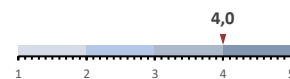


SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS (tous les éléments évalués $\geq 3,0$)

Grippe aviaire hautement pathogène

- ◆ Au cours de la semaine dernière, le **Canada** a signalé des éclosions d'IAHP chez des volailles commerciales en **Alberta**(1) et en **Saskatchewan**(1)

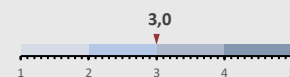
[Pour en savoir plus](#)



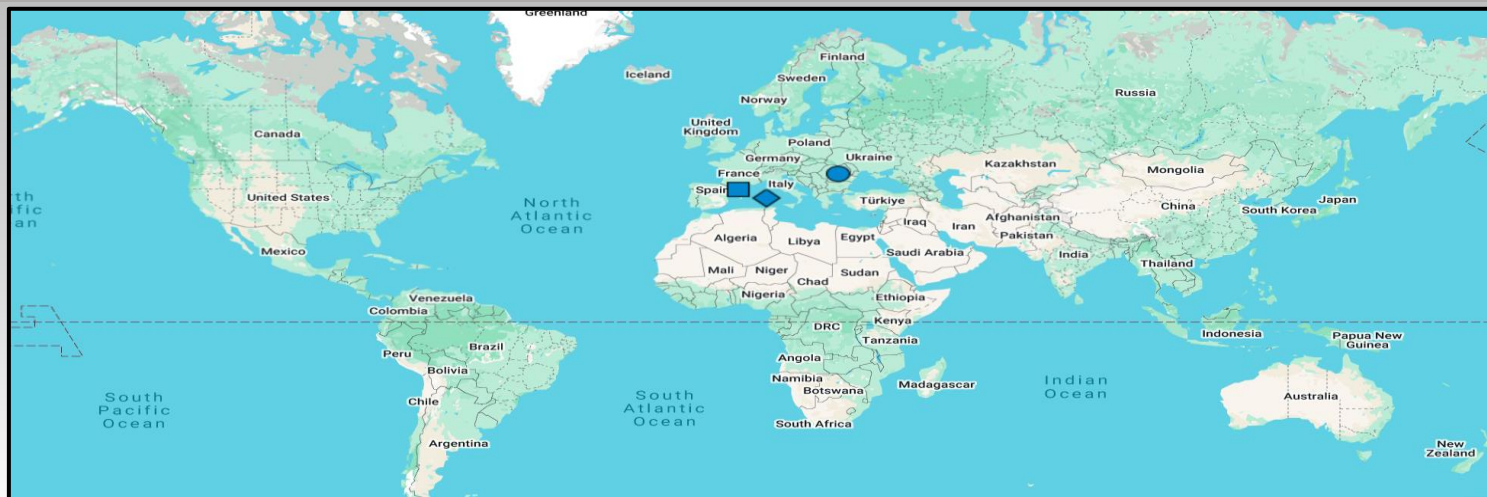
Dermatose nodulaire contagieuse

- ◆ **L'Espagne** a signalé des cas de DNC pour la première fois ; des cas ont été signalés chez des bovins à **Gérone**, dans le nord-est de l'Espagne, près de sa frontière avec la France

[Pour en savoir plus](#)



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



■ Dermatose nodulaire contagieuse en Espagne

Agent pathogène : virus ; **Transmission :** vecteur ; **Espèces concernées :** bétail

① L'Espagne a signalé ses premiers cas de DNC. Trois cas ont initialement été signalés chez des bovins à Gérone, dans le nord-est de l'Espagne, près de la frontière française. Un deuxième foyer a également été signalé dans la même région, et une vaccination d'urgence est prévue pour le 8 octobre 2025.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	3,0
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	3

◆ Fièvre catarrhale du mouton sérotype 5 en Italie

Agent pathogène : virus ; **Transmission :** vecteur ; **Espèces concernées :** mouton

① L'Italie a signalé ses premiers cas de BTV-5 dans le pays. Trois cas ont été signalés chez des moutons en Sardaigne, dont la source d'introduction est inconnue.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,7
Nombre de signaux	1
Nombre de notations	3

● Fièvre catarrhale du mouton sérotype 3 en Roumanie

Agent pathogène : virus ; **Transmission :** vecteur ; **Espèces concernées :** bétail

① La Roumanie a signalé ses premiers cas de BTV-3 dans le pays. Au total, dix cas ont été signalés chez des bovins à Calnic.

