

DE RENSEIGNEMENT HEBDOMADAIRE

Du 20 octobre 2025 au 26 octobre 2025

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

Grippe aviaire hautement pathogène

- Au cours de la dernière semaine, le Canada a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles commerciales en Colombie-Britannique(7), au Manitoba(2) et en
- En Alberta, les visiteurs et les travailleurs symptomatiques de la ferme Butterfield Acres Petting Farm sont soumis à des tests de dépistage de la grippe A après l'identification de neuf cas d'IAHP H5N1 chez des volailles



Theilériose

Le Canada a signalé son premier cas de Theileria orientalis Ikeda, dans la région des lacs Kawartha, chez une vache laitière importée des États-Unis



Grippe A(H5N1)

♦ Le Cambodge a signalé un autre cas humain de grippe aviaire A(H5N1), le 17e de 2025, chez une fille de 14 ans de la province de Takeo. Aucune information supplémentaire sur sa maladie ou son exposition n'a été fournie



Peste porcine africaine

 Taïwan a signalé son premier foyer de peste porcine africaine (PPA), dans une ferme porcine à Taichung. Le séquençage initial suggère que la souche est similaire à celles trouvées au Vietnam



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS: (événements évalués > 2)



Theileria orientalis Ikeda au Canada

Agent pathogène : parasite ; Transmission : vecteur ; Espèces concernées : bétail

① Le 8 octobre 2025, l'ACIA a été avisée d'une suspicion de theilériose chez une vache laitière atteinte d'anémie régénérative, à Kawartha Lakes, en Ontario. La vache avait été importée des États-Unis le 15 juillet 2025. Le Centre national des maladies animales exotiques de l'ACIA a confirmé la présence de Theileria orientalis Ikeda dans l'échantillon par séquençage métagénomique et identification du génotype. Il s'agit de la première détection de theilériose au Canada. Aucune mesure de contrôle n'est mise en place pour contrôler la maladie.

Évaluation	3,8
moyenne	<i>'</i>
Nombre de	1
signaux	1
Nombre de	5
notations	3

Peste porcine africaine à Taïwan

Agent pathogèn : virus ; Transmission : contact direct, fomit, vecteur ; Espèces concernées : porc

① Le 25 octobre 2025, Taïwan a confirmé son premier cas de peste porcine africaine dans un élevage porcin de Taichung. Des échantillons ont été envoyés au Laboratoire national de référence pour diagnostic le 21 octobre 2025, suite à des signalements d'une mortalité accrue. Le séquençage initial suggère que la souche est génétiquement similaire à celles trouvées au Vietnam.

Évaluation moyenne	2,4 - 3,0
Nombre de signaux	5
Nombre de notations	3 - 5



RAPPORT DE RENSEIGNEMENT HEBDOMADA

Du 20 octobre 2025 au 26 octobre 2025

ÉVÉNEMENTS CONTINUS : (événements évalués ≥ 2,4)

Grippe aviaire hautement pathogène en Nombre de signaux : 07 Nombre de semaines dans le rapport : 189 Évaluation moyenne : 2,0 - 3,8 Amérique du Nord

- Au cours de la semaine dernière, le Canada a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles commerciales en Colombie-Britannique(7), au Manitoba(2), en Saskatchewan(2)
- En Alberta, les visiteurs et les travailleurs symptomatiques de la ferme Butterfield Acres Petting Farm sont soumis à des tests de dépistage de la grippe A après l'identification de neuf cas d'IAHP H5N1 chez des volailles
- Au cours de la semaine dernière, <u>l'USDA</u> a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles commerciales au Minnesota(3), au Dakota du Sud(1), en Géorgie(1) et en Californie(1); chez des troupeaux avicoles en Pennsylvanie(5), en Idaho(1), en Indiana(1); et chez des troupeauz non-avicoles au Montana(3), au Minnesota(1), au Michigan(1), en Idaho(1) et au Wyoming(1)
- Au 27 octobre 2025, l'USDA avait signalé la grippe A (H5N1) dans 1 081 troupeaux laitiers répartis dans 18 États : Nebraska(1), Wyoming(1), Caroline du Nord(1), Ohio(1), Oklahoma(2), Kansas(4), Arizona(5), Dakota du Sud(7), Minnesota(9), Nouveau-Mexique(9), Nevada(11), Iowa(13), Utah(13), Texas(30), Michigan (31), Colorado (64), Idaho (108) et Californie (771). Aucune nouvelle épidémie n'a été signalée au cours de la semaine dernière
- L'USDA a signalé 364 détections d'IAHP chez des oiseaux sauvages entre le 21 septembre et le 21 octobre 2025, le Michigan représentant la majorité des cas avec 119 détections
- L'USDA a également récemment signalé le virus H5 de l'IAHP chez un ours noir du Colorado
- Des tableaux de bord de surveillance des eaux usées pour la grippe sont disponibles sur le site WastewaterSCAN du CDC et de l'Université de Stanford

