



Trouver des alternatives aux antibiotiques, une des grandes priorités de recherche

Farmscape du 9 novembre 2018

Le président de Swine Innovation Porc rapporte que la recherche visant à réduire l'usage des antibiotiques tout en maintenant la santé et la productivité du troupeau représente l'une des plus importantes priorités de l'organisation.

Swine Innovation Porc gère le financement pour la recherche fourni à l'échelle canadienne par les organisations de producteurs de porcs, les différents intervenants du secteur porcin et le gouvernement.

Le président de Swine Innovation Porc, Stewart Cressman, a affirmé lors des rencontres de producteurs organisées par Manitoba Pork au cours de l'automne 2018 que l'une des priorités est de fournir des outils qui permettront de réduire l'usage des antibiotiques tout en maintenant la productivité et l'efficacité.

Extrait - Stewart Cressman - Swine Innovation Porc :

« Bien sûr, nous disposons toujours d'antibiotiques pour traiter les différentes maladies, mais le secteur se questionne par rapport à toute la question de la prévention.

Nous dirigeons nos efforts sur plusieurs fronts, dont celui de la génétique par différentes initiatives, que ce soit sur la génétique directement ou l'obtention d'une plus grande robustesse à l'aide de la génétique.

Nous projetons aussi de mettre sur pied plusieurs projets sur le microbiome, ce dernier correspondant aux microorganismes qu'on retrouve dans l'intestin. Le but est de s'assurer que ce sont les bons microorganismes qui sont présents parce qu'ils ont un impact important sur la réponse immunitaire des porcelets. Donc, nous investissons certains de nos efforts de ce côté.

D'autres efforts sont concentrés sur la santé également.

Nous allons analyser quelques projets sur le bien-être en lien avec le transport et le logement des truies en stabulation libre.

Nous sommes aussi préoccupés par certaines problématiques émergentes.

En voyant la peste porcine africaine faire son chemin au travers de l'Europe et faire son apparition en Chine, la question est de savoir ce qu'on peut faire d'un point de vue de la santé pour améliorer aussi la biosécurité. »

Stewart Cressman ajoute qu'un projet Agri-science, qui sera totalement consacré à la santé, est également en développement présentement.

Pour Farmscape.ca, ici Bruce Cochrane.

Farmscape vous est présenté grâce à Sask Pork et au Manitoba Pork Council