

RAPPORT DE RENSEIGNEMENT HEBDOMADAIRE

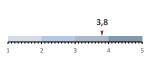
Du 27 octobre 2025 au 2 novembre 2025

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 les volailles commerciales en Alberta (6) et en Colombie-Britannique (6); chez les volailles non commerciales en Alberta (2) et en Saskatchewan (1); et chez des animaux non commerciaux, non avicoles en Colombie-Britannique (1) et au Québec (1)





NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS: (événements évalués > 2)



Fièvre aphteuse SAT-1 en Azerbaïdjan

Agent pathogène : viruss ; Transmission : contact direct, aérosol, fomit ; Espèces concernées : bétail

① L'Azerbaïdjan a signalé ses premiers cas de fièvre aphteuse de sérotype SAT-1. Deux cas ont été recensés chez des bovins d'une exploitation de Ganja-Qazakh qui élève à la fois des bovins et de petits ruminants. Des mesures de contrôle (zonage, surveillance, restrictions de déplacement, abattage et désinfection) ont été mises en œuvre, mais aucune vaccination n'a pu être effectuée, le vaccin contre ce sérotype n'étant actuellement pas disponible.

Pour	on	savoir	nlue

0	Stomatite	vésiculaire	aux É	tats-Unis
---	-----------	-------------	-------	-----------

Agent pathogèn : virus ; Transmission : vecteur ; Espèces concernées : équin

① Le 31 octobre 2025, les États-Unis ont confirmé deux cas de stomatite vésiculeuse du New Jersey (VSNJV) chez des chevaux, dans deux exploitations distinctes du comté de Cochise, en Arizona. Il s'agissait d'une jument de 21 ans dans la première exploitation et d'un hongre Quarter Horse de 8 ans dans la seconde. La première exploitation comptait 52 autres chevaux et 120 bovins, tous indemnes de symptômes, de même que la seconde exploitation où l'on dénombrait 6 chevaux et 60 bovins.

Pour	en	savoir plus

Évaluation	2,3
moyenne	,
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	3

2,7 - 2,8

2

3 - 4

Évaluation

moyenne Nombre de

Nombre de

notations

signaux

Maladie inconnue présentant des symptômes semblables à ceux d'une pneumonie au Brésil

Agent pathogèn : inconnu ; Transmission : inconnu ; Espèces concernées : humain

① Au 30 octobre 2025, une maladie d'origine inconnue, apparue à l'hôpital Santa Rita de Cássia de Vitória, au Brésil, a touché 90 personnes. Des prélèvements sont en cours d'analyse auprès de 70 employés, 13 accompagnateurs et 7 patients. Quatorze personnes sont hospitalisées, dont deux en soins intensifs. La cause de la maladie n'a pas encore été identifiée ; toutefois, les tests ont écarté la possibilité d'une infection par la COVID-19 ou la grippe et n'orientent pas la recherche vers un virus.

Évaluation moyenne	2,2
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	5



RAPPORT DE RENSEIGNEMENT HEBDOMADAIRE

Du 27 octobre 2025 au 2 novembre 2025

ÉVÉNEMENTS CONTINUS : (événements évalués ≥ 2,4)

Grippe aviaire hautement pathogène en Nombre de signaux : 10 Nombre de semaines dans le rapport : 190 Évaluation moyenne : 1,5 - 3,8 Amérique du Nord

- Au cours de la dernière semaine, le <u>Canada</u> a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles commerciales en Alberta (6) et en Colombie-Britannique (6); chez des volailles non commerciales en Alberta (2) et en Saskatchewan (1); et chez des animaux non commerciaux autres que la volaille en Colombie-Britannique (1) et au Québec (1)
- En Alberta, la ville de Grande Prairie a confirmé la présence d'IAHP chez des oiseaux sauvages
- Au cours de la dernière semaine, <u>l'USDA</u> a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles commerciales en Californie (2), au Michigan (1) et au Dakota du Sud (1); chez des troupeaux avicoles en Indiana (2); et chez des troupeaux non avicoles en Minnesota (1) et en Illinois (1)
- Au 3 novembre 2025, <u>l'USDA</u> avait signalé la grippe A (H5N1) dans 1 082 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), <u>Minnesota(9)</u>, Nouveau-Mexique(9), Nevada(11), Iowa(13), Utah(13), Texas(30), <u>Michigan(31)</u>, <u>Colorado(64)</u>, Idaho(108) et Californie(771). Un nouveau foyer a été ajouté au nombre total cette semaine, sans que son emplacement soit précisé
- L'USDA a signalé 237 cas de grippe aviaire hautement pathogène (HPAI) chez des oiseaux sauvages entre le 28 septembre et le 28 octobre 2025, la majorité des cas ayant été recensés au Michigan
- 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 aviaire hautement pathogène en Europe Nombre de signaux : 30 Nombre de semaines dans le rapport : 247 Évaluation moyenne : 2,0