Grippe A(H5N1) au Cambodge

Nombre de signaux : 01 Nombre de semaines dans le rapport : 28 Évaluation moyenne : 3,0

• Le Cambodge a signalé un autre cas humain (le 17 de 2025) de grippe aviaire A(H5N1), chez une fille de 14 ans de la province de Takeo. Aucune information supplémentaire sur sa maladie ou son exposition n'a été fournie

Grippe A(H9N2) en Chine

Nombre de signaux : 01 Nombre de semaines dans le rapport : 74 Évaluation moyenne : 2,8

• La Chine a signalé quatre cas humains supplémentaires de grippe A(H9N2), tous signalés rétrospectivement à partir de février 2025

Grippe A(H5) au Bangladesh

Évaluation moyenne : 2,8 Nombre de signaux : 01 Nombre de semaines dans le rapport : 07

• Le Bangladesh a confirmé un cas humain de grippe aviaire A(H5) chez un garçon de la division de Sylhet, qui a développé de la fièvre et de la toux le 27 juillet, a été admis à l'hôpital le 1er août et est sorti le 7 août. L'enfant n'avait aucun antécédent de voyage et n'avait pas été exposé à de la volaille de bassecour, cependant la famille avait acheté des poulets sur un marché local dans les jours précédant la maladie de l'enfant

Myiase du Nouveau Monde en Amérique centrale et au Mexique

Nombre de signaux : 02 Nombre de semaines dans le rapport : 42

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,8

- L'USDA a publié un guide d'intervention sur le MNM, comprenant des informations sur la surveillance, la quarantaine, le traitement, la technique de stérilisation des insectes, la gestion de la faune sauvage et le maintien de la continuité des activités
- Le Mexique a signalé 67 cas humains d'infestation par le MNM (Chiapas = 60, Campeche = 3, Yucatan = 3, Tabasco = 1)

Mpox dans la monde (Amérique du Nord et Europe)

Nombre de signaux : 02 Nombre de semaines dans le rapport : 41

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,8

- Des cas de Mpox clade Ib ont récemment été signalés en Europe, en Espagne(1), aux Pays-Bas(1), en Italie(2) et au Portugal(1), chez des hommes ayant des rapports sexuels avec des hommes, sans antécédents de voyage récents dans des zones où le Mpox est endémique
- Aux États-Unis, la Californie a récemment signalé trois cas de Mpox clade I chez des personnes sans antécédents de voyage récents, sans lien clair établi entre les cas

Rage au Canada

Nombre de signaux : 01 Nombre de semaines dans le rapport : 08

Évaluation moyenne : 2,4 • À la fin du mois de septembre 2025, le Canada avait signalé 236 cas de rage chez les animaux cette année, dont 100 cas chez des chauves-souris en Ontario

et 65 cas chez des ratons laveurs au Québec

Dermatose nodulaire contagieuse en Europe

• L'Espagne a signalé des foyers supplémentaires de DNC, portant le nombre total de foyers à 18

- Nombre de signaux : 04 Nombre de semaines dans le rapport : 16 Évaluation moyenne : 2,0 - 2,4
- La France a signalé des foyers supplémentaires de DNC, portant le nombre total de foyers à 94. Des cas supplémentaires ont été signalés en Occitanie et en Bourgogne-Franche-Comté
- L'Italie a signalé un foyer supplémentaire de DNC en Sardaigne, portant le nombre total de foyers à 76

Grippe aviaire hautement pathogène en Antarctique

Nombre de signaux : 01 Nombre de semaines dans le rapport : 13

Evaluation moyenne : 2,3

• Les scientifiques de la faune sauvage pensent que l'IAHP a atteint l'île subantarctique de Heard après avoir constaté des niveaux inhabituels de mortalité

chez les éléphants de mer Grippe aviaire hautement pathogène en Europe Nombre de signaux : 27 Nombre de semaines dans le rapport : 246 Évaluation moyenne : 2,0 - 2,2

