

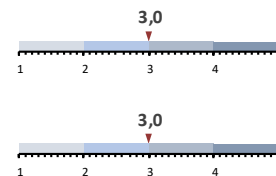
SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

Influenza aviaire hautement pathogène

- ◆ Au cours de la semaine dernière, le **Canada** a signalé une éclosion d'IAHP H5N1 chez des volailles commerciales au **Québec**(1)
- ◆ **L'Île-du-Prince-Édouard** a signalé du H5N5 entièrement eurasien chez les corbeaux et le **Manitoba** a signalé du H5Nx chez une sarcelle à ailes bleues

[Pour en savoir plus](#)

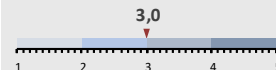
[Pour en savoir plus](#)



Syndrome du nez blanc

- ◆ En **Alberta**, le champignon qui cause le syndrome du museau blanc (*Pseudogymnoascus destructans*) a été détecté le long de la rivière **Red Deer** près du **parc provincial Dinosaur** en 2022. Cette découverte a fait craindre que, dans les années à venir, le taux de mortalité des chauves-souris n'ait des effets sur la présence d'insectes ravageurs comme les cécidomyies du blé et la chenille de la teigne de diamant et donne lieu ainsi à une utilisation accrue d'insecticides pour la lutte antiparasitaire.

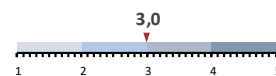
[Pour en savoir plus](#)



Syndrome reproducteur et respiratoire porcin

- ◆ La lignée SRRP 1C, auparavant concentrée dans le Midwest des **États-Unis**, s'est déplacée vers l'est. En 2023, le **Missouri** a eu le plus grand nombre de détections de cette souche. Des séquences variantes de la lignée 1C ont également été détectées dans : **l'Indiana**, **l'Ohio**, le **Tennessee** et la **Pennsylvanie**

[Pour en savoir plus](#)



Circovirus porcin

- ◆ Le dernier rapport SHIC montre une augmentation du circovirus porcin de type 2 aux **États-Unis** dans la catégorie des truies adultes dans les derniers mois. La cause de l'augmentation peut être liée à une augmentation du suivi et de la surveillance et potentiellement de l'observance et de l'efficacité des vaccins

[Pour en savoir plus](#)



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)

Aucun nouvel événement à signaler cette semaine

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés $\geq 2,4$)

Syndrome reproducteur et respiratoire porcin aux États-Unis **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 16** **Évaluation moyenne : 3,0**

La lignée SRRP 1C, auparavant concentrée dans le [Midwest des États-Unis](#), se déplace vers l'est. En 2023, le Missouri a eu le plus grand nombre de détections de cette souche. Des séquences variantes de la lignée 1C ont été détectées dans : l'Indiana, l'Ohio, le Tennessee et la Pennsylvanie

Syndrome du nez blanc au Canada **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 06** **Évaluation moyenne : 3,0**

En [Alberta](#), le champignon qui cause le SMB (*Pseudogymnoascus destructans*) a été détecté le long de la rivière Red Deer près du parc provincial Dinosaur en 2022. Cette découverte a fait craindre que, dans les années à venir, le taux de mortalité des chauves-souris n'ait des effets sur la présence d'insectes ravageurs comme les cécidomyies du blé et la chenille de la teigne de diamant et donne lieu ainsi à une utilisation accrue d'insecticides pour la lutte antiparasitaire.

Le circovirus porcin est aux États-Unis **Nbre de signaux : 02** **Nbre de semaines dans le rapport : 03** **Évaluation moyenne : 2,3 – 3,0**

Le dernier rapport du SHIC montre une augmentation du circovirus porcin de type 2 aux [États-Unis](#) dans la catégorie des truies adultes au cours des derniers mois. La cause de l'augmentation peut être liée à une augmentation du suivi et de la surveillance et potentiellement de l'observance et de l'efficacité des vaccins

Une augmentation du circovirus porcin de type 2 a été initialement signalée en [juin 2022](#)

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Nord **Nbre de signaux : 08** **Nbre de semaines dans le rapport : 68** **Évaluation moyenne : 2,0 – 3,0**

Au cours de la semaine dernière, le [Canada](#) a signalé des éclosions d'IAHP H5N1 chez des volailles commerciales en : Québec(1)

Le [Canada](#) a également signalé du H5N5 entièrement eurasien chez les corbeaux à l'Î.-P.-É. et le H5Nx chez une sarcelle à ailes bleues au Manitoba

Le premier cas d'IAHP H5N1 chez un chat sauvage a été signalé en [Ontario](#), ainsi que d'autres cas chez des mouffettes, des renards et un raton laveur.

