

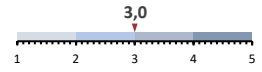
SOMMAIRE : ÉVÉNEMENTS PERTINENTS (tous les éléments évalués ≥ 3,0)

Peste porcine africaine

- ◆ Aux **Philippines**, la PPA s'est étendue à Lope de Vega, dans le nord de Samar
- ◆ Des foyers de PPA ont été signalés dans la province **indonésienne** de Nusa Tenggara Est et sur l'île de Flores, tuant des dizaines de milliers de porcs

[Pour en savoir plus](#)

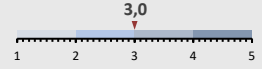
[Pour en savoir plus](#)



Encéphalite non diagnostiquée chez les ours

- ◆ Une étrange maladie semble dépouiller les jeunes ours de leur peur des humains - et provoquer également une inflammation cérébrale mortelle - à travers le **Nevada et la Californie**; quatre cas ont déjà été signalés en Californie cette année [2021]

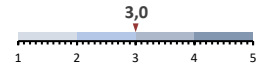
[Pour en savoir plus](#)



Peste porcine classique

- ◆ Le 22 mars, l'État **brésilien** de Piauí, dans la région du nord-est du pays, a confirmé 2 foyers de peste porcine classique dans 2 petites exploitations porcines non commerciales de la municipalité de Demerval Lobão, à environ 1 200 km en dehors de la zone exempte de peste porcine classique

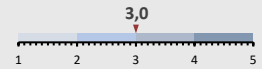
[Pour en savoir plus](#)



COVID-19

- ◆ Une nouvelle épidémie de SRAS-CoV-2 a été confirmée dans un élevage de visons dans le district sud de la **Lituanie** de Lazdijai, près de la frontière avec la Pologne

[Pour en savoir plus](#)



NOUVEAUX ÉVÉNEMENTS : (événements évalués > 2)



Encéphalite non diagnostiquée chez les ours aux États-Unis

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

① Les responsables de la faune en Californie s'inquiètent d'une étrange maladie qui semble priver les jeunes ours de leur peur des humains - et provoque également une inflammation cérébrale mortelle. La maladie mystérieuse est apparue au Nevada et en Californie, à partir de 2014. En Californie, il y a déjà eu 4 cas observés cette année [2021]. Une étude sur les ours noirs américains a identifié 5 virus différents, notamment un nouveau circovirus chez les ours noirs qui est le plus similaire à un circovirus identifié dans des civettes de palmiers masquées, une espèce originaire du sous-continent indien et de l'Asie du Sud-Est. Cependant, aucune relation claire entre le statut infectieux et les lésions neurologiques n'a été établie pour aucun de ces virus.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	3,0
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	12

Grippe aviaire faiblement pathogène H5 à San Francisco

Agent pathogène : virus ; **transmission** : contact direct, aérosol, fomite ; **espèces touchées par l'incident** : aviaire

① La surveillance a détecté une souche de grippe aviaire H5 caractérisée comme faiblement pathogène sur un marché d'oiseaux vivants dans le comté de San Francisco le 24 mars.

[Pour en savoir plus](#)

Évaluation moyenne	2,5
N ^{bre} de signaux	1
N ^{bre} d'évaluations	2

ACTIVITÉS CONTINUES : (événements cotés ≥ 2,4)

