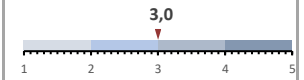


SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

Grippe A (H5)

- ◆ La **Californie** enquête sur cinq autres cas humains suspectés de grippe A(H5) parmi les travailleurs du secteur laitier, qui s'ajoutent aux six cas déjà confirmés par l'État

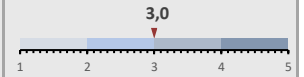
Pour en savoir plus



Influenza aviaire hautement pathogène

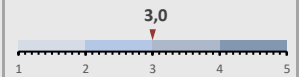
- ◆ En date du 13 octobre 2024, l'USDA a signalé la grippe A(H5N1) dans un total de 300 troupeaux laitiers répartis dans 14 États : **Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Oklahoma(2), Kansas(4), Dakota du Sud(7), Minnesota(9), Nouveau-Mexique(9), Iowa(13), Texas(26), Michigan(29), Idaho(34), Colorado(64), et Californie(100)**
 - Les foyers les plus récents ont été signalés en Californie(17)

Pour en savoir plus

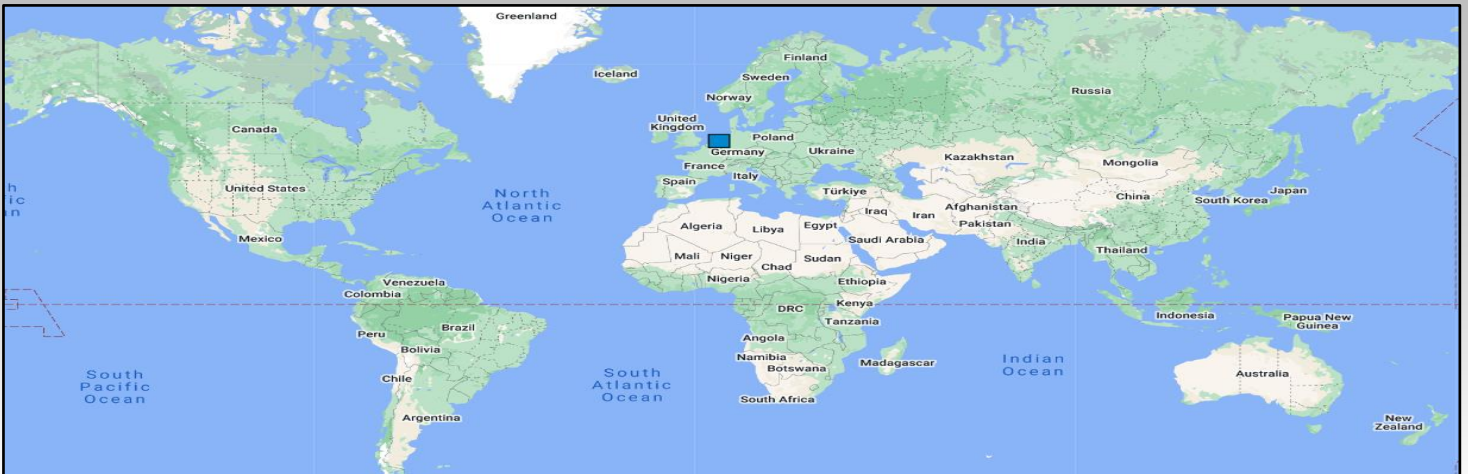


- ◆ **L'Utah** a signalé l'IAHP dans une exploitation commerciale de volailles de 1,8 million d'oiseaux dans le nord du comté de **Cache** ; bien que l'Utah n'ait pas encore signalé le virus H5N1 chez les bovins laitiers, l'élevage de volailles touché est entouré d'un certain nombre de sites de bovins laitiers

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



Fièvre catarrhale du mouton sérotype 12 aux Pays-Bas

Agent pathogène : virus ; **transmission** : vecteur - culicoides ; **espèces touchées par l'incident** : moutons, bovins

① Le 10 octobre 2024, la fièvre catarrhale du mouton sérotype 12 a été signalée chez un mouton dans une ferme à Kockengen et chez une vache et son veau dans une ferme à Harmelen. Ce sérotype n'est jamais apparu aux Pays-Bas, mais il est répandu dans d'autres pays en hors de l'Europe. Environ 1 400 échantillons précédemment soumis seront désormais examinés rétrospectivement pour le nouveau sérotype et une carte de répartition sera créée.

