

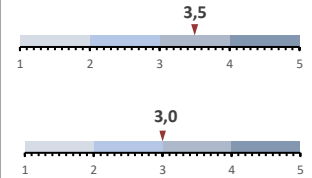
## SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

### Fièvre aphteuse

- ◆ La **Chine** a confirmé 219 cas de fièvre aphteuse de sérotype SAT-1 dans deux troupeaux de bovins de la **province du Gansu** et de la **région autonome ouïghoure du Xinjiang** ; c'est la première fois que le sérotype SAT-1 est signalé en Chine
- ◆ La **Grèce** a signalé cinq nouveaux foyers de fièvre aphteuse de sérotype SAT-1 sur l'île de **Lesbos**, portant le nombre total de foyers à 22

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus

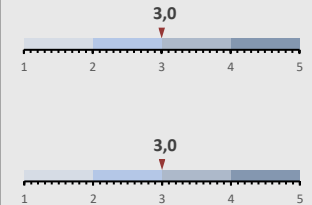


### Influenza de type A (H5N1 et H7N7)

- ◆ Le **Cambodge** a signalé un nouveau cas humain d'Influenza de type A(H5N1), cette fois-ci chez un garçon de 3 ans de la **province d'Oddar Meanchey**, qui avait été en contact avec des volailles d'élevage malades ou mortes
- ◆ **Taïwan** a signalé son premier cas humain d'Influenza de type A(H7N7), une souche de grippe aviaire faiblement pathogène. L'analyse génétique a montré qu'elle est très similaire aux cas H7 détectés chez les oiseaux sauvages du pays

Pour en savoir plus

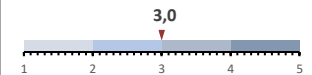
Pour en savoir plus



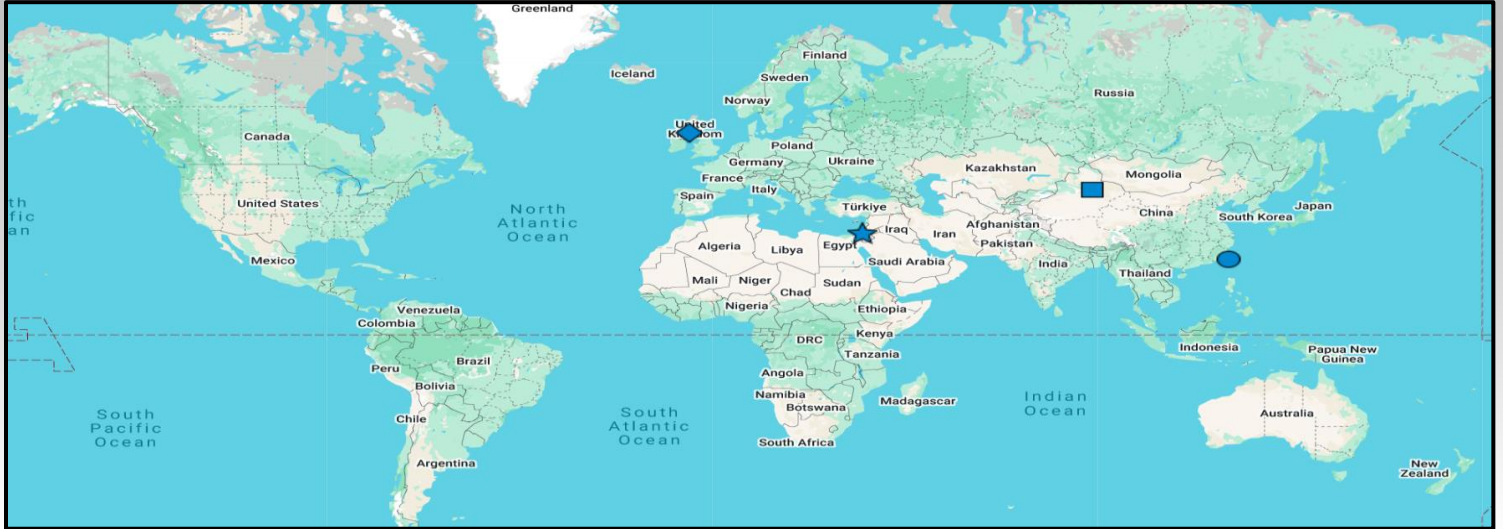
### Virus de la maladie de Newcastle

- ◆ **L'Allemagne** a signalé un total de 40 foyers du virus de la maladie de Newcastle de génotype VII.1.1, concentrés dans les régions frontalières avec la Pologne et la République tchèque

