

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

Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ Au cours de la dernière semaine, le **Canada** a signalé des éclosions d'IAHP chez la volaille commerciale en **Alberta**(1), en **Colombie-Britannique**(3) et au **Québec**(1)
- ◆ L'IAHP H5N1 a été confirmée chez 3 labbes bruns sur l'île Bird, en **Géorgie du Sud** et dans les îles Sandwich du Sud, le premier cas dans la région **Antarctique**
- ◆ Le **Mexique** a signalé le premier cas d'IAHP H5 cette saison chez des volailles d'élevage à **Cajeme, Sonora**
- ◆ Les autorités **brésiliennes** enquêtent sur la mort d'environ 550 otaries dans différentes parties du **Rio Grande do Sul** en moins d'un mois en raison d'une suspicion d'IAHP
- ◆ **L'Argentine** enquête sur un événement de mortalité d'environ 1 300 éléphants de mer dans la **péninsule Valdés** en raison d'une suspicion d'IAHP

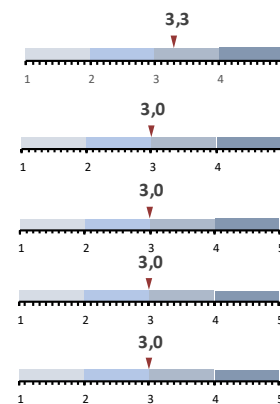
Pour en savoir plus

Pour en savoir plus

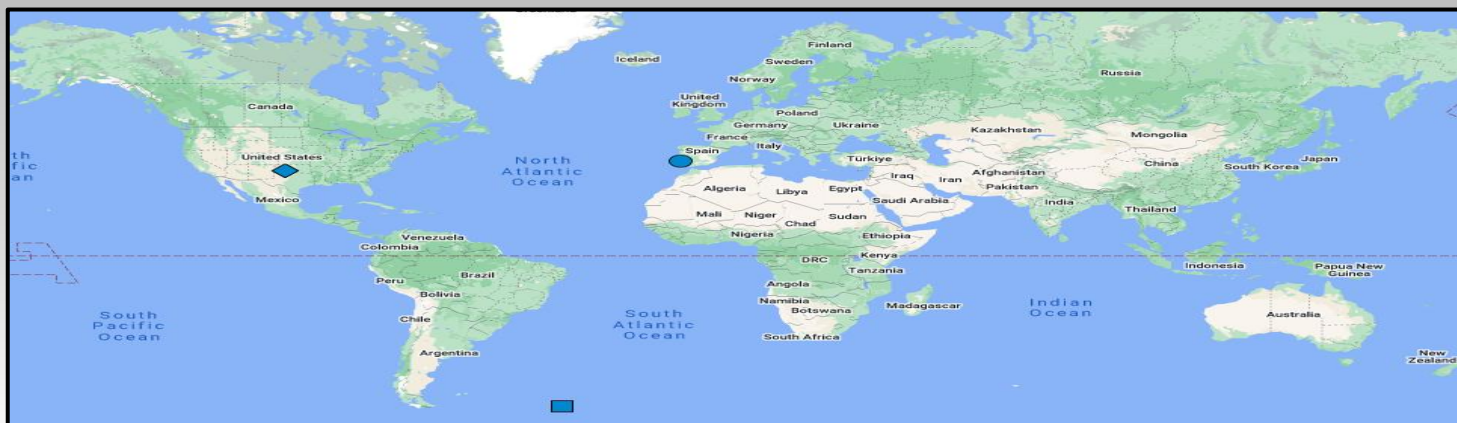
Pour en savoir plus

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués >2)



■ Grippe aviaire hautement pathogène H5N1 à Bird Island, Géorgie du Sud

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

① Suite aux rapports faisant état de plusieurs oiseaux potentiellement symptomatiques et d'une mortalité inexplicable par le personnel du British Antarctic Survey, des tests effectués dans les laboratoires de l'Animal and Plant Health Agency à Weybridge ont confirmé la présence de l'IAHP H5N1 dans trois populations de labbes bruns sur Bird Island, en Géorgie du Sud. Il s'agit des premiers cas confirmés d'IAHP dans la région Antarctique. Le principal moyen de propagation de l'IAHP se fait par des voies naturelles, probablement à partir d'oiseaux revenant de leur migration sur le continent sud-américain, où la maladie est largement répandue. [Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,6 - 3,0
N ^{bre} de signaux	3
N ^{bre} d'évaluations	5 - 7

◆ Leishmaniose cutanée aux États-Unis

Agent pathogène : parasite ; **transmission** : vecteur ; **espèces touchées par l'incident** : volaille

① Une analyse de 2 133 échantillons de tissus humains envoyés au CDC pour des tests de dépistage de la leishmaniose entre 2005 et 2019 a révélé que la plupart des échantillons positifs provenaient de personnes ayant voyagé dans des pays où la leishmaniose cutanée était endémique. Cependant, 86 personnes infectées n'avaient pas voyagé à l'extérieur des États-Unis. Le séquençage génétique a ensuite révélé deux souches distinctes et a révélé que l'une était présente chez une écrasante majorité de patients ayant voyagé à l'étranger, tandis que l'autre prédominait chez les personnes qui n'avaient pas voyagé à l'étranger. L'analyse indique qu'une souche parasitaire circulant aux États-Unis depuis des années est légèrement différente du parasite *Leishmania mexicana* que l'on trouve généralement au Mexique et en Amérique centrale. [Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,0 - 2,9
N ^{bre} de signaux	2
N ^{bre} d'évaluations	5 - 10