- La Bulgarie, la France, l'Allemagne, l'Angleterre, la Slovaquie, la Belgique, la Pologne, le Danemark et les Pays-Bas ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles domestiques
- La France, l'Italie, l'Autriche, le Danemark, l'Allemagne (grues) et les îles Géorgie du Sud-et-Sandwich du Sud (territoire britannique d'outre-mer dans l'Atlantique Sud) ont signalé l'IAHP chez des oiseaux sauvages
- L'Islande a signalé un sérotype H5 d'IAHP chez un oiseau sauvage. Cependant, les résultats étaient négatifs pour les sérotypes N1 et N5 et il est présumé qu'il s'agit d'un nouveau sérotype dans le pays
- La France a relevé son niveau de risque d'IAHP de modéré à élevé
- Les autorités <u>luxembourgeoises</u> ont émis une directive exigeant que toutes les volailles soient gardées en intérieur afin de prévenir la propagation de l'IAHP dans les élevages
- Un résumé de la situation générale de l'IAHP en Europe est disponible ici



RAPPORT DE RENSEIGNEMENT HEBDOMADAIRE

Du 20 octobre 2025 au 26 octobre 2025

ÉVÉNEMENTS CONTINUS : (événements évalués ≥ 2,4)

Grippe aviaire hautement pathogène en Asie Nombre de signaux : 05 Nombre de semaines dans le rapport : 210 Évaluation moyenne : 2,0 - 2,2

- Le <u>Japon</u>, le <u>Cambodge</u> et la <u>Corée du Sud</u> ont signalé des foyers d'IAHP chez des volailles domestiques.
- Le <u>Japon</u> a également signalé l'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages



RAPPORT DE RENSEIGNEMENT HEBDOMADAIRE

Du 20 octobre 2025 au 26 octobre 2025

CON	NCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :
Coro	navirus
*	"A multi-disciplinary approach to identify spillover interfaces of bat coronaviruses to pig farms in Italy" Pour en savoir plus
<u>Grip</u>	<u>pe</u>
	Pré-impression : "Unexpected Detection of Highly Pathogenic Avian Influenza (HPAI) H5N1 virus in bovine Semen" Pour en savoir plus
	Déclaration de la WOAH : Grippe aviaire hautement pathogène (IAHP) chez les bovins
♦	"RNA replicon vaccination confers long-lasting protection against H5N1 avian influenza in 23 zoo bird species" Pour en savoir plus
	"Predator—Prey Trophic Interactions and Seasonality of Highly Pathogenic Avian Influenza Virus in Denmark, 2016—2023" Pour en savoir plus
	"Resurgence of Zoonotic Highly Pathogenic Avian Influenza A(H5N1) Virus in Cambodia" Pour en savoir plus
	OMS - Grippe à l'interface homme-animal Résumé et évaluation des risques, du 26 août au 29 septembre 2025 **Pour en savoir plus**
♦	"Enhanced replication of a contemporary avian influenza A H9N2 virus in human respiratory organoids" Pour en savoir plus
♦	"Antivirals for Novel Influenza A Virus Infections" Pour en savoir plus
Vect	eurs et maladies à transmission vectorielle
*	"First finding of Rickettsia rickettsii in Haemaphysalis longicornis (Acari: Ixodidae) in North America" Pour en savoir plus
*	"Under the scales: Identification of ticks in rehabilitated African pangolins and confiscated scales" Pour en savoir plus
*	Moustique Aedes aegypti détecté pour la première fois à Dublin Pour en savoir plus
*	Moustique Aedes vittatus détecté pour la première fois au Yucatán, au Mexique
*	Premier moustique (Culiseta annulata) détecté en Islande Pour en savoir plus
\$	Évaluation épidémique actualisée du DEFRA 5 - Dermatose nodulaire contagieuse (DNCC) en Europe Pour en savoir plus
Autr	<u>es</u>
	Évaluation rapide des risques de l'OMS - Mpox, Global v.5
	"Zoonotic Escherichia coli and urinary tract infections in Southern California" Pour en savoir plus
	Rapport de mise à jour sur la santé mondiale à New York - 10/23/2025 Pour en savoir plus
	France - Bulletin hebdomadaire de surveillance zoosanitaire internationale 28/10/2025 Pour en savoir plus
*	ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 18 -24 octobre 2025, semaine 43 Pour en savoir plus
*	Système d'information sur les maladies animales de la Commission européenne – Résumé hebdomadaire des foyers

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.