Pour en savoir plus



## NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



### ■ Fièvre aphteuse SAT-1 en Chine

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

① La Chine a confirmé 219 cas de fièvre aphteuse de sérotype SAT-1 dans deux élevages bovins, totalisant 6 229 têtes, situés dans la province du Gansu et la région autonome ouïghoure du Xinjiang. C'est la première fois que ce sérotype est signalé en Chine et les vaccins actuellement disponibles sur le marché intérieur n'offrent aucune protection croisée contre cette souche.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	3,5
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	4

### ● Influenza de type A (H7N7) à Taïwan

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

① Taïwan a signalé son premier cas humain d'influenza de type A (H7N7), une souche de grippe aviaire faiblement pathogène. L'état du patient s'est depuis amélioré et il a pu sortir d'isolement. Plus de 90 cas humains d'influenza de type H7N7 ont été recensés dans le monde, principalement avant 2003, surtout en Europe. L'analyse génétique du cas taïwanais montre qu'il diffère significativement des cas humains d'influenza de type H7 en Europe et qu'il est très similaire aux cas d'influenza de type H7 détectés chez les oiseaux sauvages à Taïwan. Aucune mutation associée à une transmission accrue de l'oiseau à l'homme n'a été identifiée, et ce cas est considéré comme un cas isolé présentant des risques maîtrisables.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	3,0
Nombre de signaux	4
Nombre de notations	1 - 3

### ◆ Virus Usutu en Écosse

**Agent pathogène :** virus; **Transmission :** vecteur - moustique; **Espèces concernées :** merles

① Le virus Usutu a été détecté pour la première fois chez des merles noirs en Écosse, marquant une expansion significative vers le nord depuis son aire de répartition endémique établie dans le sud-est de l'Angleterre, où il circule depuis 2020. Le virus a été détecté chez des merles noirs de l'île d'Arran, durant l'été 2025, dans le cadre d'un programme national de surveillance des oiseaux. Le virus Usutu est connu pour provoquer d'importants déclin des populations de merles noirs dans de nombreux pays européens, y compris au Royaume-Uni.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,7
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	3

### ★ Fièvre aphteuse SAT-1 en Palestine

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

① La Palestine a signalé son premier cas de fièvre aphteuse de souche SAT-1 sur son territoire. Un cas a été recensé dans un groupe de quatre bovins en Cisjordanie, à la frontière avec Israël.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,5
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	4

