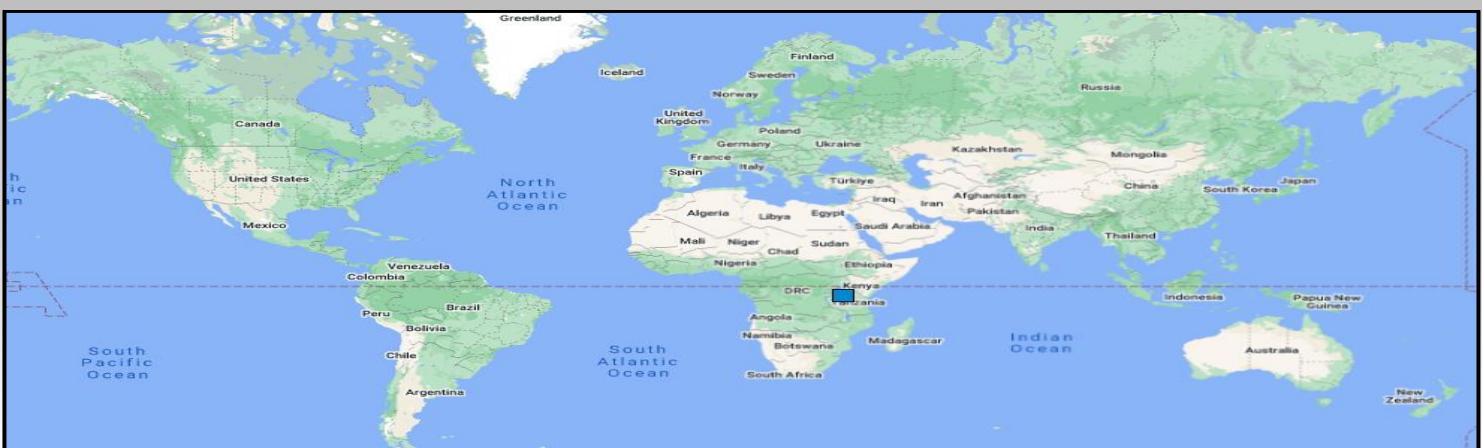
Virus de Marburg

- ❖ Le 21 mars 2023, la **Tanzanie** a déclaré son premier foyer de maladie à virus Marburg dans le pays ; un total de huit cas, dont cinq décès, ont été signalés dans deux villages du district de **Bukoba**, deux de ces cas étaient des agents de santé, dont l'un est décédé

[Pour en savoir plus](#)



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



Virus de Marburg en Tanzanie

Agent pathogène : virus ; transmission : contact direct, fomite ; espèces touchées par l'incident : humain

- ① Le 21 mars 2023, le ministère de la Santé de la République-Unie de Tanzanie a déclaré une épidémie de maladie à virus de Marburg dans le pays. En date du 22 mars, un total de huit cas, dont cinq décès (taux de létalité : 62,5 %) ont été signalés dans deux villages du district de Bukoba, dans la région de Kagera. Deux de ces cas étaient des travailleurs de la santé, dont l'un est décédé. Il s'agit de la première épidémie de maladie à virus de Marburg signalée dans le pays.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,0 - 3,0
Nbre de signaux	4
Nbre d'évaluations	4 - 6

Du 20 mars 2023 au 26 mars 2023

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord

Nbre de signaux : 06 **Nbre de semaines dans le rapport : 62** **Évaluation moyenne : 2,0 – 3,0**

- Au cours de la semaine dernière, le [Canada](#) n'a signalé aucune éclosion d'IAHP
- En [Ontario](#), l'IAHP a été confirmée chez des oiseaux aquatiques morts trouvés à proximité du lac Professor's et dans le secteur Duncan Valley Foster South de la ville de Brampton
- À [Terre-Neuve](#), l'IAHP est soupçonnée d'être la cause de la mort d'oiseaux à Bowring Park, à Quidi Vidi et au lac Virginia à St. John's.
- Au cours de la semaine dernière, [l'USDA](#) a signalé des éclosions d'IAHP H5N1 chez des volailles commerciales dans : le Dakota du Sud ; dans des troupeaux avicoles à : New York et Michigan ; dans des troupeaux non-avicoles à : New York, Texas, Oregon, Kansas et Colorado ; et dans un marché d'oiseaux vivants en Floride
- Le [Texas](#) a signalé son premier cas d'IAHP chez des mammifères, chez une mouffette rayée récupérée dans le comté de Carson
- Au [Mexique](#), des sources proches des fermes du Yucatan affirment que les entreprises ont éliminé les poulets morts de manière insalubre et potentiellement dangereuse (c'est-à-dire en jetant des tas d'oiseaux morts dans les bois voisins)

