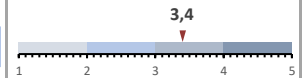


## SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

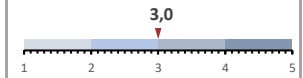
### Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ En date du 12 août 2024, l'USDA a signalé la grippe A H5N1 dans un total de 190 troupeaux laitiers répartis dans 13 États : **Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Oklahoma(2), Kansas(4), Dakota du Sud(7), Minnesota(9), Nouveau-Mexique(8), Iowa(13), Texas(24), Michigan(27), Idaho(30), et Colorado(63)**
  - le **Colorado** est le seul État à avoir signalé des troupeaux laitiers affectés supplémentaires au cours de la semaine dernière, dont 10 sont dus aux analyses obligatoires du lait dans les réservoirs en vrac
- ◆ Le **Colorado** a publié des détails sur six chats domestiques diagnostiqués avec l'IAHP H5N1 dans l'État en 2024
  - un chat était directement lié à une ferme laitière ; deux étaient des chats d'intérieur uniquement (aucune exposition directe connue au virus) ; trois étaient des chats d'intérieur/extérieur (chassant des souris et/ou petits oiseaux) ; et cinq des six présentaient des symptômes respiratoires et des troubles neurologiques

Pour en savoir plus



Pour en savoir plus



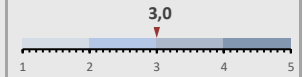
### Grippe A(H3N2)

- ◆ Le **Colorado** a signalé un cas humain de variante de la grippe A(H3N2) chez un patient de moins de 18 ans, qui a consulté au cours de la semaine se terminant le 13 juillet et qui avait assisté à un événement agricole avant l'apparition de la maladie
- ◆ Le **Michigan** a signalé un cas humain de variante de la grippe A(H3N2) chez un résident du **comté d'Inghan**, qui a été testé positif fin juillet, sans lien/exposition connu avec des porcs ou d'autres animaux

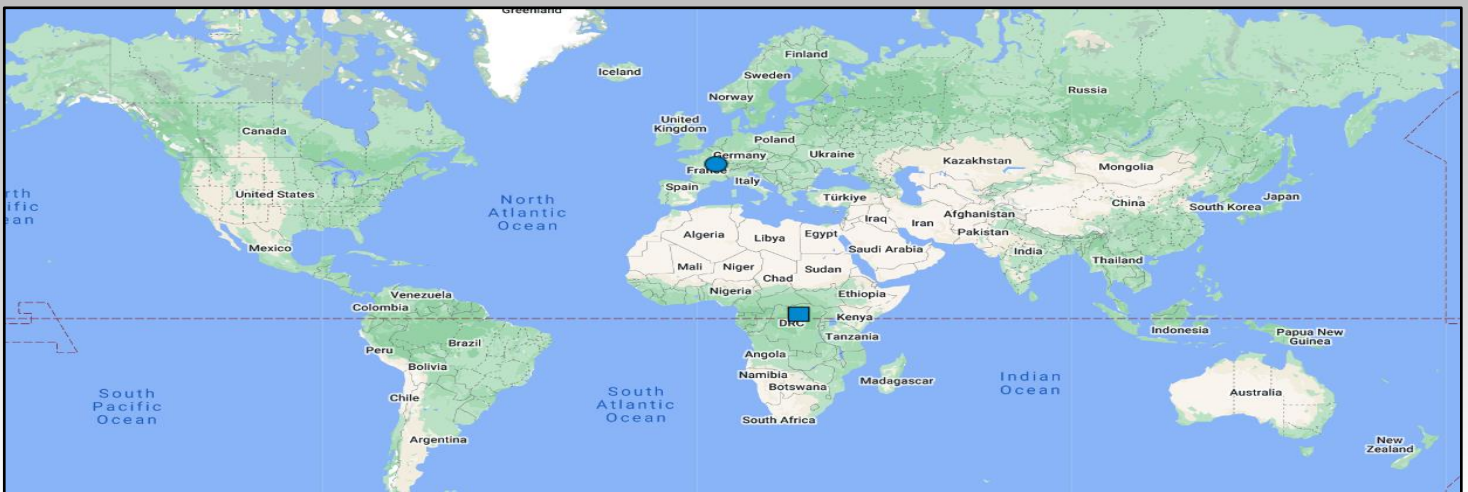
Pour en savoir plus



Pour en savoir plus



## NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



### ● Virus de la fièvre catarrhale du mouton sérotype 3 en France

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

① La France a signalé son premier foyer de fièvre catarrhale du mouton sérotype 3 dans un troupeau de moutons dans les Hauts-de-France, tout près de sa frontière avec la Belgique. Depuis le rapport initial de fin juillet 2023, quatre foyers supplémentaires ont été signalés chez les ovins et les bovins dans les Hauts-de-France et le Grand Est.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,4 - 2,8
N <sup>bre</sup> de signaux	2
N <sup>bre</sup> d'évaluations	5

