

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

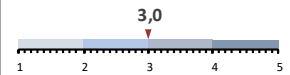
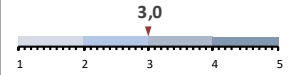
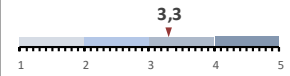
### Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ L'ECDC/**Pologne** a rapporté 24/45 échantillons positifs pour la grippe A (H5N1) provenant de chats malades ou morts à travers la **Pologne**, avec 13/24 chats positifs ayant été nourris avec du poulet cru ; le génome du virus est disponible sur GISAID (EPI\_ISL\_17949824) et présente deux mutations, marqueurs moléculaires d'adaptation aux mammifères [Pour en savoir plus](#)
- ◆ **L'Italie** a signalé des anticorps de la grippe A (H5N1) chez cinq chiens et un chat résidents d'un élevage de volailles à Brescia, qui avait précédemment connu une épidémie d'IAHP H5N1 ; le virus présentait une mutation du gène PB2, suggérant une adaptation potentielle aux mammifères [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Le **Brésil** a signalé des cas supplémentaires d'IAHP chez des oiseaux sauvages, désormais détectés dans l'État de **Paraná**, le principal État producteur de volaille du pays. [Pour en savoir plus](#)

[Pour en savoir plus](#)

[Pour en savoir plus](#)

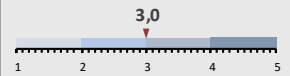
[Pour en savoir plus](#)



### Anthrax

- ◆ Les **Territoires du Nord-Ouest** ont confirmé une éclosion d'anthrax dans la population de bisons des basses terres de la **rivière des Esclaves**; au 10 juillet 2023, 28 cas ont été confirmés [Pour en savoir plus](#)

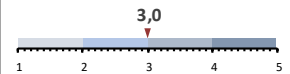
[Pour en savoir plus](#)



### Paludisme

- ◆ La **Floride** a signalé deux cas supplémentaires de paludisme transmis localement dans le comté de Sarasota ; trois moustiques d'un même boisé dans le même comté ont également été testés positifs pour *Plasmodium vivax* [Pour en savoir plus](#)

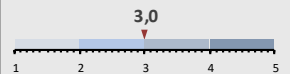
[Pour en savoir plus](#)



### Peste porcine africaine

- ◆ La **Grèce** a signalé un foyer de peste porcine africaine chez des porcs domestiques à **Skopos**, indiquant une propagation vers l'ouest de la peste porcine africaine dans le pays [Pour en savoir plus](#)

[Pour en savoir plus](#)



## NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



### ◆ Anthrax dans les Territoires du Nord-Ouest

**Agent pathogène** : bactérie; **transmission** : contact direct, vecteur, aérosol, fomit, injection ; **espèces touchées par l'incident** : bison

① Une éclosion d'anthrax dans la population de bisons des basses terres de la rivière des Esclaves a été confirmée par des tests en laboratoire. Toutes les carcasses de bisons seront traitées comme des cas confirmés d'anthrax maintenant que la maladie a été confirmée. Au 10 juillet 2023, 28 cas ont été confirmés. Aucune carcasse n'a été trouvée dans les zones d'accès public [Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	3,0
N <sup>bre</sup> de signaux	4
N <sup>bre</sup> d'évaluations	4 - 5

### ◆ Anthrax dans le Minnesota et le Texas

**Agent pathogène** : bactérie; **transmission** : contact direct, vecteur, aérosol, fomit, injection; **espèces touchées par l'incident** : bétail

① Le Minnesota a signalé la première épidémie d'anthrax de l'État depuis 2013, dans le comté de Kittson.

L'épidémie touche plusieurs bovins et un cheval. La propriété touchée a été mise en quarantaine [Pour en savoir plus](#)

① Le Texas a signalé son premier cas d'anthrax cette année, chez un mouton à poils dans le comté de Crockett. [Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,0 - 2,4
N <sup>bre</sup> de signaux	4
N <sup>bre</sup> d'évaluations	5

### ● Myiase du Nouveau Monde au Panama

**Agent pathogène** : parasite; **transmission** : parasites tributaires des plaies ; **espèces touchées par l'incident** : bétail

① Le Panama a déclaré une urgence zoonitaire dans tout le pays en réponse aux épidémies croissantes de Myiase du Nouveau Monde chez le bétail. Il y a eu une augmentation des cas de maladie affectant les bovins, qui est attribuée à des facteurs tels que la pandémie en cours et la variabilité climatique. [Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,2
N <sup>bre</sup> de signaux	1
N <sup>bre</sup> d'évaluations	5

## ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

### Influenza aviaire hautement pathogène en Europe **Nbre de signaux : 32** **Nbre de semaines dans le rapport : 133** **Évaluation moyenne : 2,0 - 3,3**