<u>Peste porcine classique au Brésil</u>	<u>N^{bre} de signaux : 01</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 03</u>	<u>Évaluation moyenne : 3,0</u>
<ul style="list-style-type: none"> L'État brésilien Piauí a confirmé 2 foyers de peste porcine classique dans 2 petites exploitations porcines non commerciales de la municipalité de Demerval Lobão, à environ 1 200 km en dehors de la zone exempte de peste porcine classique 			
<u>Peste porcine africaine en Asie</u>	<u>N^{bre} de signaux : 07</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 102</u>	<u>Évaluation moyenne : 2,0 – 3,0</u>
<ul style="list-style-type: none"> Des foyers de PPA ont été signalés dans la province indonésienne de Nusa Tenggara Est et sur l'île de Flores, tuant des dizaines de milliers de porcs Aux Philippines, la PPA s'est étendue à Lope de Vega, dans le nord de Samar La Chine a signalé un foyer de PPA chez des porcs domestiques dans le Hunan Sheng Des sources de l'industrie et des analystes indiquent que les foyers de PPA cette année ont anéanti au moins 20% du cheptel reproducteur dans le nord de la Chine, dépassant les pertes attendues et faisant craindre un impact potentiel supplémentaire dans le sud 			
<u>COVID-19 dans le monde (au 4 avril 2021)</u>	<u>N^{bre} de signaux : 38</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 48</u>	<u>Évaluation moyenne : 1,0 – 3,0</u>
<ul style="list-style-type: none"> Dans le monde, il y a eu 132 499 396 cas confirmés de COVID-19 avec 2 875 844 décès signalés Au Canada, 1 014 373 cas de COVID-19 ont été signalés et 23 118 décès ont été signalés. Une nouvelle épidémie de SRAS-CoV-2 a été confirmée dans un élevage de visons dans le district sud de la Lituanie de Lazdijai, près de la frontière avec la Pologne 			
<u>Peste porcine africaine en Europe</u>	<u>N^{bre} de signaux : 09</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 93</u>	<u>Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7</u>
<ul style="list-style-type: none"> La Hongrie, l'Allemagne, la Lettonie et la Roumanie ont signalé des cas de PPA chez le sanglier La Roumanie, la Russie et l'Ukraine ont signalé des foyers de PPA chez des porcs domestiques 			
<u>Maladie hémorragique du lapin aux États-Unis</u>	<u>N^{bre} de signaux : 04</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 06</u>	<u>Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7</u>
<ul style="list-style-type: none"> L'Idaho a confirmé ses premiers cas de RHDV2 dans 2 lièvres sauvages du comté d'Ada L'Oregon a confirmé le RHDV2 chez un lapin domestique sauvage retrouvé mort à Milwaukie Un lapin domestique du nord-est de l'Arkansas a été testé positif au RHDV-2 Le Colorado a signalé de nouveaux cas de RHDV-2 dans les comtés de Garfield et Saguache 			
<u>Grippe aviaire hautement pathogène en Asie</u>	<u>N^{bre} de signaux : 02</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 20</u>	<u>Évaluation moyenne : 2,0 – 2,7</u>
<ul style="list-style-type: none"> La Corée du Sud a confirmé trois autres cas de grippe aviaire chez les oiseaux sauvages La grippe aviaire H5N1 a été identifiée comme la cause du décès des cigognes à bec ouvert asiatiques au Cambodge 			
<u>Grippe aviaire hautement pathogène en Europe</u>	<u>N^{bre} de signaux : 08</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 22</u>	<u>Évaluation moyenne : 2,0 – 2,5</u>
<ul style="list-style-type: none"> La France a signalé un cas d'IAHP H5N1 chez un oiseau sauvage L'Autriche a signalé des cas d'IAHP H5N8 chez des oiseaux sauvages Le Royaume-Uni a signalé deux foyers de grippe aviaire: IAHP H5N8 dans un élevage de poulets de chair dans le Staffordshire et IAHP H5N3 dans un établissement d'élevage de dindes à Cheshire West et Chester Un résumé de la situation générale de l'IAHP en Europe est disponible ici 			
<u>Maladie débilitante chronique aux États-Unis</u>	<u>N^{bre} de signaux : 01</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 11</u>	<u>Évaluation moyenne : 2,5</u>
<ul style="list-style-type: none"> La MDC a été découverte dans des installations d'élevage de cerfs dans les comtés de Hunt et d'Uvalde, au Texas 			
<u>Grippe aviaire hautement pathogène en Afrique</u>	<u>N^{bre} de signaux : 03</u>	<u>N^{bre} de semaines dans le rapport : 05</u>	<u>Évaluation moyenne : 1,7 – 2,5</u>
<ul style="list-style-type: none"> L'Algérie a signalé l'IAHP H5N8 chez les oiseaux sauvages La FAO avertit les pays africains d'être en état d'alerte face à la grippe aviaire après de multiples épidémies chez les oiseaux sauvages à travers l'Europe 			

CONCLUSIONS SCIENTIFIQUES

- ◆ *“Risk and Mitigation of African Swine Fever Virus in Feed”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Hunting the eagle killer: A cyanobacterial neurotoxin causes vacuolar myelinopathy”* [Pour en savoir plus](#)
- ◆ *“Isolation and evolutionary analysis of Senecavirus A isolates from Guangdong province, China”* [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.