### ■ Suspicion d'Ebola en République Démocratique du Congo

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

① Le gouvernement congolais enquête actuellement sur trois cas suspects de virus Ebola dans la zone de santé d'Aketi, au nord de la RDC. Des échantillons ont été prélevés sur un cas suspect et sur deux corps de patients décédés au centre de santé de Dulia. Les premiers échantillons se sont révélés négatifs, mais en raison de problèmes liés au prélèvement d'échantillons, des tests supplémentaires sont en cours.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,4
N <sup>bre</sup> de signaux	1
N <sup>bre</sup> d'évaluations	5

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

### **Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord**      **Nbre de signaux : 08**      **Nbre de semaines dans le rapport : 128**      **Évaluation moyenne : 1,4 - 3,4**

- Le [Canada](#) n'a signalé aucune éclosion d'IAHP chez des volailles domestiques au cours de la dernière semaine
- Au cours de la semaine dernière, [l'USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles (définition de l'OMSA) dans les pays suivants : Floride(1)
- En date du 12 août 2024, [l'USDA](#) a signalé des cas de grippe A H5N1 dans un total de 190 troupeaux laitiers répartis dans 13 États : Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Oklahoma(2), Kansas(4), Dakota du Sud(7), [Minnesota](#)(9), Nouveau-Mexique(8), Iowa(13), Texas(24), [Michigan](#)(27), Idaho(30) et [Colorado](#)(63)
- Le [Colorado](#) est le seul État à avoir signalé des troupeaux laitiers affectés supplémentaires au cours de la semaine dernière, dont 10 sont dus aux analyses obligatoires du lait dans les réservoirs en vrac
- Le [Colorado](#) a publié des détails sur six chats domestiques diagnostiqués avec l'IAHP H5N1 dans l'État en 2024 : un chat était directement lié à une ferme laitière ; deux étaient des chats d'intérieur uniquement (aucune exposition directe connue au virus) ; trois étaient des chats d'intérieur/extérieur (chassant souris et/ou petits oiseaux) ; et cinq des six présentaient des symptômes respiratoires et des troubles neurologiques
- Le [CDC](#) a publié une nouvelle évaluation IRAT pour A/Texas/37/2024, le virus de la grippe aviaire A(H5N1) clade 2.3.4.4b qui a été associé à une infection humaine chez une personne au Texas, ayant été exposée à des vaches laitières infectées par le virus A(H5N1)
- Des tableaux de bord de surveillance des eaux usées pour la grippe sont disponibles au [CDC](#) et au [WastewaterSCAN](#) de l'Université de Stanford

### **Grippe A(H3N2) aux États-Unis**      **Nbre de signaux : 02**      **Nbre de semaines dans le rapport : 18**      **Évaluation moyenne : 3,0**

- Le [Colorado](#) a signalé un cas humain de variante de la grippe A(H3N2) chez un patient de moins de 18 ans, qui a consulté au cours de la semaine se terminant le 13 juillet et qui avait assisté à un événement agricole avant l'apparition de la maladie
- Le [Michigan](#) a signalé un cas humain de variante de la grippe A(H3N2) chez un résident du comté d'Ingham, qui a été testé positif fin juillet, sans lien/exposition connu avec des porcs ou d'autres animaux

### **Peste des petits ruminants en Europe**      **Nbre de signaux : 07**      **Nbre de semaines dans le rapport : 05**      **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,8**

- La [Roumanie](#) a signalé 2 foyers supplémentaires de PPR depuis la semaine dernière, pour un total de 58 ; les foyers sont toujours concentrés dans l'est du pays et on compte actuellement 232 729 animaux exposés, 5 132 cas, 4 917 décès et 42 animaux tués et éliminés
- La [Grèce](#) a signalé 6 foyers supplémentaires de PPR depuis la semaine dernière, pour un total de 48 ; les foyers se propagent dans la majeure partie du pays et on compte actuellement 19 463 animaux exposés, 2 079 cas et 486 décès

### **Virus de la fièvre catarrhale du mouton en Europe**      **Nbre de signaux : 01**      **Nbre de semaines dans le rapport : 08**      **Évaluation moyenne : 2,4**

