

CORRECTION :

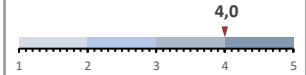
Veillez ignorer le signal atypique d'ESB en provenance de Floride qui a été inclus dans le rapport publié plus tôt dans la journée, car il s'agit d'un ancien événement de 2018.

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

Fièvre aphteuse

- La Hongrie a signalé la fièvre aphteuse dans un troupeau de vaches laitières de 1 400 animaux à Kisbajcs, dans le nord du pays, près de sa frontière avec la Slovaquie ; il s'agit du premier signalement de fièvre aphteuse en Hongrie depuis 1973

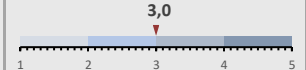
Pour en savoir plus



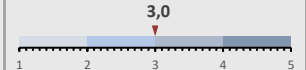
Influenza aviaire hautement pathogène

- Au cours de la semaine dernière, le Canada a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles non commerciales à : **Nouvelle-Écosse**(1)
- En date du 10 mars 2025, l'USDA a signalé la grippe A(H5N1) dans 983 troupeaux laitiers répartis dans 17 états ; **Arizona**(1) **Wyoming**(1), **Caroline du Nord**(1), **Ohio**(1), **Oklahoma**(2), **Kansas**(4), **Dakota du Sud**(7), **Minnesota**(9), **Nouveau-Mexique**(9), **Nevada**(10), **Iowa**(13), **Utah**(13), **Texas**(27), **Michigan**(31), **Idaho**(36), **Colorado**(64) et **Californie**(754)
 - Les récentes épidémies ont été signalées dans la **Californie**(6)
- Le **New Jersey** a signalé la présence de la grippe aviaire HPA H5 chez quatre chats supplémentaires, ce qui porte à six le nombre total de chats touchés; tous les chats sont liés à la même propriété dans le comté de **Hunterdon**

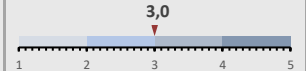
Pour en savoir plus



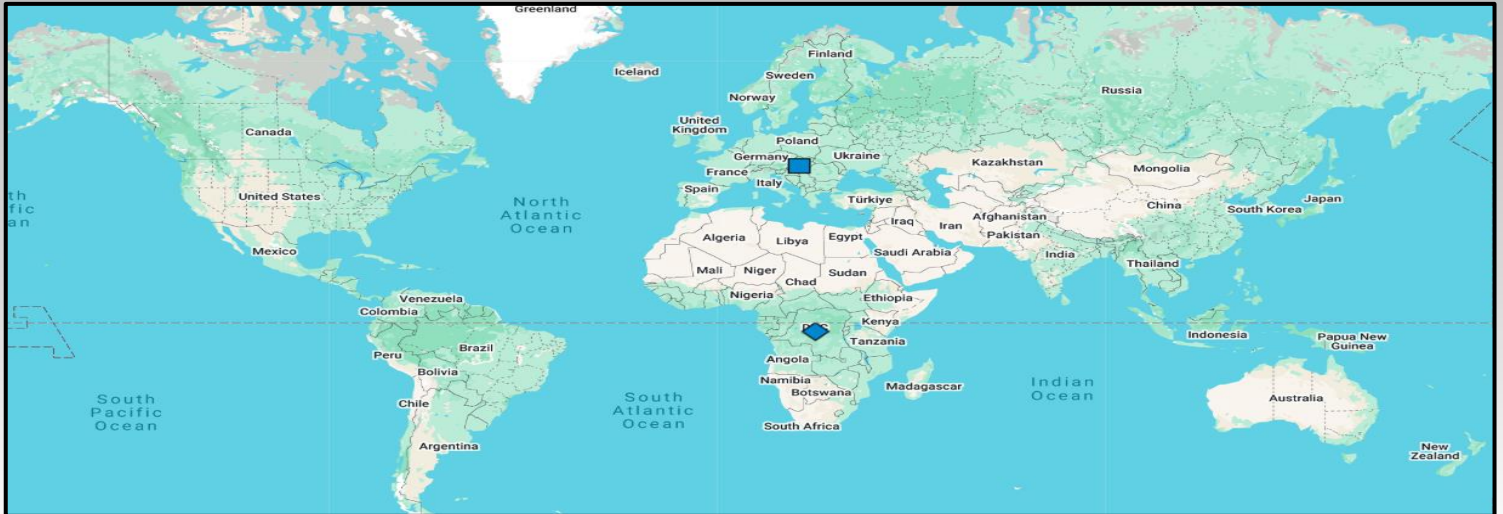
Pour en savoir plus



Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



Fièvre aphteuse en Hongrie

Agent pathogène : virus ; **Transmission :** contact direct, aérosol, fomit ; **Espèces concernées :** bétail

