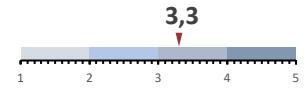


## SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS PERTINENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

### Brucellose

- La brucellose a connu une augmentation de 1900 % en seulement 3 ans en **Angleterre**, la plupart des cas étant associés à des chiens importés ou issues d'une mission de sauvetage

Pour en savoir plus



### Syndrome reproducteur et respiratoire porcin

- Le *Swine Health Information Center* avise les producteurs de porc d'une deuxième vague d'une nouvelle variante hautement pathogène du SRRP 144, qui a causé beaucoup de problèmes dans le **Midwest américain**

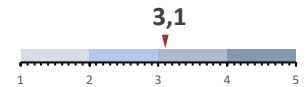
Pour en savoir plus



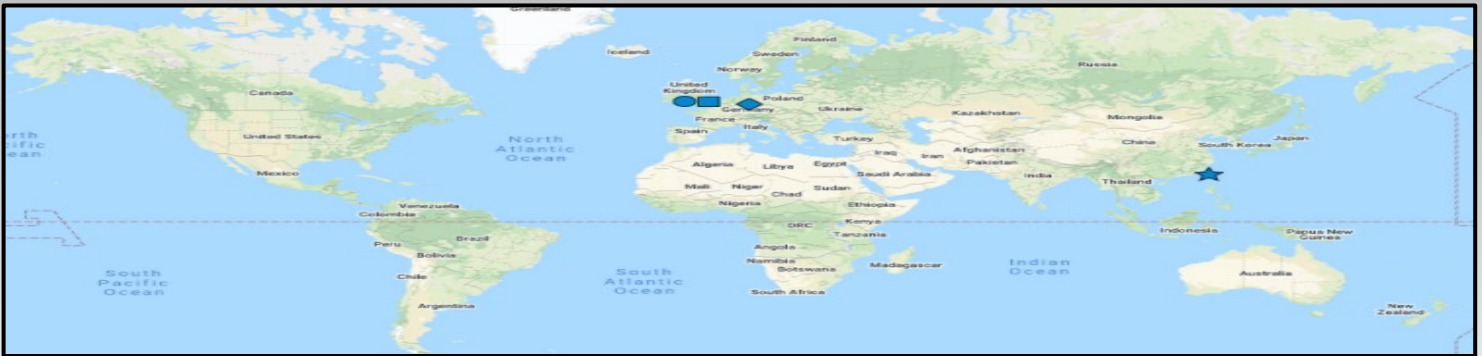
### Tuberculose bovine

- La tuberculose bovine est une préoccupation croissante dans les troupeaux de bovins **américains** ainsi qu'à l'interface homme-bétail-faune

Pour en savoir plus



## NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



### Brucellose en Angleterre

**Agent pathogène :** bactérie ; **transmission :** contact direct, fomite ; **espèces touchées par l'incident :** canin

① La brucellose a connu une augmentation de 1900 % en seulement 3 ans en Angleterre, la plupart des cas étant associés à des chiens importés ou issues d'une mission de sauvetage. La maladie a été détectée chez 60 chiens au cours de la dernière année [2020/21] contre seulement 3 en 2017/18. *Public Health England* a déclaré vendredi [5 juin] que 250 personnes avaient été testées mais que personne n'avait reçu de résultat positif.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	3,3
Nbre de signaux	1
Nbre d'évaluations	17

### Grippe A H1N1 en Allemagne

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

① L'OMS a récemment signalé un cas humain d'infection par la grippe A(H1N1)v en Allemagne. La personne infectée est un garçon de 17 ans originaire de Mecklembourg-Poméranie occidentale qui a développé une maladie de type grippal le 18 avril 2021. Le patient travaillait dans une ferme porcine quelques jours avant l'apparition de la maladie.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,5
Nbre de signaux	1
Nbre d'évaluations	4

### Monkeypox au Pays de Galles

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

① Le 25 mai 2021, le Royaume-Uni a notifié à l'OMS un cas de variole du singe confirmé en laboratoire. Le patient est arrivé au Royaume-Uni le 8 mai 2021. Avant de voyager, le patient avait vécu et travaillé dans l'État du Delta, au Nigéria. Le 29 mai, un membre de la famille avec qui le patient a été mis en quarantaine a développé des lésions cliniquement compatibles avec la variole du singe. Un suivi des contacts est en cours pour les deux cas.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	1,6 - 2,4
Nbre de signaux	7
Nbre d'évaluations	3 - 5

### Grippe A H1N2 à Taïwan

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

① Le Centre de contrôle des maladies de Taïwan a signalé un cas de grippe humaine H1N2v chez une fillette de 5 ans vivant dans la zone centrale. Elle souffrait d'une maladie bénigne, n'avait pas besoin d'être hospitalisée et était impliquée dans l'élevage de bétail à la maison.

