

Truies en groupe : modifier la conception des planchers pour réduire la boiterie

Farmscape du 12 décembre 2014

Un professeur en sciences animales de l'Université du Manitoba considère que des changements dans la conception des lattes de béton permettront de réduire la boiterie des truies logées en groupe en plus de diminuer les coûts liés à la réforme.

À la suite des changements effectués au Code de pratiques pour le soin et la manipulation des porcs, le secteur porcin canadien est en voie de délaisser peu à peu le logement des truies gestantes en cages pour se tourner vers le logement en groupe.

Aussi, un projet mené dans le cadre du programme de recherche de Swine Innovation Porc étudie comment optimiser les planchers et la gestion sociale des truies gestantes logées en groupe. Laurie Connor, professeure en sciences animales à l'Université du Manitoba, rapporte que des recherches antérieures ont démontré que les truies logées en groupe sur des planchers en lattes de béton ont tendance à être plus sujettes aux blessures.

Extrait - Laurie Connor, chercheuse, Université du Manitoba : Les planchers en lattes de béton sont monnaie courante en Amérique du Nord.

En général, le choix de ce type de plancher vient du fait qu'il facilite la gestion et le retrait des lisiers. Mais, ces planchers peuvent créer des problèmes pour les truies, des problèmes de pieds et de membres, de boiterie et de blessures aux ongles et aux ergots.

La plupart des recommandations dans le passé concernaient davantage le retrait du lisier que le confort des truies. Pour optimiser les planchers, il faut vraiment déterminer ce qui convient le mieux en matière de largeur de lattes et d'espace entre les lattes, de sorte que ce soit confortable pour les truies tout en demeurant efficace pour le retrait du lisier. L'objectif est d'éviter que les truies n'y coincent facilement leurs pieds ou se foulent un membre, ce qui pourrait provoquer de la boiterie.

Laurie Connor ajoute que le but est de fournir des recommandations claires sur le ratio lattes/espaces entre les lattes. Cela permettra de favoriser le bien-être de la truie et d'être plus efficace par rapport aux coûts en réduisant les réformes liées à des blessures.

Pour en connaître davantage sur ce projet, consultez swineinnovationporc.ca.

Ici Bruce Cochrane, pour Farmscape.Ca.* *Farmscape est une présentation de Sask Pork et du Manitoba Pork Council*

Ce document a été préparé par Swine Innovation Porc à partir d'un extrait radiophonique de Farmscape intitulé « Flooring Design Changes Expected to Help Reduce Lameness Among Group Housed Gestating Sows ». Nous vous invitons à consulter le site Internet de Farmscape (en anglais) à www.farmscape.com pour plus de détails.