Pour en savoir plus

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

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

Grippe A (H5) aux États-Unis

Nbre de signaux : 04

Nbre de semaines dans le rapport : 25

Évaluation moyenne : 3,0

- La [Californie](#) enquête sur cinq autres cas humains suspectés de grippe A(H5) parmi les travailleurs du secteur laitier, qui s'ajoutent aux six cas déjà confirmés par l'État

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord

Nbre de signaux : 05

Nbre de semaines dans le rapport : 137

Évaluation moyenne : 2,0 - 3,0

- Le [Canada](#) n'a signalé aucune éclosion d'IAHP chez des volailles domestiques au cours de la semaine dernière
- Au cours de la semaine dernière, l'[USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles WOAHP dans : la Floride(1)
- En date du 7 octobre 2024, l'[USDA](#) a signalé la grippe A H5N1 dans un total de 300 troupeaux laitiers répartis dans 14 États : Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Oklahoma(2), Kansas(4), le Dakota du Sud(7), le [Minnesota](#)(9), le Nouveau-Mexique(9), l'Iowa(13), le Texas(26), le [Michigan](#)(29), l'Idaho(34), le [Colorado](#)(64), et la Californie(100); les foyers les plus récents ont été signalés en Californie(17)
- L'[Utah](#) a signalé l'IAHP dans une exploitation commerciale de volailles de 1,8 million d'oiseaux dans le nord du comté de Cache ; bien que l'Utah n'ait pas encore signalé le virus H5N1 chez les bovins laitiers, l'élevage de volailles touché est entouré d'un certain nombre de sites de bovins laitiers
- Des tableaux de bord de surveillance des eaux usées pour la grippe sont disponibles au [CDC](#) et au [WastewaterSCAN](#) de l'Université de Stanford

Mpox dans le monde

Nbre de signaux : 05

Nbre de semaines dans le rapport : 30

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,8

- Au Canada, [Montréal](#) signale une transmission locale soutenue du mpox clade II, avec 21 cas confirmés de mpox depuis la mi-août et un total de 25 cas pour l'ensemble de 2024.
- À la semaine 39 de 2024, le [Nigeria](#) a signalé 84 cas confirmés de mpox (clade I) avec 1 237 cas suspects.
- L'[Ouganda](#) continue de signaler des cas de mpox (clade Ib), portant le nombre total de cas confirmés à 69.
- Le [Zimbabwe](#) a confirmé ses deux premiers cas de mpox (clade non précisé) ; le premier chez un garçon de 11 ans et le second chez un homme de 24 ans, les deux cas ont déclaré avoir voyagé et sont actuellement en convalescence

Influenza aviaire hautement pathogène en Asie

Nbre de signaux : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 158

Évaluation moyenne : 2,5

- La [Corée du Sud](#) a signalé l'IAHP H5N3 dans des excréments d'oiseaux sauvages collectés dans la rivière Mangyeonggang à Gusan, Jeollabuk-do ; c'est la première fois que H5N3 est confirmé en Corée du Sud

Oropouche en Amérique du Sud et à Cuba

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 07

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,5

- Le Brésil a confirmé les deux premiers cas autochtones de fièvre Oropouche dans l'État de [Paraíba](#) ; trois décès de fœtus supplémentaires ont également été signalés à [Pernambuco](#), pour un total de six cas confirmés avec transmission verticale

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 08

Nbre de semaines dans le rapport : 194

Évaluation moyenne : 2,0

- La [Moldavie](#), l'[Italie](#) et la [Hongrie](#) ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- L'[Italie](#) et la [Hongrie](#) ont signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- L'[Islande](#) a signalé l'IAHP H5N5 chez des oiseaux sauvages
- L'[Allemagne](#) a signalé l'IAHP chez des oiseaux captifs (zoo)
- 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 : 01

Nbre de semaines dans le rapport : 76

Évaluation moyenne : 2,0

- Le [Pérou](#) a signalé des foyers d'IAHP H5 chez des volailles domestiques à partir de début septembre 2024

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Grippe

- ◆ OPS - Alerte épidémiologique - Infections humaines causées par la grippe aviaire A(H5N1) dans la Région des Amériques - 8 octobre 2024 [Pour en savoir plus](#)

Mpox (variole simienne)

- ◆ CDC - Notes du terrain : Mpox Cluster causé par le virus Monkeypox résistant au Tecovirimat - Cinq États, octobre 2023-février 2024 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Épidémie de mpox multi-pays, Rapport de situation externe #40 - 13 octobre 2024 [Pour en savoir plus](#)

Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ *“Replication-Competent Oropouche Virus in Semen of Traveler Returning to Italy from Cuba, 2024”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Beyond Human Babesiosis: Prevalence and Association of Babesia Coinfection with Mortality in the United States, 2015–2022: A Retrospective Cohort Study”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Genomic surveillance reveals a dengue 2 virus epidemic lineage with a marked decrease in sensitivity to Mosnodenvir”* [Pour en savoir plus](#)

Autre

- ◆ ECDC - Implications de l'épidémie de maladie à virus de Marburg au Rwanda pour l'UE/EEE, 2024 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ OMS – Plan stratégique mondial de préparation et de réponse à la maladie à virus de Marburg pour le Rwanda [Pour en savoir plus](#)
- ◆ France - Bulletins hebdomadaires de veille sanitaire internationale du 15/10/2024 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 5-11 octobre 2024, semaine 41 [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.