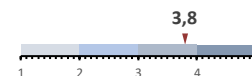


SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS PERTINENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

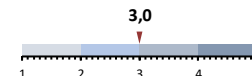
Peste porcine africaine

- ◆ Pour la première fois, la PPA a été confirmée chez des porcs domestiques dans deux fermes du Land de Brandebourg, dans l'est de l'**Allemagne**
- ◆ Dans l'Assam, en **Inde**, environ 39 000 porcs sont morts de la PPA au cours des 1,5 dernières années, depuis sa détection dans l'État du nord-est en 2020

Pour en savoir plus



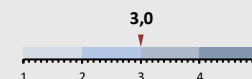
Pour en savoir plus



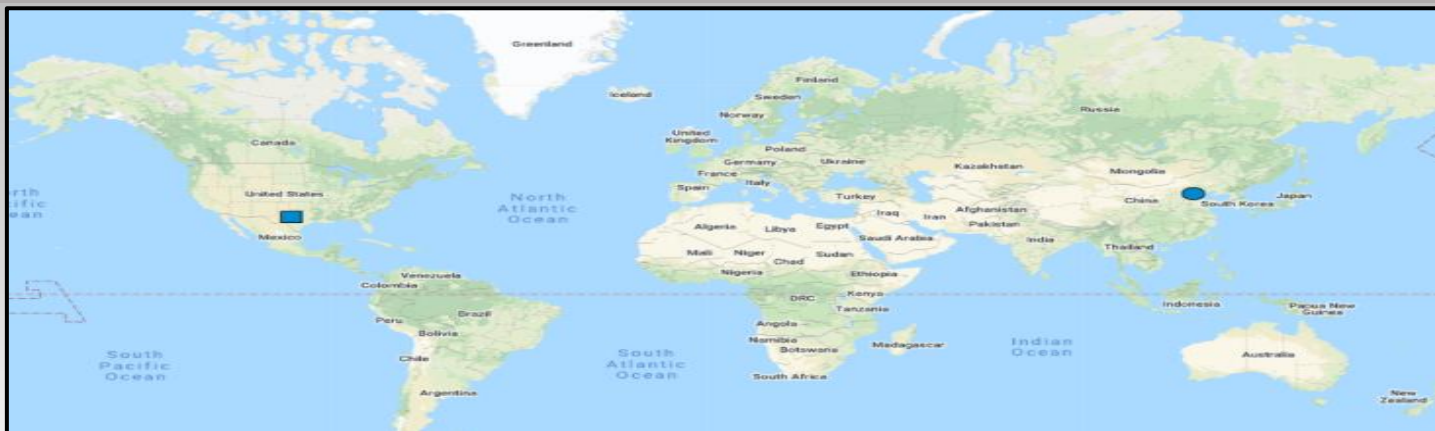
La variole du singe

- ◆ Le 15 juillet, le CDC a confirmé un cas de la variole du singe chez un humain. Le résident américain a récemment voyagé du Nigeria aux **États-Unis**

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



La variole du singe chez un voyageur américain

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

① Le CDC et le Texas Department of State Health Services ont confirmé le 15 juillet un cas de la variole du singe humain chez un résident américain qui a récemment voyagé du Nigeria aux États-Unis. La personne est actuellement hospitalisée à Dallas. [Pour en savoir plus](#)

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Évaluation moyenne | 2,3 - 3,0 |
| N ^{bre} de signaux | 6 |
| N ^{bre} d'évaluations | 4 |

Le virus de l'herpès B en Chine

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

① La Chine a signalé la première infection humaine par le virus de l'herpès B (virus du singe B) chez un vétérinaire de 53 ans basé à Pékin. Il a travaillé dans un institut spécialisé dans l'élevage de primates non humains et dans la recherche expérimentale à Pékin. Il a disséqué deux singes morts les 4 et 6 mars 2021 et a souffert de nausées et de vomissements suivis de fièvre avec symptômes neurologiques un mois plus tard et est finalement décédé le 27 mai. Des contacts étroits ont été échantillonnés et tous ont eu des résultats négatifs pour le virus. [Pour en savoir plus](#)

| | |
|--------------------------------|-----|
| Évaluation moyenne | 2,3 |
| N ^{bre} de signaux | 1 |
| N ^{bre} d'évaluations | 3 |