[Pour en savoir plus](#)

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

ÉVÉNEMENTS CONTINUS : (événements évalués ≥ 2,4)

Grippe aviaire hautement pathogène en

Nombre de signaux : 10

Nombre de semaines dans le rapport : 186

Évaluation moyenne : 1,8 - 4,0

Amérique du Nord

- Au cours de la semaine dernière, le [Canada](#) a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales en Alberta(1) et en Saskatchewan(1)
- Au cours de la semaine dernière, l'[USDA](#) a signalé des foyers d'IAHP chez des volailles commerciales au Minnesota(2), en Utah(2), en Iowa(1) et au Wisconsin(1). De même, chez des troupeaux non-avicoles. Le Montana(1), la Caroline du Nord(1) et la Virginie(1) ont été touchés
- Au [Wisconsin](#), une grue blanche, espèce menacée, est morte des suites de l'IAHP
- Au 6 octobre 2025, l'[USDA](#) avait signalé la grippe A (H5N1) dans 1 080 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(107) et Californie(771). Aucune nouvelle épidémie n'a été signalée au cours de la semaine dernière
- Un vétérinaire [californien](#) a partagé quelques enseignements tirés de la réponse au virus H5N1 dans le secteur laitier
- Le [Mexique](#) a signalé deux foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles de combat à Nezahualcóyotl
- 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

Myiase du Nouveau Monde en Amérique

Nombre de signaux : 08

Nombre de semaines dans le rapport : 39

Évaluation moyenne : 2,0 - 2,8

centrale et au Mexique"

- Le [Mexique](#) a signalé 52 cas humains d'infestation par la MNM, dont la majorité au Chiapas
- Le [Mexique](#) a signalé une augmentation de 32 % des cas de MNM chez les animaux en septembre
- Le [Honduras](#) a signalé 197 cas humains d'infestation par la MNM depuis le début de l'année
- La FDA a approuvé sous conditions l'[injectable Dectomax-CA1](#) pour la prévention et le traitement des infestations par la MNM chez les animaux

Grippe aviaire hautement pathogène en

Nombre de signaux : 18

Nombre de semaines dans le rapport : 243

Évaluation moyenne : 2,0

Europe

- L'[Italie](#), l'[Allemagne](#) et l'[Espagne](#) ont signalé des foyers d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- La [République tchèque](#) a signalé la présence d'IAHP H5N1 chez des volailles domestiques
- La [Lettonie](#), la [Hongrie](#), la [Norvège](#), l'[Allemagne](#), l'[Autriche](#) et la [Pologne](#) ont signalé la présence d'IAHP H5N1 chez des oiseaux sauvages
- Un résumé de la situation générale de l'IAHP en Europe est disponible [ici](#)

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES ET RAPPORTS :

Peste porcine africaine

- ◆ *“Emergence of African swine fever in Bangladesh: key findings from an outbreak investigation”* [Pour en savoir plus](#)

Coronavirus

- ◆ *“Permissiveness of American bison to infection with severe acute respiratory syndrome coronavirus-2”* [Pour en savoir plus](#)

Grippe

- ◆ *“PB2 and NP of North American H5N1 virus drive immune cell replication and systemic infections”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *“H5N1 Influenza A is now promiscuous in host range and has improved replication in mammals”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Pré-impression : *“The potential of H5N1 viruses to adapt to bovine cells varies throughout evolution”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“The Efficacy of Inactivated Vaccine Against H5 Clade 2.3.3.4b Highly Pathogenic Avian Influenza Virus in Turkeys”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Characterization of a novel chicken-derived H3N3 avian influenza virus detected in China in 2023: Pathogenicity and immunogenicity”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Detection of avian influenza virus in the alien invasive African sacred ibis (Threskiornis aethiopicus) in Italy”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Temporal Dynamics and Surveillance of Highly Pathogenic H5 Avian Influenza in Wild Birds in Northern Serbia (2016–2025)”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Influenza D Virus Circulation Among Bovines, Swine, Equines, and Wild Boars in Italy: A Sero-Epidemiological Study”* [Pour en savoir plus](#)

Vecteurs et maladies à transmission vectorielle

- ◆ OMS - Maladie à virus Chikungunya - Situation mondiale [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“One Health approach uncovers emergence and dynamics of Usutu and West Nile viruses in the Netherlands”* [Pour en savoir plus](#)

Autres

- ◆ *“First identification of Tusavirus in calf intestinal tissue suggests interspecies transmission and genomic variation”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Rapport de mise à jour sur la santé mondiale à New York - 02/10/2025 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ France - Bulletin hebdomadaire de surveillance zoonitaire internationale 07/10/2025 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ ECDC - Rapport sur les menaces liées aux maladies transmissibles, 27 – 03 octobre 2025, semaine 40 [Pour en savoir plus](#)
- ◆ Système d'information sur les maladies animales de la Commission européenne – Résumé hebdomadaire des foyers [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 KIW, 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.