- Les [Pays-Bas](#) ont désormais signalé des cas de la fièvre catarrhale du mouton sérotype 3 dans les 12 provinces du pays ; depuis cette semaine, le nombre total d'infections est passé à 1 722, la Gueldre, le Brabant septentrional, le Limbourg et l'Overijssel connaissant le plus grand nombre d'épidémies

### **Dengue en Europe**      **Nbre de signaux : 01**      **Nbre de semaines dans le rapport : 02**      **Évaluation moyenne : 2,4**

- La [France](#) a signalé un cas de dengue contracté localement dans le sud-est du pays, chez une personne de La Colle-sur-Loup, près de Nice et Cannes, qui n'avait pas voyagé dans une zone contaminée dans les 15 jours précédant l'apparition des symptômes ; en 2023, la France a signalé 45 cas de dengue contractés localement dans sept régions

### **Peste porcine africaine en Europe**      **Nbre de signaux : 14**      **Nbre de semaines dans le rapport : 158**      **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,4**

- [L'Italie](#), [l'Allemagne](#), la [Moldavie](#), la [Bosnie-Herzégovine](#), la [Roumanie](#) et [l'Ukraine](#) ont signalé des cas de PPA chez les porcs domestiques.
- [L'Italie](#), [l'Allemagne](#), la [Hongrie](#) et la [Pologne](#) ont signalé des cas de PPA chez des sangliers

### **Influenza aviaire hautement pathogène en Asie**      **Nbre de signaux : 02**      **Nbre de semaines dans le rapport : 151**      **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,2**

- Le [Cambodge](#) a signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux domestiques à Svay Reing, la même province dans laquelle les deux cas humains ont été signalés la semaine dernière.
- La [Chine](#) a signalé deux foyers d'IAHP H5N1 chez des espèces sauvages non identifiées au Qinghai, remontant à mai 2024

### **Influenza aviaire hautement pathogène en Europe**      **Nbre de signaux : 08**      **Nbre de semaines dans le rapport : 185**      **Évaluation moyenne : 1,4 - 2,2**

- [L'Allemagne](#), la [France](#), [l'Espagne](#) et le [Portugal](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages.
- La [Finlande](#) a reçu 20 000 doses de vaccins contre la grippe aviaire H5N8, soit suffisamment pour vacciner 10 000 personnes avec deux doses ; la vaccination ciblera les personnes à haut risque et aura lieu tout au long du mois d'août et doit être terminée d'ici la fin septembre
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en Europe est disponible [ici](#)

## CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

### Grippe

- ◆ Pré-impression : *“Bovine H5N1 influenza virus binds poorly to human-type sialic acid receptors”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Rapport sur les virus de l'outil d'évaluation des risques de grippe du CDC – Virus de la grippe aviaire hautement pathogène A(H5N1) ; clade 2.3.4.4b Souche virale : A/Texas/37/2024 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Tracking the spread of avian influenza A(H5N1) with alternative surveillance methods: the example of wastewater data”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Cocirculation of Genetically Distinct Highly Pathogenic Avian Influenza H5N5 and H5N1 Viruses in Crows, Hokkaido, Japan”* [Pour en savoir plus](#)

### Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ La tique asiatique à longues cornes confirmée pour la première fois en Oklahoma [Pour en savoir plus](#)
- ◆ ECDC - Note d'évaluation de la menace : cas de maladie à virus Oropouche importés dans l'Union européenne [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *“Reemergence of Oropouche virus between 2023 and 2024 in Brazil”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Hybridization between Aedes aegypti and Aedes mascarensis mosquitoes leads to disruption of male sex determination”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Emerging Leishmania donovani Lineages Associated with Cutaneous Leishmaniasis, Himachal Pradesh, India, 2023”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ USDA – Disease Response Strategy Encéphalite japonaise [Pour en savoir plus](#)

### Autre

- ◆ *“First detection of PCV4 in swine in the United States: codetection with PCV2 and PCV3 and direct detection within tissue”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *“Human cell adaptation of the swine acute diarrhea syndrome coronavirus spike protein”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Rapport de l'OMS sur la priorisation des agents pathogènes [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Isolation and characterization of Leptospira licerasiae in Austrian swine - a first-time case report in Europe”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ France - Bulletins hebdomadaires de veille sanitaire internationale du 13/08/2024 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 3 - 9 août 2024, semaine 32 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Rapport mondial de surveillance des maladies SHIC – août 2024 [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.