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Peste porcine africaine en Europe **N^{bre} de signaux : 07** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 102** **Évaluation moyenne : 1,8 – 3,8**

- Pour la première fois, la PPA a été confirmée chez des porcs domestiques dans deux fermes du Land de Brandebourg, dans l'est de [l'Allemagne](#)
- La [Lettonie](#) et la [Russie](#) ont signalé des cas de PPA chez des sangliers
- La [Roumanie](#) et la [Russie](#) ont signalé des foyers de PPA chez les porcs domestiques

Peste porcine africaine en Asie **N^{bre} de signaux : 01** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 116** **Évaluation moyenne : 3,0**

- Dans l'Assam, en [Inde](#), environ 39 000 porcs sont morts de la PPA au cours des 1,5 dernières années, depuis sa détection dans l'État du nord-est en 2020

Grippe aviaire hautement pathogène en Europe **N^{bre} de signaux : 03** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 36** **Évaluation moyenne : 2,3 – 2,8**

- La Suède a signalé des cas d'IAHP [H5N8](#) et [H5N4](#) chez des oiseaux sauvages
- La [Norvège](#) a signalé des cas d'IAHP H5N8 chez des oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation générale de l'IAHP en [Europe](#) est disponible ici

Syndrome reproducteur et respiratoire porcin en Amérique du Nord **N^{bre} de signaux : 01** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 09** **Évaluation moyenne : 2,7**

- En [Ontario](#), des souches hautement virulentes du SRRP affectent les fermes porcines, notamment : 1-1-1, 1-201-1 et 1-8-4; avec une augmentation de 4% des cas positifs de SRRP au cours des 16 derniers mois

Grippe A H5N6 en Chine **N^{bre} de signaux : 02** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 07** **Évaluation moyenne : 2,3 – 2,6**

- La [Chine](#) a confirmé une infection humaine par la souche H5N6 de la grippe aviaire dans la province du Sichuan le 15 juillet ; il s'agit du 32^e cas humain d'influenza aviaire A(H5N6) signalé par les autorités sanitaires continentales depuis 2014

Adénovirus en Amérique du Nord **N^{bre} de signaux : 02** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 06** **Évaluation moyenne : 2,2 – 2,4**

- Le [California](#) Department of Fish and Wildlife a confirmé des épidémies de maladie hémorragique à adénovirus chez le cerf dans plusieurs comtés du nord de la Californie

Grippe aviaire hautement pathogène en Afrique **N^{bre} de signaux : 02** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 12** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,3**

- Le [Ghana](#) a confirmé un foyer d'IAHP H5N1 dans trois de ses 16 régions qui pourrait affecter environ 600 000 animaux d'élevage ; près de 6 000 oiseaux sont morts naturellement et 4 500 ont été tués dans le cadre de la surveillance et de la gestion de la lutte contre les maladies
- [L'Afrique du Sud](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques dans le Nord-Ouest

Grippe aviaire hautement pathogène en Asie **N^{bre} de signaux : 02** **N^{bre} de semaines dans le rapport : 30** **Évaluation moyenne : 2,0**

- Le [Vietnam](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N8 chez des volailles domestiques à Ha Tay
- Le [Laos](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques à Salavan

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

- ◆ *“Early detection of wildlife morbidity and mortality through an event-based surveillance system”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *Pré-impression: “Novel Hendra virus variant detected by sentinel surveillance of Australian horses”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“White-tailed deer S96 prion protein does not support stable in vitro propagation of most common CWD strains”* [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