



Swine Innovation Porc

Webinaires sur la recherche porcine

Peste porcine africaine : comment le Canada se prépare-t-il?

WEBINAIRE TENU LE 6 JANVIER 2021 À 11 H HNE

Avec les conférenciers suivants ...



ANDREW VAN KESSEL

*VIDO-Intervac et
Swine Innovation Porc (président
du Comité consultatif scientifique)*

PPA : les priorités de recherche au Canada



PAUL SUNDBERG

*Swine Health
Information Centre*

Recherche sur la PPA aux États-Unis : une mise à jour



JOHN ROSS

Conseil canadien du porc

Que fait le Canada face à la menace de la PPA?



MURRAY PETTITT

Prairie Swine Centre

Réduction des risques liés à la PPA: sondage auprès des éleveurs de porcs de basse-cour



ARUNA AMBAGALA

*Agence canadienne
d'inspection des aliments*

Diagnostiquer la PPA à l'aide de nouveaux types d'échantillons



MARK FYNN

Manitoba Pork

Travaux pour se préparer aux euthanasies d'urgence

PLUS D'INFORMATION SUR LA PROCHAINE PAGE ...

À propos des conférenciers...



Andrew Van Kessel est directeur adjoint de la recherche chez VIDO-Intervac. Il a obtenu son doctorat, puis est devenu professeur au département des sciences animales de l'Université de la Saskatchewan. Il a assumé plusieurs rôles de leadership à l'Université de la Saskatchewan, comme directeur du département des sciences animales et doyen adjoint à la recherche par intérim au Collège de l'agriculture et des ressources biologiques. M. Van Kessel siège actuellement sur les conseils d'administration du Prairie Swine Centre et de Swine Innovation Porc. Il est aussi président du Comité consultatif scientifique de Swine Innovation Porc. Ses travaux de recherche portent sur l'étude du tractus gastro-intestinal des animaux, plus particulièrement sur l'impact du microbiote intestinal sur la santé digestive des porcs et de la volaille.



John Ross est directeur général du Conseil canadien du porc (CCP) depuis 2016. Avant de prendre la direction du Conseil, il a œuvré 30 ans au sein d'Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC). Le dernier poste qu'il a occupé à AAC était celui de directeur de la Division de l'industrie animale. Au CCP, l'une des priorités majeures est de prévenir et, si nécessaire, de faire face à une épidémie de peste porcine africaine. À cet égard, M. Ross est impliqué dans la plupart des aspects de ce dossier, y compris la participation au Conseil de gestion de la PPA qui réunit l'industrie et le gouvernement.



Aruna Ambagala est chercheur au Centre national des maladies animales exotiques de l'Agence canadienne d'inspection des aliments. Il est également chef de l'Unité des maladies des mammifères et du Laboratoire de référence de l'OIE pour la peste porcine classique. Il dirige différentes activités de diagnostic et de recherche portant sur des maladies virales exotiques et émergentes ayant des conséquences importantes sur les animaux d'élevage, dont la PPA. Il dirige aussi les activités du Laboratoire de référence de l'OIE en lien avec la peste porcine classique. Dr Ambagala a obtenu son doctorat de l'Université de Nebraska-Lincoln et il est professeur associé à l'Université du Manitoba et professeur agrégé adjoint à l'Université de Calgary.

À propos des conférenciers...



Paul Sundberg est directeur général du *Swine Health Information Center*, aux États-Unis. Ce centre met en œuvre des actions afin que le secteur porcin américain soit bien préparé à faire face aux maladies qui pourraient affecter ses troupeaux. Avant d'occuper ce poste, Dr Sundberg a été vice-président du département des Sciences et technologies au *National Pork Board*, où il assurait la supervision technique et la gestion de ce département. Il a obtenu son diplôme en médecine vétérinaire de l'Université d'État de l'Iowa, où il a aussi effectué un doctorat en microbiologie vétérinaire. Dr Sundberg a représenté le secteur porcin américain lors des consultations de l'Organisation mondiale de la Santé sur l'utilisation des antimicrobiens et la résistance aux antimicrobiens. De plus, il a été membre de la délégation américaine lors de plusieurs Sessions générales de l'OIE.



Murray Pettitt est chef de la direction du Prairie Swine Centre depuis 2018. Il œuvre au sein du milieu de la recherche porcine depuis plus de 20 ans. Avant de rejoindre le Prairie Swine Centre, M. Pettitt a géré un programme de recherche sur les marqueurs de la fonction spermatique en vue de déterminer la fertilité potentielle des verrats et des taureaux, au Département des sciences animales de l'Université de la Saskatchewan. Murray Pettitt a obtenu son doctorat de l'Université de Guelph, où ses recherches ont porté sur la cryoconservation du sperme de verroat.



Mark Fynn dirige actuellement les programmes d'Assurance qualité et de Bien-être des animaux au Manitoba Pork. Il est également coordonnateur des ressources de formation pour le Conseil canadien du porc, ce qui l'amène à gérer le Projet canadien de développement de la formation sur l'élevage porcin. Dans le cadre de ce projet, il supervise le développement de nombreux outils de formation destinés aux producteurs de porcs, dont une série de vidéos sur l'euthanasie. Plus récemment, M. Fynn a participé à cinq comités différents à l'échelle nationale, régionale (Ouest canadien) et provinciale (Manitoba) afin de planifier l'euthanasie humanitaire de masse comme mesure d'urgence lors d'un événement tel qu'une épidémie de PPA.

Remerciements



ONTARIO PORK



Un grand merci aux conférenciers qui ont généreusement donné leur temps et leur expertise pour ce webinaire.

Ce webinaire fait partie du programme de recherche de la Grappe porcine 3, qui est financé par le gouvernement du Canada, par le biais du Partenariat canadien pour l'agriculture, huit associations provinciales de producteurs de porcs, ainsi que des partenaires de l'industrie.