- <u>L'Angleterre</u>, <u>l'Irlande</u>, la <u>France</u>, la <u>Suède</u>, la <u>Pologne</u>, <u>l'Allemagne</u> et la <u>Hongrie</u> ont signalé des foyers d'IAHP chez les volailles domestiques.
- La <u>France</u>, la <u>Slovénie</u>, la <u>Pologne</u>, la <u>Lituanie</u>, la <u>Belgique</u>, <u>l'Autriche</u>, la <u>Finlande</u>, le <u>Luxembourg</u>, <u>l'Allemagne</u>, <u>l'Angleterre</u> et la <u>Bulgarie</u> ont signalé des cas d'IAHP chez les oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation générale de l'IAHP en Europe est disponible ici

Grippe aviaire hautement pathogène en Asie Nombre de signaux : 05 Nombre de semaines dans le rapport : 211 Évaluation moyenne : 2,0

- Les Philippines ont signalé des foyers d'IAHP chez les volailles domestiques
- Le Japon a également signalé des cas d'IAHP H5N1 chez les oiseaux sauvages

Grippe aviaire hautement pathogène en Afrique Nombre de signaux : 03 Nombre de semaines dans le rapport : 88 Évaluation moyenne : 2,0

- L'Afrique du Sud et le Nigéria ont signalé des foyers d'IAHP chez les volailles domestiques
- L'Afrique du Sud a également signalé des cas d'IAHP H5N1 chez les oiseaux sauvages



RAPPORT DE RENSEIGNEMENT HEBDOMADAIRE

Du 27 octobre 2025 au 2 novembre 2025

CON	CLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS:
Peste	porcine africaine
*	"Pathogenicity and pathobiological characterization of a recombinant genotype I/II African swine fever virus in pigs" Pour en savoir plus
	navirus Pré-impression: "A divergent hetacorongvirus with a functional furin cleavage site in South American hats" Pour en savoir plus
	The impression. That vergent betaeoronavnus with a functional furni eleavage site in south time feath bats
•	"Porcine Deltacoronavirus-Related Viruses in House Sparrows" Pour en savoir plus
Gripp	
•	Pré-impression : "A cattle-derived human H5N1 isolate suppresses innate immunity despite efficient replication in human respiratory organoids" Pour en savoir plus
♦	"Tiger deaths in Vietnam due to infection with H5N1 highly pathogenic avian influenza virus bearing mutations associated with mammalian host adaptation"
♦	"Asymptomatic Human Infections With Avian Influenza A(H5N1) Virus Confirmed by Molecular and Serologic Testing" Pour en savoir plus
\&	"Low levels of influenza H5N1 HA and NA antibodies in the human population are boosted by seasonal H1N1 infection but not by H3N2 infection or influenza vaccination"
*	"Outbreak Reports: Epidemiological and Genetic Characterization of Three H9N2 Viruses Causing Human Infections — Changsha City, Pour en savoir plus Hunan Province, China, April 2025"
	"Genetic and Serological Analysis of H7N3 Avian Influenza Viruses in Mexico for Pandemic Risk Assessment" Pour en savoir plus
Vecte	eurs et maladies à transmission vectorielle
*	"Exploring the challenge of diagnosing and tracking Oropouche virus during Brazil's largest recorded dengue epidemic in 2024"
*	"Transmission Routes of Oropouche Virus: Potential Role of European Biting Midges and First Oral Infection Attempt in Wild-Caught Culicoides (Subgenus Avaritia)"
Autre	<u>es</u>
•	FAO - Cadre d'alerte précoce des menaces pour la santé animale
•	OMS - Cadre national d'alerte et de riposte aux urgences sanitaires Pour en savoir plus
*	"Combination of serology and PCR analysis of environmental samples to assess Coxiella burnetii infection status in small ruminant farms"
*	UK HSA - Mpox : évaluation technique Pour en savoir plus
*	Rapport de mise à jour sur la santé mondiale à New York - 10/30/2025
*	France - Bulletin hebdomadaire de surveillance zoosanitaire internationale 04/11/2025 Pour en savoir plus
	ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 25 -31 octobre 2025, semaine 44 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.