

Du 15 avril 2024 au 21 avril 2024

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

Aucun événement pertinent à signaler cette semaine

## NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



### Pneumonie atypique en Argentine

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

① Une augmentation marquée des cas de pneumonie atypique, soupçonnée d'être une psittacose, a été signalée dans la province de Buenos Aires. Les personnes touchées sont principalement des jeunes sans facteurs de risque majeurs. Entre la deuxième semaine de mars et la deuxième semaine d'avril, 74 cas de pneumonie atypique ont été signalés, dont 20 ont été confirmés comme psittacose, dépassant le record des semaines précédentes. Les cas confirmés ont été répartis dans 11 municipalités de 5 régions sanitaires. De nombreux patients concernés n'ont aucun antécédent apparent de contact avec des oiseaux.

[Pour en savoir plus](#)

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

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

**Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord**      Nbre de signaux : 27      Nbre de semaines dans le rapport : 112      Évaluation moyenne : 1,2 - 2,8

- Le [Canada](#) n'a signalé aucune éclosion d'IAHP chez la volaille domestique au cours de la semaine dernière
- Au cours de la semaine dernière, les [États-Unis](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales dans les états suivants : Michigan(2) et Nouveau-Mexique(2) ; et sur un marché d'oiseaux vivants en Floride(1)
- Aux [États-Unis](#), le Michigan, le Texas, le Kansas et l'Idaho ont signalé la grippe A H5N1 dans de nouveaux troupeaux de bovins laitiers, ce qui porte le nombre total de troupeaux touchés à 33 ; le virus a été détecté à des concentrations très élevées dans le [lait cru](#) provenant d'animaux infectés, mais on ne sait pas combien de temps le virus peut survivre dans le lait

**Influenza aviaire hautement pathogène en Asie**      Nbre de signaux : 07      Nbre de semaines dans le rapport : 137      Évaluation moyenne : 2,0 - 2,3

- Le [Japon](#) a signalé sept cas supplémentaires d'IAHP H5N5 chez des corneilles à gros bec
- Le [Vietnam](#) a signalé l'IAHP (non typée) chez des oiseaux domestiques non spécifiés
- L'[Inde](#) a signalé l'IAHP H5N1 chez des canards d'élevage à Alappuzha

**Influenza aviaire hautement pathogène en Europe**      Nbre de signaux : 09      Nbre de semaines dans le rapport : 174      Évaluation moyenne : 2,0

- La [Hongrie](#) a signalé l'IAHP chez des volailles domestiques (dindes, canards et oies dans cinq fermes)
- L'[Allemagne](#), l'[Angleterre](#), le [Danemark](#), la [Pologne](#) et la [Norvège](#) ont signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- L'[Allemagne](#) a signalé deux cas supplémentaires d'IAHP H5N1 chez des renards roux
- Un résumé de la situation globale de l'IAHP en Europe est [disponible ici](#)

**Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud**      Nbre de signaux : 01      Nbre de semaines dans le rapport : 67      Évaluation moyenne : 2,0

- Le [Brésil](#) a signalé des cas supplémentaires d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages (sternes)

Du 15 avril 2024 au 21 avril 2024

## CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

### Peste porcine africaine

- ❖ “Lessons from CanSpotASF: Moving towards risk-based African Swine Fever surveillance with rule-out testing in Western Canada”

[Pour en savoir plus](#)

### Fièvre aphteuse

- ❖ “Detection of Foot and Mouth Disease Virus in Salted Raw Cowhide from Malaysia in Tanjung Priok Port, Indonesia”

[Pour en savoir plus](#)

### Grippe

- ❖ Pré-impression : “Highly Pathogenic Avian Influenza A (H5N1) clade 2.3.4.4b Virus detected in dairy cattle”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ APHIS/USDA - Détection de la grippe aviaire hautement pathogène (H5N1) dans les troupeaux laitiers : Foire aux questions

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Continuous Introduction of H5 High Pathogenicity Avian Influenza Viruses in Hokkaido, Japan: Characterization of Viruses Isolated in Winter 2022–2023 and Early Winter 2023–2024”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Genetic drift and purifying selection shape within-host influenza A virus populations during natural swine infections”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ Pré-impression : “Rapid mortality in captive bush dogs (*Speothos venaticus*) caused by influenza A of avian origin (H5N1) at a wildlife collection in the United Kingdom”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Highly pathogenic avian influenza A(H5N1) virus in a common bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) in Florida”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Molecular characterization of the whole genome of H9N2 avian influenza virus isolated from Egyptian poultry farms”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Lack of Highly Pathogenic Avian Influenza H5N1 in the South Shetland Islands in Antarctica, Early 2023”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Genetic Diversity of Avian Influenza Viruses Detected in Waterbirds in Northeast Italy Using Two Different Sampling Strategies”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ EFSA - Facteurs d'une pandémie due à la grippe aviaire et options pour les mesures d'atténuation One Health

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ EFSA - Vaccination des volailles contre l'influenza aviaire hautement pathogène – Partie 2. Mesures de surveillance et d'atténuation

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ CDC - Considérations pour les vétérinaires : évaluation et manipulation des chats potentiellement exposés au virus de la grippe aviaire hautement pathogène A(H5N1)

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ CDC - Protégez-vous du H5N1 lorsque vous travaillez avec des animaux de ferme

[Pour en savoir plus](#)

### Variole de simienne

- ❖ Pré-impression : “Sustained Human Outbreak of a New MPXV Clade I Lineage in Eastern Democratic Republic of the Congo”

[Pour en savoir plus](#)

### Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ❖ “Effects of climate change and human activities on vector-borne diseases”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Serological prevalence of the Schmallenberg virus in domestic and wild hosts worldwide: a systematic review and meta-analysis”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “A naturally isolated symbiotic bacterium suppresses flavivirus transmission by Aedes mosquitoes”

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ “Tick-borne pathogens Ehrlichia, Hepatozoon, and Babesia co-infection in owned dogs in Central Thailand”

[Pour en savoir plus](#)

### Autre

- ❖ OMS : Rapport de consultation technique mondiale sur la terminologie proposée pour les agents pathogènes transmissibles par voie aérienne

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ France - Bulletins hebdomadaires de veille sanitaire internationale du 23/04/2024

[Pour en savoir plus](#)

- ❖ ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 14 - 20 avril 2024, semaine 16

[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 zootropiques 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.