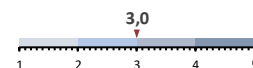


SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS PERTINENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

Peste porcine africaine

- ◆ **L'Italie** a signalé son premier cas de PPA dans la région du Piémont, chez un sanglier retrouvé mort dans la province d'Alexandrie

[Pour en savoir plus](#)



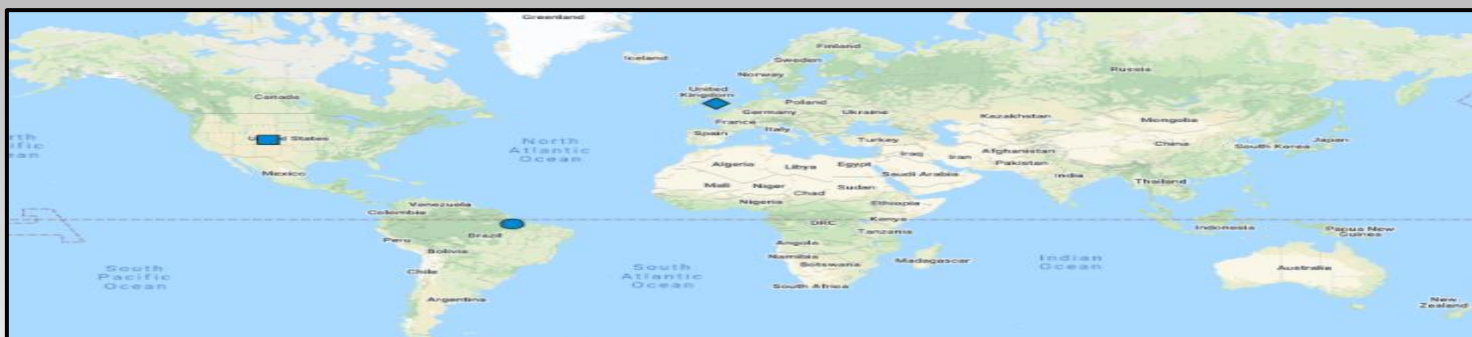
Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ Le **Royaume-Uni** a confirmé un cas humain de grippe aviaire H5N1 dans le sud-ouest de l'Angleterre ; le cas a été détecté à la suite d'une surveillance de routine des individus qui ont été en contact étroit avec un troupeau aviaire qui a connu une épidémie d'IAHP H5N1

[Pour en savoir plus](#)



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



■ Pseudorage chez les porcs sauvages importés illégalement au Colorado depuis le Texas

Agent pathogène : virus ; **transmission :** contact direct, utérin ; **espèces touchées par l'incident :** porcine

① Les agents de Colorado Parks and Wildlife (CPW) ont confisqué trois porcs sauvages dans une ferme du comté d'El Paso, après avoir entendu des informations selon lesquelles le propriétaire élevait des porcs sauvages importés illégalement du Texas. L'équipe a trouvé trois des cochons sauvages dans une petite grange et les a euthanasiés. Des échantillons de sang ont été envoyés à un laboratoire pour analyse et testés positifs pour la pseudorage. CPW travaille avec l'USDA pour retracer les porcs jusqu'à leur troupeau d'origine au Texas afin d'arrêter le transport des porcs infectés.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,6
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	5

● Maladie respiratoire non diagnostiquée au Brésil

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

① Les habitants de Cametá, dans le nord-est du Pará, s'inquiètent d'une vague de décès chez des patients qui ont manifesté des syndromes respiratoires et des hémorragies ces dernières semaines. Depuis le 15 décembre, au moins six personnes sont décédées des suites d'essoufflement, de toux, de fièvre, de douleurs thoraciques et d'hématémèse (vomissements de sang). Tous étaient soignés à l'hôpital régional de Cametá. En plus des six victimes, une septième personne a été vue à l'unité, mais a été libérée.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,0 - 2,5
N ^{bre} de signaux	2
N ^{bre} d'évaluations	4 - 5

◆ Paludisme aviaire chez les pingouins du zoo de Dudley, Royaume-Uni

Agent pathogène : parasite ; **transmission :** vecteur ; **espèces touchées par l'incident :** manchot

① Une épidémie de paludisme aviaire a tué plus des deux tiers des plus grandes colonies de manchots de Humboldt au Royaume-Uni. Environ 50 des 69 oiseaux du zoo de Dudley ont succombé à la maladie parasitaire. La situation est « toujours en cours » et environ 70% de la colonie avait déjà été anéantie

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,3
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	4

