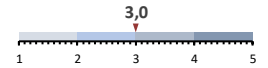


SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS PERTINENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

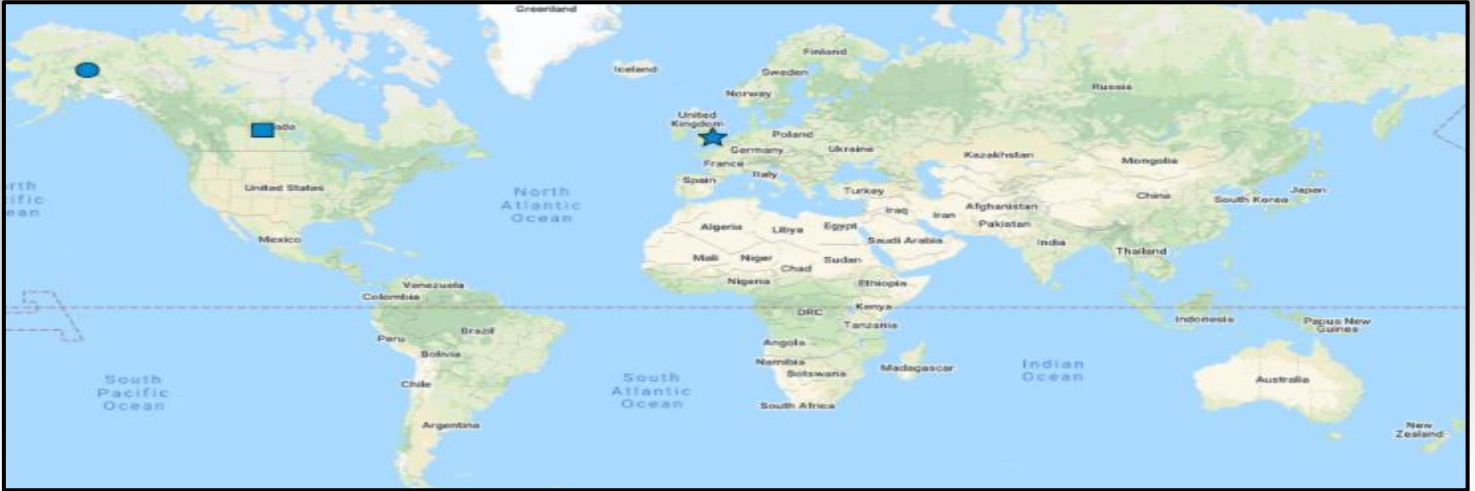
Peste porcine africaine

◆ **Haïti** a confirmé un foyer de PPA à Anse-à-Pitre, près de la frontière de la République dominicaine ; il s'agit du premier foyer de PPA en **Haïti** depuis 1984

[Pour en savoir plus](#)



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



■ Syndrome du museau blanc en Saskatchewan

Agent pathogène : champignon ; **transmission** : contact direct, fomite ; **espèces touchées par l'incident** : N/A

① Des chercheurs de la Wildlife Conservation Society rapportent qu'ils ont trouvé le champignon qui cause le syndrome du museau blanc dans l'est de la Saskatchewan. Bien que le champignon soit maintenant présent en Saskatchewan, aucune chauve-souris n'a encore été diagnostiquée avec la maladie. C'est parce qu'il faut une saison d'hibernation pour que les symptômes du syndrome apparaissent. De plus, on sait peu de choses sur où et comment les chauves-souris des prairies hibernent, ce qui rend difficile la recherche d'animaux qui ne survivent pas.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,8
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	6

● La variole d'Alaska à Fairbanks, en Alaska

Agent pathogène : virus ; **transmission** : inconnu ; **espèces touchées par l'incident** : humain

① L'Alaska a signalé en juillet et août 2021, que deux personnes non apparentées de la région de Fairbanks se sont présentées avec des lésions de type orthopox dans une clinique de soins d'urgence. Bien qu'aucune source d'infection spécifique n'ait été identifiée pour l'un ou l'autre des patients, les deux ont passé du temps à l'extérieur dans la région de Fairbanks pendant l'été. Les responsables affirment qu'à mesure que les infections par le virus de l'Alaskapox chez l'homme augmentent, les modèles commencent à émerger. L'identification de ces deux cas sans antécédents de voyage et sans lien épidémiologique avec d'autres cas connus fournit une preuve supplémentaire que des cas humains surviennent à la suite de débordements occasionnels d'un réservoir animal.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,0 - 2,8
N ^{bre} de signaux	2
N ^{bre} d'évaluations	3 - 25

★ Encéphalopathie spongiforme bovine en Angleterre

Agent pathogène : prion ; **transmission** : ingestion ; **espèces touchées par l'incident** : bovins

① Un seul cas d'ESB classique a été confirmé dans une ferme du Somerset. L'animal est mort à la ferme et a été testé dans le cadre des mesures de surveillance des EST. Des restrictions de mouvement ont été mises en place à la ferme. La cohorte ainsi que la progéniture de cet animal seront abattues et testées pour l'ESB.