Le 7 mars 2025, la Hongrie a signalé la présence de fièvre aphteuse dans un troupeau de vaches laitières de 1 400 animaux à Kisbajcs, dans le nord du pays, près de sa frontière avec la Slovaquie. Des signes cliniques de fièvre aphteuse ont été observés sur place le 3 mars 2025 et des tests de confirmation ont été effectués le 6 mars, le sérotype étant actuellement en attente de détermination. La source n'est pas connue à l'heure actuelle et des enquêtes épidémiologiques sont en cours. Il s'agit du premier signalement de fièvre aphteuse en Hongrie depuis 1973.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	3,5 - 4,0
Nombre de signaux	5
Nombre de notations	3 - 39

Clade 1a de Mpx en République démocratique du Congo

Agent pathogène : virus ; **Transmission :** contact direct, fomit ; **Espèces concernées :** humain

Une nouvelle variante du mpx, qui pourrait être mieux adaptée à la transmission interhumaine, avec un taux de mortalité compris entre 1,4 et 10 %, a été identifiée en RDC. La clade 1a porte une mutation connue sous le nom d'APOBEC3 qui pourrait la rendre plus transmissible. La même mutation avait déjà été observée dans la clade 1b du mpx, qui s'est propagée au-delà de la RDC vers plusieurs pays voisins ainsi qu'en Europe et en Asie.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,6
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	5

ÉVÉNEMENTS CONTINUS : (événements évalués $\geq 2,4$)

Grippe aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord **Nombre de signaux : 17** **Nombre de semaines dans le rapport : 158** **Évaluation moyenne : 1,3 - 3,0**

- Au cours de la dernière semaine, le [Canada](#) a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles non commerciales dans les provinces suivants : Nouvelle Ecosse(1)
- En Ontario, le service de [santé publique de Peel](#) enquête sur des cas suspects de grippe aviaire après la découverte d'un grand nombre d'oiseaux sauvages morts dans la région
- Au cours de la semaine dernière, l'[USDA](#) a signalé des épidémies d'IAHP chez des volailles commerciales dans les États suivants : Indiana(2) et Ohio(2) ; chez des volailles non infectées par le virus WOAHP dans les États suivants : Illinois(1), Oregon(1) et Michigan(1) ; et sur des marchés d'oiseaux vivants dans les États suivants : New York(4)
- En date du 10 mars 2025, l'[USDA](#) a signalé la grippe A (H5N1) dans 983 troupeaux laitiers répartis dans 17 états ; Arizona(1), Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Oklahoma(2), Kansas(4), Dakota du Sud(7), [Minnesota](#)(9), Nouveau-Mexique(9), Nevada(10), Iowa(13), Utah(13), Texas(27), [Michigan](#)(31), Idaho(36), [Colorado](#)(64) et Californie(754) ; les récentes épidémies ont été signalées dans la Californie(6)
- Le [New Jersey](#) a signalé la présence de la grippe aviaire hautement pathogène H5 chez quatre chats supplémentaires, ce qui porte à six le nombre total de chats touchés ; tous les chats sont liés à la même propriété dans le comté de Hunterdon
- Les tableaux de bord de surveillance des eaux usées pour la grippe peuvent être consultés sur le site du [CDC](#) et sur le site [WastewaterSCAN](#) de l'université de Stanford

Peste des petits ruminants en Europe **Nombre de signaux : 02** **Nombre de semaines dans le rapport : 07** **Évaluation moyenne : 2,3 - 2,7**

- La [Roumanie](#) a signalé des cas supplémentaires de PPR chez les moutons

Fièvre catarrhale du mouton en Europe **Nombre de signaux : 03** **Nombre de semaines dans le rapport : 20** **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,5**

- La [Norvège](#) continue de signaler des cas de Fièvre catarrhale du mouton-3 et a signalé des cas tout au long de l'hiver

Schmallenberg au Royaume-Uni **Nombre de signaux : 01** **Nombre de semaines dans le rapport : 02** **Évaluation moyenne : 2,4**