● Maladie hémorragique épizootique au Portugal

Agent pathogène : virus ; **transmission** : vecteur ; **espèces touchées par l'incident** : bétail

① Le Portugal a signalé 33 cas d'EHD chez des bovins à Trás-os-Montes. Les premiers cas de la maladie ont été détectés dans les territoires du Nord en juillet et début août 2023. Les signalements de cas sont plus fréquents depuis début septembre. [Pour en savoir plus](#)

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

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

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord **Nbre de signaux : 07** **Nbre de semaines dans le rapport : 88** **Évaluation moyenne : 2,2 - 3,3**

- Au cours de la dernière semaine, le [Canada](#) a signalé des éclosions d'IAHP chez la volaille commerciale dans les régions suivantes : en Alberta(1), en Colombie-Britannique(3) et au Québec(1)
- Au cours de la semaine dernière, les [États-Unis](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales dans les États suivants : Iowa (2), Dakota du Sud (3), Minnesota (3), Californie (1) et Alabama (1); dans des troupeaux avicoles à : Washington(1); dans des troupeaux non avicole dans : Iowa(1), Oregon(1), Minnesota(1) et Alaska(2)
- L'IAHP a également été confirmée chez des cygnes domestiques dans le comté de Nueces, au [Texas](#)
- Le [Mexique](#) a signalé le premier cas d'IAHP H5 cette saison chez des volailles d'élevage à Cajeme, Sonora

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud **Nbre de signaux : 04** **Nbre de semaines dans le rapport : 49** **Évaluation moyenne : 2,0 - 3,0**

- Les autorités [brésiliennes](#) enquêtent sur la mort d'environ 550 otaries dans différentes parties du Rio Grande do Sul en moins d'un mois en raison d'une suspicion d'IAHP
- [L'Argentine](#) enquête sur un cas de mortalité d'environ 1 300 éléphants de mer dans la péninsule Valdés en raison d'une suspicion d'IAHP
- Le [Brésil](#) a signalé des cas supplémentaires d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages

Dermatose nodulaire contagieuse en Asie **Nbre de signaux : 05** **Nbre de semaines dans le rapport : 16** **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,8**

- Le 29 octobre 2023, la [Corée du Sud](#) avait signalé 60 cas de DNC dans six provinces, affectant 3 959 animaux

Anaplasmose aux États-Unis **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 04** **Évaluation moyenne : 2,7**

- Le [Dakota du Sud](#) a signalé des cas d'anaplasmose dans certains de ses troupeaux cet automne ; le nombre de cas à l'échelle nationale semble augmenter en raison de la prévalence accrue des tiques Dermacentor en raison de l'augmentation de la température de la surface du sol et de l'augmentation de l'humidité

Fièvre catarrhale du mouton en Europe **Nbre de signaux : 04** **Nbre de semaines dans le rapport : 04** **Évaluation moyenne : 2,0 - 2,7**

- Au 31 octobre 2023, les [Pays-Bas](#) ont signalé un total de 3 914 cas de FCM, dont 1 372 ont noté des signes cliniques.
- La [source d'introduction](#) du FCM sérotype 3 aux Pays-Bas serait liée aux moucheron présents dans les déchets ménagers transportés par train de Rome à Amsterdam
- [L'Allemagne](#) a signalé un autre cas de FCM de sérotype 3, cette fois à Bad Zwischenahn

Dengue aux États-Unis **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 02** **Évaluation moyenne : 2,5**

- La [Californie](#) a signalé son premier cas de dengue contracté localement à Pasadena ; tous les autres cas de dengue transmis localement ont déjà été signalés en Floride

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe **Nbre de signaux : 11** **Nbre de semaines dans le rapport : 149** **Évaluation moyenne : 2,0**

- La [Roumanie](#), [l'Écosse](#) et la [Bulgarie](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux domestiques
- La [Suède](#), [l'Autriche](#), la [Norvège](#), [l'Allemagne](#) et la [Finlande](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en Europe est [disponible ici](#)

Influenza aviaire hautement pathogène en Asie **Nbre de signaux : 04** **Nbre de semaines dans le rapport : 115** **Évaluation moyenne : 2,0**

- [L'Inde](#) a signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages.
- Le [Japon](#) a signalé l'IAHP H5 chez des oiseaux sauvages

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Peste porcine africaine

- ◆ La WOAH met en garde l'industrie porcine mondiale contre les vaccins de qualité inférieure contre la PPA [Pour en savoir plus](#)

Influenza

- ◆ "Serological exposure to influenza A in cats from an area with wild birds positive for avian influenza" [Pour en savoir plus](#)
- ◆ "OFFLU Avian Influenza Matching (Offlu-Aim) Report" [Pour en savoir plus](#)

Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ "Expanding diversity of bunyaviruses identified in mosquitoes" [Pour en savoir plus](#)

Autre

- ◆ "Diversity and independent evolutionary profiling of rodent-borne viruses in Hainan, a tropical island of China" [Pour en savoir plus](#)
- ◆ "Emerging Infectious Diseases Are Virulent Viruses—Are We Prepared? An Overview" [Pour en savoir plus](#)
- ◆ "Look What the Cat Dragged in! Recurrent Clostridioides difficile from a Household Cat" [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.