- La mise à jour de [l'ECDC](#) sur la situation de l'IAHP chez les chats en Pologne rapporte 24/45 échantillons positifs pour la grippe A (H5N1) provenant de chat malades ou morts à travers la Pologne, avec 13/24 chats positifs ayant été nourris avec du poulet cru ; le génome du virus est disponible sur GISAID (EPI\_ISL\_17949824) et présente deux mutations, marqueurs moléculaires d'adaptation aux mammifères
- [L'Italie](#) a signalé des anticorps de la grippe A (H5N1) chez cinq chiens et un chat résidents d'un élevage de volailles à Brescia, qui avait précédemment connu une épidémie d'IAHP H5N1 ; le virus présentait une mutation du gène PB2, suggérant une adaptation potentielle aux mammifères
- La [Norvège](#), la [Suède](#), les [îles Svalbard et Jan Mayen](#), [l'Allemagne](#), la [Lettonie](#), la [Hongrie](#), la [Belgique](#), la [Pologne](#) et [l'Irlande](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages.
- La [Pologne](#), [l'Angleterre](#) et la [France](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en Europe est [disponible ici](#)

### Peste porcine africaine en Europe **Nbre de signaux : 07** **Nbre de semaines dans le rapport : 145** **Évaluation moyenne : 2,0 - 3,0**

- La [Grèce](#) a signalé la peste porcine africaine chez les porcs domestiques à Skopos, indiquant une propagation vers l'ouest de la peste porcine africaine dans le pays
- La [Macédoine](#) et la [Serbie](#) ont signalé des cas de peste porcine africaine chez les porcs domestiques
- [L'Italie](#), la [Pologne](#), la [Macédoine](#) et la [Russie](#) ont signalé des cas de peste porcine africaine chez le sanglier

### Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud **Nbre de signaux : 04** **Nbre de semaines dans le rapport : 33** **Évaluation moyenne : 2,0 - 3,0**

- Le [Brésil](#) a signalé des cas supplémentaires d'IAHP chez des oiseaux sauvages, désormais détectés dans l'État de Parana, le principal État producteur de volaille du pays.
- Le [Chili](#) a confirmé la détection de deux otaries tuées par l'IAHP dans sa région la plus méridionale près de la baie de Puerto Williams en juin 2023 ; ceci est le signalement le plus méridional de l'IAHP eurasiatique H5N1

### Paludisme aux États-Unis **Nbre de signaux : 04** **Nbre de semaines dans le rapport : 02** **Évaluation moyenne : 2,0 - 3,0**

- La [Floride](#) a signalé deux cas supplémentaires de paludisme transmis localement dans le comté de Sarasota ; [trois moustiques](#) d'un même boisé du même comté ont également été testés positifs pour Plasmodium vivax

### Grippe canine en Amérique du Nord **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 04** **Évaluation moyenne : 2,8**

- Les vétérinaires du centre de [l'Arkansas](#) mettent en garde contre une épidémie de grippe canine, car certaines cliniques diagnostiquent 8 à 10 chiens infectés par jour ; il y a une pénurie actuelle de vaccins contre la grippe canine

### Influenza aviaire hautement pathogène en Afrique **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 49** **Évaluation moyenne : 2,4**

- Le [Togo](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N1 dans un élevage de volailles près de Lomé

### Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord **Nbre de signaux : 04** **Nbre de semaines dans le rapport : 76** **Évaluation moyenne : 1,8 - 2,4**

- Le [Canada](#) n'a signalé aucun foyer d'IAHP H5N1 chez la volaille domestique depuis début mai 2023
- [L'USDA](#) n'a signalé aucun foyer d'IAHP H5N1 chez les volailles domestiques depuis la mi-mai 2023
- Le CDC a publié une nouvelle évaluation des risques [IRAT](#) sur le clade 2.3.4.4b de la grippe A (H5N1) associé à l'épidémie chez les visons en Espagne en 2022 ; le score de risque global reste « modéré », mais le score est en hausse pour 6/10 des paramètres utilisés pour évaluer le potentiel zoonotique

### Grippe A (H9N2) en Chine **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 46** **Évaluation moyenne : 2,0**

- La [Chine](#) a signalé deux cas humains de grippe A (H9N2) chez des enfants ; un chez un garçon de 7 mois du Jiangxi avec apparition le 1er mai 2023 et l'autre chez une fille de 6 ans du Sichuan avec apparition le 30 mai 2023

## CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

### Peste porcine africaine

- ◆ *“Comparison of Attenuated and Virulent Strains of African Swine Fever Virus Genotype 1 and Serogroup 2”* [Pour en savoir plus](#)

### Influenza

- ◆ *“A Novel Triple Reassortment H3N8 Avian Influenza Virus: Characteristics, Pathogenicity, and Transmissibility”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Biological features of human influenza A(H3N8) viruses in China”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Chimeric H5 influenza virus-like particle vaccine elicits broader cross-clade antibody responses in chickens than in ducks”* [Pour en savoir plus](#)

### Autre

- ◆ *“Rising Incidence of Sporothrix brasiliensis Infections, Curitiba, Brazil, 2011–2022”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“A Novel Simian Adenovirus Associating with Human Adenovirus Species G Isolated from Long-Tailed Macaque Feces”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“First report of porcine respirovirus 1 in Brazil”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Rapport national de surveillance des maladies du SHIC - juillet 2023 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Rapport mondial de surveillance des maladies de la SHIC – juillet 2023 [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.