

Systèmes liés à la production porcine – Nouveaux outils pour identifier les meilleurs

De nouveaux outils développés par le Prairie Swine Centre (PSC), en Saskatchewan, faciliteront la vie des producteurs de porcs au moment de choisir le système qui convient le mieux à leurs besoins pour la construction ou la rénovation de leurs bâtiments. Ces outils seront mis au point dans le cadre d'une recherche sur l'évaluation et l'élaboration de normes pour les systèmes de production porcine. Cette recherche est financée par Innovation Porc.

Bernardo Predicala, chercheur spécialisé en génie au PSC, explique que la première étape consiste à identifier les standards existants, puis à les utiliser pour comparer les systèmes en place et leurs performances. À partir de cette information, il faut déterminer dans quels cas ces standards s'avèrent suffisants, pour quels cas les normes n'existent pas et, pour quels cas, les standards existants doivent-ils être améliorés.

Cette nouvelle série de normes aidera le producteur de porcs à faire de meilleurs choix quant aux différents systèmes qu'il a à mettre en place. Le but, en bout de ligne, est de disposer d'une liste des éléments à vérifier pour les différents systèmes d'un bâtiment. De cette manière le producteur qui installe un système donné ou construit un nouveau bâtiment pourra, en consultant cette liste, voir quels différents standards s'appliquent à sa situation. Puis, il pourra choisir parmi ces standards et les appliquer à sa rénovation ou à sa construction.

M. Predicala ajoute qu'en raison de la grande variabilité des systèmes en production porcine, il faut développer des critères universels pour comparer leurs performances. Pour y parvenir, la participation de divers intervenants est nécessaire, comme les producteurs, les entrepreneurs, les vétérinaires et bien d'autres. Il mentionne que des enquêtes menées présentement seront suivies de visites dans des fermes sélectionnées. L'information ainsi recueillie sera par la suite analysée afin d'identifier les points où il manque de l'expertise ainsi que les champs nécessitant davantage de développement. À la suite de quoi, des recommandations seront formulées afin que les standards soient révisés selon les besoins ainsi identifiés.

Ce document a été préparé par Innovation Porc à partir d'un extrait radiophonique de Farmscape du 24 août 2012 intitulé « New Tools Under Development to Help Pork Producers Identify Superior Production Systems » (Episode 4223). Nous vous invitons à consulter le site Internet de Farmscape (en anglais) à www.farmscape.com pour plus de détails.