[Pour en savoir plus](#)

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

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Peste porcine africaine dans les Caraïbes

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 06

Évaluation moyenne : 2,6 – 3,0

- [Haïti](#) a confirmé un foyer de PPA à Anse-à-Pitre, près de la frontière de la République dominicaine ; il s'agit du premier foyer de PPA en Haïti depuis 1984
- En [République dominicaine](#), au 16 septembre 2021, un total de 47 foyers de PPA ont été identifiés dans le pays, affectant 18 des 31 provinces

Maladie hémorragique épizootique aux États-Unis

Nbre de signaux : 04

Nbre de semaines dans le rapport : 04

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,8

- Dans le [Wyoming](#), des foyers d'MHE ont été confirmés sur la base d'un échantillonnage de cerfs et d'antilopes morts près d'Arvada dans le nord du Wyoming ainsi que près de Douglas, Laramie et Cheyenne
- Au [Nebraska](#), les experts de la faune constatent une légère augmentation de MHE (remarque : l'article semble utiliser indifféremment le MHE et le virus de la fièvre catarrhale du mouton)
- À [New York](#), MHE a été confirmé chez des cerfs dans le Suffolk, Nassau et cinq autres comtés, il y a également des cas suspects dans neuf autres comtés
- Dans [l'Idaho](#), plusieurs échantillons prélevés sur des cerfs morts dans le Panhandle ont été testés positifs pour le MHE

Peste porcine africaine en Europe

Nbre de signaux : 03

Nbre de semaines dans le rapport : 107

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,5

- La [Roumanie](#) a signalé un foyer de PPA chez les porcs domestiques
- La [Pologne](#) a signalé un cas de PPA chez le sanglier
- ASF est susceptible d'être présent en [Allemagne](#) pendant encore au moins 5 ans

COVID-19 dans le monde (au 19 septembre 2021)

Nbre de signaux : 36

Nbre de semaines dans le rapport : 55

Évaluation moyenne : 1,0 – 2,5

- Dans le monde, il y a eu 228 206 384 cas confirmés de [COVID-19](#) avec 4 687 066 décès signalés
- Au [Canada](#), il y a eu 1 569 186 cas de COVID-19 avec 27 370 décès signalés
- En [Mongolie](#), au moins 7 castors ont été testés positifs pour le SARS-CoV-2
- Le zoo [d'Atlanta](#) en Géorgie rapporte des tests présomptifs pour le SRAS-CoV2 dans sa population de gorilles
- Les lions et les tigres du zoo national de [Washington](#) ont également été testés positifs pour le SRAS-CoV-2
- [L'Espagne](#) a signalé des cas supplémentaires de SARS-CoV-2 chez le vison

Grippe A (H5N6) en Chine

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 12

Évaluation moyenne : 2,1 – 2,4

- [Hong Kong](#) a signalé un cas humain supplémentaire de grippe aviaire A(H5N6) en Chine continentale ; à ce jour, 43 cas humains de grippe A(H5N6) ont été signalés en Chine continentale, le dernier en date étant le 19e cas en 2021

Peste porcine africaine en Asie

Nbre de signaux : 03

Nbre de semaines dans le rapport : 122

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,4

- La [Chine](#) a notifié 12 cas de PPA à l'OIE en 2021, contre 105 en 2018 ; certains experts de l'industrie pensent que la Chine pourrait sous-déclarer le nombre d'infections
- [Taiwan](#) a annoncé son intention de renforcer les contrôles sur toutes les marchandises importées par fret aérien en provenance de pays à haut risque pour la PPA à partir de l'année prochaine

Grippe aviaire hautement pathogène en Europe

Nbre de signaux : 02

Nbre de semaines dans le rapport : 43

Évaluation moyenne : 2,0 – 2,3

- Évaluation des risques : menace de grippe aviaire élevée pour [l'Allemagne et l'Europe](#) cet automne
- Un résumé de la situation générale de l'IAHP en [Europe](#) est disponible [ici](#)

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

- ◆ Un projet de l'Université du Missouri étudie l'augmentation de la prévalence de la maladie débilante chronique [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Impacts of Taking, Trade and Consumption of Terrestrial Migratory Species for Wild Meat”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Resurgence of Ebola virus in 2021 in Guinea suggests a new paradigm for outbreaks”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *“A strategy to assess spillover risk of bat SARS-related coronaviruses in Southeast Asia”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Integrating animal movements with phylogeography to model the spread of PRRSV in the USA”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Human Infection with Avian Influenza A(H9N2) Virus, Cambodia, February 2021”* [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