- L'[Écosse](#) a confirmé cinq nouveaux cas de virus de Schmallenberg jusqu'à présent cette année, mais comme il ne s'agit pas d'une maladie à déclaration obligatoire, il se peut qu'il y ait beaucoup plus de cas non signalés ; des cas ont également été signalés dans toute l'Irlande

Grippe aviaire hautement pathogène en Europe **Nombre de signaux : 26** **Nombre de semaines dans le rapport : 214** **Évaluation moyenne : 1,7 - 2,4**

- La [Belgique](#) a signalé ses premiers cas d'IAHP chez des chats ; deux chats, appartenant à un éleveur de volailles de Flandre orientale, ont été déclarés infectés en février
- L'[Angleterre](#), la [Hongrie](#), la [République tchèque](#), l'[Allemagne](#) et la [Pologne](#) ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- Les [Pays-Bas](#), la [Roumanie](#), la [Grèce](#), l'[Allemagne](#), la [Belgique](#), l'[Italie](#), la [Suède](#), la [Moldavie](#), la [Russie](#), le [Danemark](#) et la [France](#) ont signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation générale de l'IAHP en Europe est disponible [ici](#).

Grippe aviaire hautement pathogène en Asie **Nombre de signaux : 09** **Nombre de semaines dans le rapport : 178** **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,2**

- La [Corée du Sud](#) et l'[Inde](#) ont signalé des cas supplémentaires d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- Le Cambodge a signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des [volailles domestiques](#) et des [oiseaux sauvages](#)

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Coronavirus

- ◆ *“Coronavirus Cryptic Landscape and Draft Genome of a Novel CoV Clade Related to MERS From Bats Circulating in Northeastern Brazil”* [Pour en savoir plus](#)

Fièvre aphteuse

- ◆ Rapport trimestriel du laboratoire de référence sur la fièvre aphteuse WOA-FAO, octobre-décembre 2024 [Pour en savoir plus](#)

Grippe

- ◆ Pré-impression : *“The impact of influenza A H5N1 virus infection in dairy cows”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *“Pathogenicity and transmissibility of bovine-derived HPAI H5N1 B3.13 virus in pigs”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ CDC – *“Avian Influenza A(H5) Subtype in Wastewater — Oregon, September 15, 2021–July 11, 2024”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Reverse genetics-derived cattle H5N1 virus from Clade 2.3.4.4b shows enhanced systemic infectivity and pathogenicity than an older Clade 1 H5N1 virus in BALB/c mice”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Cross-species and mammal-to-mammal transmission of clade 2.3.4.4b highly pathogenic avian influenza A/H5N1 with PB2 adaptations”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Urban Coatis (Nasua nasua) Exposure to Alphainfluenzavirus influenzae”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ OPS - Mise à jour épidémiologique - Grippe aviaire A(H5N1) dans la région des Amériques - 4 mars 2025 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“The threat of avian influenza H5N1 looms over global biodiversity”* [Pour en savoir plus](#)

Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ *“A wolf at the door: the ecology, epidemiology, and emergence of community- and urban-level Rocky Mountain spotted fever in the Americas”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Travel-associated international spread of Oropouche virus beyond the Amazon”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“The first report of Schmallenberg virus seroprevalence and associated risk factors in cattle in northern Algeria”* [Pour en savoir plus](#)

Tuberculose

- ◆ *“Oral delivery of bovine tuberculosis vaccine to free-ranging white-tailed deer”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Zoonotic tuberculosis in Catalonia, Spain: Phylogenetic insights into Mycobacterium bovis and M. caprae transmission at the human-livestock interface”* [Pour en savoir plus](#)

Autres

- ◆ *“Phylogeographic Characterizations of Recent (2015–2023) Senecavirus A Isolates from Canada”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“New evidence from the northern Apennines, Italy, suggests a southward expansion of Echinococcus multilocularis range in Europe”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Isolation and molecular characteristics of D2 genotype of Aichivirus D in dairy cattle in China”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Dolphins share Toxoplasma gondii Type II genotypes with terrestrial animals: Evidence of terrestrial T. gondii contamination in marine environments”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ État de New York - Rapport actualisé sur la santé mondiale - 03/06/2025 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ France - Bulletin hebdomadaire de surveillance zoonitaire internationale 11/03/2025 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 1 - 7 mars 2025, semaine 10 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Rapport de surveillance des maladies global SHIC – mars 2025 [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 KIW, 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.