Grippe A (H3N8) en Chine

Nbre de signaux : 01 **Nbre de semaines dans le rapport : 43** **Évaluation moyenne : 2,7**

- La [Chine](#) a signalé un cas humain de grippe A H3N8 chez une femme de 56 ans de la ville de Zhongshan, province du Guangdong, ayant été exposée à des volailles vivantes avant l'apparition de la maladie

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 18 **Nbre de semaines dans le rapport : 118** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7**

- [L'Allemagne](#) a signalé l'IAHP chez quatre renards en Basse-Saxe
- La [Belgique](#), la [Suisse](#), la [Pologne](#), le [Danemark](#) et la [Suède](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- La [Serbie](#), l'[Autriche](#), la [Suisse](#), l'[Italie](#), l'[Angleterre](#), la [Pologne](#) et la [Slovénie](#) 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 Amérique du Sud

Nbre de signaux : 06 **Nbre de semaines dans le rapport : 19** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7**

- Le [Chili](#) a signalé un nouveau foyer d'IAHP dans une installation industrielle de la région de Maule, dans le sud du pays
- [L'Argentine](#) a signalé des foyers supplémentaires d'IAHP H5 chez des volailles domestiques

Encéphalite japonaise en Australie

Nbre de signaux : 01 **Nbre de semaines dans le rapport : 14** **Évaluation moyenne : 2,6**

- En [Australie-Occidentale](#), deux porcs sauvages du nord de Kimberley, échantillonnés en octobre 2022, présentaient des signes d'infection antérieure par le VEJ ; aucun cas humain ou animal actif d'EJ n'a jamais été signalé en Australie-Occidentale

Syndrome reproducteur et respiratoire porcin aux États-Unis

Nbre de signaux : 02 **Nbre de semaines dans le rapport : 15** **Évaluation moyenne : 2,3 – 2,5**

- Le Swine Health Information Center rapporte que les exploitations porcines des [États de l'est des États-Unis](#) courrent désormais un risque imminent de contracter la variante SRRP Lineage 1C

Virus de Marburg en Guinée équatoriale

Nbre de signaux : 02 **Nbre de semaines dans le rapport : 02** **Évaluation moyenne : 2,3 – 2,5**

- L'OMS a signalé huit cas supplémentaires (confirmés en laboratoire) de la maladie à virus de Marburg en [Guinée équatoriale](#), portant le total à neuf cas confirmés en laboratoire et 20 cas probables ; sur les huit nouveaux cas confirmés, deux ont été signalés dans la province du Kié-Ntem, quatre dans le Litoral et deux dans les provinces du Centre-Sud (suggérant une transmission plus large du virus)

Influenza aviaire hautement pathogène en Asie

Nbre de signaux : 03 **Nbre de semaines dans le rapport : 95** **Évaluation moyenne : 2,0**

- Le [Népal](#) a signalé l'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- [L'Indonésie](#) a signalé l'IAHP chez des volailles à Sumedang

Du 20 mars 2023 au 26 mars 2023

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Coronavirus

- ❖ “*Stability of SARS-CoV-2 in Biological Fluids of Animals*” [Pour en savoir plus](#)

Grippe

- ❖ “*Highly Pathogenic Avian Influenza A(H5N1) Virus in a Harbor Porpoise, Sweden*” [Pour en savoir plus](#)

Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ❖ “*Molecular evidence of Rickettsia rickettsii and Rickettsia felis in ticks collected in cattle off the coast of Chiapas*” [Pour en savoir plus](#)

Autre

- ❖ “*A One Health approach revealed the long-term role of Mycobacterium caprae as the hidden cause of human tuberculosis in a region of Spain, 2003 to 2022*” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “*Newly detected, virulent Toxoplasma gondii COUG strain causing fatal steatitis and toxoplasmosis in southern sea otters (*Enhydra lutris nereis*)*” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ “*Genetic characterization of four strains porcine circovirus-like viruses in pigs with diarrhea in Hunan Province of China*” [Pour en savoir plus](#)
- ❖ Le SRRP et le circovirus porcin perturbent les niveaux d'hormones thyroïdiennes [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 des 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.