## ÉVÉNEMENTS CONTINUS : (événements évalués ≥ 2,4)

- Influenza de type A(H5N1) au Cambodge**      **Nombre de signaux : 02**      **Nombre de semaines dans le rapport : 32**      **Évaluation moyenne : 3,0**
- Le [Cambodge](#) a signalé un nouveau cas humain d'influenza de type A(H5N1), cette fois-ci chez un garçon de 3 ans de la province d'Oddar Meanchey qui avait été en contact avec des volailles d'élevage malades ou mortes
- Fièvre aphteuse en Europe**      **Nombre de signaux : 02**      **Nombre de semaines dans le rapport : 10**      **Évaluation moyenne : 3,0**
- La [Grèce](#) a signalé cinq nouveaux foyers de fièvre aphteuse de souche SAT-1 sur l'île de Lesbos, portant le nombre total de foyers à 22
- Maladie de Newcastle en Europe**      **Nombre de signaux : 05**      **Nombre de semaines dans le rapport : 07**      **Évaluation moyenne : 2,0 - 3,0**
- [L'Allemagne](#) a signalé un total de 40 foyers de virus de la maladie de Newcastle de génotype VII.1.1, concentrés dans les régions frontalières avec la Pologne et la République tchèque
  - La [Pologne](#) continue de signaler de nouveaux foyers de virus de la maladie de Newcastle, avec trois nouveaux élevages récemment touchés
- Diarrhée épidémique porcine au Canada**      **Nombre de signaux : 01**      **Nombre de semaines dans le rapport : 15**      **Évaluation moyenne : 2,8**
- En [Alberta](#), les producteurs de porcs demandent d'interdire l'alimentation à base de plasma sanguin après qu'il a été confirmé que la ferme ayant signalé la récente épidémie de DEP utilisait du plasma sanguin porcin séché par atomisation dans ses rotations d'alimentation
- Peste porcine africaine en Asie**      **Nombre de signaux : 02**      **Nombre de semaines dans le rapport : 141**      **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,7**
- Le [Vietnam](#) a démantelé un vaste réseau criminel qui a abattu et distribué environ 300 tonnes de porcs infectés par la peste porcine africaine (PPA) depuis début 2026, acheminant la viande vers les marchés de vente en gros et locaux de Hanoï et approvisionnant des entreprises alimentaires ; certains produits se sont même retrouvés dans les cantines scolaires
- Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord**      **Nombre de signaux : 02**      **Nombre de semaines dans le rapport : 211**      **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,3**
- Le [Canada](#) n'a signalé aucun foyer d'IAHP au cours de la dernière semaine
  - Au cours de la semaine dernière, [l'USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP dans la volaille commerciale dans : l'Indiana (6) et le Dakota du Sud(2) ; dans la volaille OMSA dans : la Pennsylvanie(1) ; dans les autres volailles non-OMSA dans : le Dakota du Sud(1) ; et sur les marchés d'oiseaux vivants dans : l'État de New York(2)
  - Au 5 avril 2026, [l'USDA](#) avait signalé l'influenza A (H5N1) dans 1 088 troupeaux laitiers répartis dans 19 États : Wisconsin(1), Nebraska(1), Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Oklahoma(2), Kansas(4), Arizona(5), Dakota du Sud(7), [Minnesota](#)(9), Nouveau-Mexique(9), Nevada(11), Iowa(13), Utah(13), Texas(30), [Michigan](#)(31), [Colorado](#)(64), Idaho(112) et Californie(773) ; aucun nouveau foyer n'a été signalé au cours des quatorze dernières semaines
  - Des scientifiques de l'Université du [Michigan](#) étudient comment le plasma non thermique pourrait désactiver les particules du virus de l'IAHP en suspension dans l'air
  - Des tableaux de bord de surveillance des eaux usées pour la grippe sont disponibles sur le site [WastewaterSCAN](#) du [CDC](#) et de l'Université de Stanford
- Influenza aviaire hautement pathogène en Europe**      **Nombre de signaux : 06**      **Nombre de semaines dans le rapport : 268**      **Évaluation moyenne : 2,0**
- La [Pologne](#), la [République tchèque](#), le [Danemark](#) et [l'Italie](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez les volailles domestiques
  - La [Finlande](#), le [Danemark](#), la [Pologne](#), la [Russie](#), les [Pays-Bas](#) et la [Norvège](#) ont signalé des cas d'IAHP chez les oiseaux sauvages
  - Un résumé de la situation générale de l'IAHP en Europe est disponible [ici](#)
- Influenza aviaire hautement pathogène en Asie**      **Nombre de signaux : 06**      **Nombre de semaines dans le rapport : 232**      **Évaluation moyenne : 2,0**
- La [Corée du Sud](#), le [Cambodge](#), le [Népal](#) et [l'Inde](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez les volailles domestiques
- Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud**      **Nombre de signaux : 01**      **Nombre de semaines dans le rapport : 112**      **Évaluation moyenne : 2,0**
- Le [Chili](#) a signalé de nouvelles épidémies dans les élevages de volailles de basse-cour et d'élevages commerciaux

## CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

### Influenza

- ◆ Pré-impression : *“Dispersal, adaptation and persistence of H5N1 in the sub-Antarctic and Antarctica”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *“Bovine H5N1 influenza viruses have adapted to more efficiently use receptors abundant in cattle”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Tropism and Replication Competence of Cattle Influenza A(H5N1) Genotype B3.13 Virus in Human Bronchus and Lung Tissue”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Antiviral activities of multiple antivirals against highly pathogenic avian influenza A H5N1 in vitro and in mice”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Introduction and inter-species transmission dynamics of high pathogenicity avian influenza H5N1 viruses in Japan 2021–25”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Replication Fitness of Human Influenza B Viruses in Swine Primary Respiratory Epithelial Cells”* [Pour en savoir plus](#)

### Mpox

- ◆ *“Rapid spread of MPXV clade Ib with high genetic relatedness among men who have sex with men, Berlin, Germany, week 50 2025 up to week 10 2026”* [Pour en savoir plus](#)

### Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ *“Isolation and characterization of Japanese encephalitis virus genotype I from pig provides evidence for the presence of the virus in nasal secretion and co-circulation of JEV genotypes in Assam, India”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Simultaneous serological assessment of four zoonotic rickettsiae among dogs near the United States-Mexico border”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Integrated vector and arbovirus surveillance in Cyprus: first reports of Usutu virus and Culex pipiens bioform diversity highlight potential for zoonotic arbovirus transmission”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Rocio virus sustained circulation in Brazil: first infection case in a horse highlights the need for enhanced arbovirus surveillance”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Sero-Epidemiology and Molecular Detection of Bluetongue Virus in Goats in Bangladesh”* [Pour en savoir plus](#)

### Autres

- ◆ Rapport d'actualité sur la santé mondiale de New York – 04/02/2026 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ ECDC - Rapport sur les menaces de maladies transmissibles, 28 mars – 3 avril 2026, semaine 14 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Système d'information sur les maladies animales de la Commission européenne – Résumé hebdomadaire des foyers [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 KIVI, 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.