Pour en savoir plus

Évaluation moyenne	2,0 - 2,3
Nbre de signaux	2
Nbre d'évaluations	4 - 5

## ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

### Syndrome reproducteur et respiratoire porcin aux États-Unis

**Nbre de signaux : 03**

**Nbre de semaines dans le rapport : 08**

**Évaluation moyenne : 3,2**

- Le [Swine Health Information Center](#) avise les producteurs de porc d'une deuxième vague d'une nouvelle variante hautement pathogène du SRRP 144, qui a causé beaucoup de problèmes dans le [Midwest américain](#)

### Tuberculose bovine aux États-Unis

**Nbre de signaux : 01**

**Nbre de semaines dans le rapport : 03**

**Évaluation moyenne : 3,1**

- La tuberculose bovine est une préoccupation croissante dans les troupeaux de bovins [américains](#) ainsi qu'à l'interface homme-bétail-faune
- Un contrôle à l'abattage dans une usine d'emballage du Minnesota a récemment détecté la tuberculose chez une vache de boucherie d'un troupeau du Dakota du Sud, le premier cas confirmé dans l'État depuis 2017
- Au cours des deux dernières années au Michigan, cinq employés du MRN et trois chasseurs ont contracté la tuberculose, probablement via leur interaction avec des cerfs infectés

### Peste porcine africaine en Asie

**Nbre de signaux : 03**

**Nbre de semaines dans le rapport : 112**

**Évaluation moyenne : 2,3 – 2,7**

- Le [Vietnam](#) a signalé un foyer de PPA chez des porcs domestiques à Dien Bien
- Plus de 5 500 porcs et porcelets ont été tués au cours des deux derniers mois dans le [Mizoram](#) en raison de l'épidémie de PPA

### Grippe aviaire hautement pathogène en Europe

**Nbre de signaux : 05**

**Nbre de semaines dans le rapport : 32**

**Évaluation moyenne : 2,3 – 2,6**

- L'Estonie a signalé des cas [d'IAHP H5N1](#) chez des oiseaux sauvages ainsi que [d'IAHP H5N8](#) chez des oiseaux captifs au zoo de Tallinn
- L'[Albanie](#) a signalé un foyer d'IAHP H5N8 chez des volailles domestiques
- La [Belgique](#) a signalé un foyer d'IAHP H5 chez des volailles domestiques en Wallonie
- La [Lettonie](#) a signalé des cas d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- L'[Allemagne](#) a signalé des cas d'IAHP H5N4 chez des oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation générale de l'IAHP en [Europe](#) est disponible ici

### Herpesvirus équin aux États-Unis

**Nbre de signaux : 01**

**Nbre de semaines dans le rapport : 02**

**Évaluation moyenne : 2,5**

- Une épidémie d'EHV-1 dans une écurie de [Pennsylvanie](#) en mars a été causée par une nouvelle variante du génotype H<sub>752</sub>

### Grippe aviaire hautement pathogène en Afrique

**Nbre de signaux : 03**

**Nbre de semaines dans le rapport : 10**

**Évaluation moyenne : 2,0 – 2,4**

- Des rapports faisant état d'une nouvelle souche de grippe aviaire H10 en [Égypte](#) ont récemment émergé sur les réseaux sociaux et d'autres sites Web, mais le ministère de l'Agriculture et de la Réhabilitation des terres a publié une déclaration indiquant qu'aucun cas de grippe aviaire H10 n'a été enregistré dans le pays.
- L'[Afrique du Sud](#) a signalé plusieurs foyers d'IAHP H5N1 chez des oiseaux d'élevage et sauvages dans le Cap occidental

### Grippe aviaire hautement pathogène en Asie

**Nbre de signaux : 03**

**Nbre de semaines dans le rapport : 26**

**Évaluation moyenne : 1,8 – 2,3**

- Le ministère [chinois](#) de l'Agriculture a confirmé une épidémie de grippe aviaire H5N8 chez des oiseaux sauvages dans la province nord-ouest du Shaanxi

## CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

- ◆ *“BSE can propagate in sheep co-infected or pre-infected with scrapie”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Peste porcine africaine : risques liés aux élevages porcins en plein air [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Modeling the outbreak and control of African swine fever virus in large-scale pig farms”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Comprendre l'infection du troupeau reproducteur à Senecavirus A [Pour en savoir plus](#)
- ◆ EFSA : Aperçu de l'influenza aviaire février – mai 2021 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“SARS-CoV-2 infection in cats and dogs in infected mink farms”* [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