Au cours de la semaine dernière, [l'USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez un troupeau non avicoles de l'Indiana

[L'USDA](#) a mis à jour sa liste de mammifères infectés par l'IAHP H5, portant le total à 176 (la majorité étant des renards et des mouffettes)

La maladie débilitante chronique au Canada **Nbre de signaux : 01** **Nbre de semaines dans le rapport : 08** **Évaluation moyenne : 2,7**

En [Alberta](#), les données de la saison de chasse 2022-23 montrent une prévalence de 23,4 % de la maladie débilitante chronique (MDC) à l'échelle de la province. Les mesures de contrôle et les activités de surveillance (programme de collecte) semblent diminuer

Peste porcine africaine en Europe **Nbre de signaux : 09** **Nbre de semaines dans le rapport : 143** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7**

La [Grèce](#) et la [Roumanie](#) ont signalé des foyers de peste porcine africaine chez des porcs domestiques

La [République tchèque](#), [l'Ukraine](#), la [Roumanie](#), la [Moldavie](#), la [Lettonie](#) et la [Pologne](#) ont signalé des cas de peste porcine africaine chez les sangliers

Influenza aviaire hautement pathogène en Amérique du Sud **Nbre de signaux : 06** **Nbre de semaines dans le rapport : 24** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7**

Une vidéo montre des chiens attaquant un lion de mer malade à Antofagasta, au [Chili](#)

Rapports de l'OMSA résumant les foyers d'IAHP chez les volailles domestiques en : [Argentine](#), [Bolivie](#), [Chili](#), [Équateur](#), [Uruguay](#) et [Pérou](#)

Rapports de l'OMSA résumant les cas d'IAHP chez les oiseaux sauvages en : [Argentine](#), [Bolivie](#), [Chili](#), [Colombie](#), [Costa Rica](#), [Équateur](#), [Uruguay](#), [Pérou](#) et [Panama](#)

[L'Uruguay](#) a commencé à vacciner les volailles contre l'IAHP avec des vaccins en provenance des États-Unis, un lot supplémentaire de vaccins est attendu prochainement du Mexique

Influenza aviaire hautement pathogène en Europe **Nbre de signaux : 11** **Nbre de semaines dans le rapport : 124** **Évaluation moyenne : 2,0 – 2,3**

Au Royaume-Uni, de nombreux cas d'IAHP ont été confirmés à [North Cave Wetlands](#) (un site du Yorkshire Wildlife Trust), qui abrite la plus grande colonie de mouettes rieuses de la région ; un foyer d'IAHP a également été signalé chez des [volailles commerciales](#) dans la région

L'Allemagne a récemment signalé à l'OMSA un cas d'IAHP H5N1 chez : un [renard roux](#) et un [coati sud-américain](#)

La [République tchèque](#) et le [Pays de Galles](#) ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles domestiques

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Coronavirus

◆ Pré-impression : "Characterization of the SARS-CoV-2 BA.5.5 and BQ.1.1 Omicron Variants in Mice and Hamsters" [Pour en savoir plus](#)

Influenza

◆ Pré-impression : "High pathogenicity avian influenza (H5N1) in Northern Gannets: Global spread, clinical signs, and demographic consequences" [Pour en savoir plus](#)

◆ UKHSA Technical risk assessment au 30 janvier 2023 pour l'influenza aviaire (santé humaine) : influenza A H5N1 2.3.4.4b [Pour en savoir plus](#)

Vecteur et maladie à transmission vectorielle

◆ "First molecular confirmation of multiple zoonotic vector-borne diseases in pet dogs and cats of Hong Kong SAR" [Pour en savoir plus](#)

Autre

◆ SHIC - Rapport national de surveillance des maladies mai 2023 [Pour en savoir plus](#)

◆ SHIC - Rapport mondial de surveillance des maladies mai 2023 [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.