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

Peste porcine africaine en Europe

Nbre de signaux : 07

Nbre de semaines dans le rapport : 122

Évaluation moyenne : 2,0 – 3,0

- [L'Italie](#) a signalé son premier cas de PPA dans la région du Piémont, chez un sanglier retrouvé mort dans la province d'Alexandrie
- La [Hongrie](#), la [Lettonie](#) et la [Roumanie](#) ont signalé des cas de PPA chez des sangliers
- La [Moldavie](#) et la [Roumanie](#) ont signalé des foyers de PPA chez des porcs domestiques

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 18

Nbre de semaines dans le rapport : 56

Évaluation moyenne : 2,0 – 3,0

- Le [Royaume-Uni](#) a confirmé un cas humain de grippe aviaire H5N1 dans le sud-ouest de l'Angleterre à la suite d'une surveillance de routine des individus qui ont été en contact étroit avec un troupeau aviaire qui a connu une épidémie d'IAHP H5N1
- [L'Espagne](#) a détecté l'IAHP H5N1 chez quatre cygnes et une cigogne qui ont été retrouvés morts dans la rivière Segre à Lleida, en Catalogne
- Le Portugal a signalé l'IAHP H5N1 chez les [volailles domestiques](#) et les [oiseaux sauvages](#) à Santarem
- La [Bulgarie](#) a signalé un foyer d'IAHP (sérotypage non disponible) dans deux fermes industrielles de la région d'Haskovo
- La [France](#) a signalé un foyer d'IAHP dans un élevage de dindes à Beaufou
- Les [Pays-Bas](#) ont signalé l'IAHP H5N1 dans deux fermes avicoles commerciales voisines dans l'est du pays
- Le [Danemark](#) a signalé l'IAHP H5N1 dans un élevage de dindes à Lolland
- La [Hongrie](#) a signalé l'IAHP H5N1 chez des oies domestiques à Bacs-kiskun
- [L'Allemagne](#) a signalé la mort d'une oie infectée par l'IAHP H5N1 au zoo de Heidelberg
- [DEFRA](#) a publié sa 8e mise à jour de l'évaluation de l'épidémie d'IAHP au Royaume-Uni et en Europe
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en [Europe](#) est disponible ici

Peste porcine africaine en Asie

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 132

Évaluation moyenne : 2,5

- Le [Vietnam](#) a signalé un foyer de PPA chez des porcs domestiques à Ca Mau

Grippe A (H5N6 & H9N2) en Chine

Nbre de signaux : 03

Nbre de semaines dans le rapport : 21

Évaluation moyenne : 2,3 – 2,5

- La [Chine](#) a signalé un autre cas de grippe A(H5N6) (le premier en 2022) dans la province du Guangdong chez une femme de 43 ans du district de Zhongkai, ville de Huizhou ; il s'agit du 58e cas humain de grippe aviaire H5N6 signalé en Chine depuis 2014
- La [Chine](#) a également notifié à l'OMS une infection humaine supplémentaire par la grippe aviaire A(H9N2) chez un garçon de 7 ans de la ville de Heyuan, dans la province du Guangdong, avec un début de maladie le 28 novembre 2021 ; à ce jour, 19 cas de grippe aviaire A(H9N2) ont été signalés à l'OMS par la Chine en 2021

Maladie neurologique non diagnostiquée au

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 03

Évaluation moyenne : 2,3

Canada

- La maladie neurologique non diagnostiquée au [Nouveau-Brunswick](#) peut affecter un nombre croissant de jeunes et causer un déclin cognitif chez certains des affligés; le nombre officiel de cas sous enquête, 48, reste inchangé depuis sa première annonce au début du printemps 2021, mais plusieurs sources indiquent que le cluster pourrait désormais compter jusqu'à 150 personnes, avec un arriéré de cas impliquant des jeunes nécessitant toujours une évaluation plus approfondie

Influenza aviaire hautement pathogène en Asie

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 45

Évaluation moyenne : 2,0

- [L'Inde](#) a signalé l'IAHP H5N1 et H5N8 chez les oiseaux sauvages

Influenza aviaire hautement pathogène en

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 20

Évaluation moyenne : 2,0

Afrique

- Le [Niger](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N1 dans une ferme avicole domestique à Niamey
- Le [Bénin](#) a signalé un foyer (daté du 5 octobre 2021) d'IAHP H5N1 dans une ferme avicole commerciale à Ouémé

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

◆ *"Feed: A new pathway for the domestic and transboundary spread of viral pathogens of veterinary significance"*

[Pour en savoir plus](#)

◆ pré-impression: *"Mapping the antigenic diversification of SARS-CoV-2"*

[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