

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

Peste porcine africaine

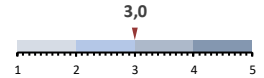
- ◆ Au cours des dernières semaines, le nombre d'élevages infectés par la PPA en **Pologne** a augmenté rapidement ; actuellement 16 sites ont été confirmés infectés
- ◆ En **Chine**, certaines fermes de la province centrale du Sichuan sont toujours aux prises avec de graves foyers de PPA et ce depuis le mois de mars
- ◆ La PPA continue de faire des ravages parmi le bétail à Mizoram, en **Inde**, affectant les 11 districts et tuant 10 621 porcs depuis le mois de mars
- ◆ Des centaines de porcs domestiques sont morts en raison de la propagation de la PPA dans de nombreuses régions de Darrang, Assam, **Inde**

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus

Pour en savoir plus



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



La fièvre charbonneuse au Canada

Agent pathogène : bactérie ; **transmission** : Contact direct, inhalation, ingestion ; **espèces touchées par l'incident** : mouton

① Saskatchewan Agriculture rapporte la confirmation de la maladie du charbon chez un mouton sur un site de la municipalité rurale de South Qu'Appelle #157, causant la mort de l'animal. C'est la cause présumée de la mort de quatre moutons supplémentaires sur le même site. [Pour en savoir plus](#)

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

Tuberculose bovine à Hawaï

Agent pathogène : bactérie ; **transmission** : Contact direct, inhalation, ingestion ; **espèces touchées par l'incident** : bovins

① Les autorités agricoles d'Hawaï rapportent qu'une vache d'un troupeau de Moloka'i a été infectée par la tuberculose bovine. La vache infectée provenait d'un troupeau de bovins de boucherie à Ho'olehua dans la partie centrale de Moloka'i et était temporairement pâturée à Mapulehu à l'extrémité est de Moloka'i en raison de la grave sécheresse en cours. La tuberculose bovine est présente à Moloka'i, en particulier à l'extrémité est de l'île, avec des foyers sporadiques dans les troupeaux de bovins depuis les années 1940. Il s'agit de la première détection de la maladie dans un troupeau de bovins à Hawaï depuis une épidémie de TB à Moloka'i il y a 25 ans.

[Pour en savoir plus](#)

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

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

Peste porcine africaine en Asie **Nbre de signaux : 05** **Nbre de semaines dans le rapport : 115** **Évaluation moyenne : 2,4 – 3,0**

- En [Chine](#), certaines fermes de la province centrale du Sichuan sont toujours aux prises avec de graves épidémies de PPA et le sont depuis mars
- La PPA continue de faire des ravages parmi le bétail à Mizoram, en [Inde](#), affectant les 11 districts et tuant 10 621 porcs depuis mars
- Des centaines de porcs domestiques sont morts en raison de la propagation de la PPA dans de nombreuses régions de Darrang, Assam, [Inde](#)
- Les [Philippines](#) ont signalé un foyer de PPA chez des porcs domestiques dans la région de Davao

Peste porcine africaine en Europe **Nbre de signaux : 06** **Nbre de semaines dans le rapport : 101** **Évaluation moyenne : 2,0 – 3,0**

- Au cours des dernières semaines, le nombre d'exploitations infectées par la PPA en [Pologne](#) a augmenté rapidement ; actuellement 16 sites de ferme ont été confirmés infectés
- La [Hongrie](#) a signalé des cas de PPA chez des sangliers
- La [Roumanie](#) et la [Russie](#) ont signalé des foyers de PPA chez les porcs domestiques

Grippe aviaire hautement pathogène en Europe **Nbre de signaux : 06** **Nbre de semaines dans le rapport : 35** **Évaluation moyenne : 2,1 – 2,3**

- Le [Danemark](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N8 dans un élevage de 38 000 poules à Syddanmark
- La [Russie](#) a signalé des cas d'IAHP chez des oiseaux sauvages dans un parc naturel de Tioumen, sérotype en attente
- La [France](#) et les [Pays-Bas](#) ont signalé des foyers d'IAHP H5N8 chez des volailles domestiques
- 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](#)

Grippe aviaire hautement pathogène en Asie **Nbre de signaux : 03** **Nbre de semaines dans le rapport : 29** **Évaluation moyenne : 1,9 – 2,3**

- Au [Vietnam](#), des foyers d'IAHP H5N8 ont été signalés dans trois provinces : Hoa Binh, Cao Bang et Quang Ninh

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

- ◆ *“Novel Morbillivirus as Putative Cause of Fetal Death and Encephalitis among Swine”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Quantifying and Modeling the Acquisition and Retention of Lumpy Skin Disease Virus by Hematophagous Insects Reveals Clinically but Not Subclinically Affected Cattle Are Promoters of Viral Transmission and Key Targets for Control of Disease Outbreaks”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Identifying urban hotspots of dengue, chikungunya, and Zika transmission in Mexico to support risk stratification efforts: a spatial analysis”* [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