

## Réduire la boiterie des truies améliore la rentabilité

Farmscape le 11 octobre 2013

Un chercheur de l'Université du Minnesota soutient que les producteurs de porcs peuvent améliorer la productivité de leurs troupeaux et la viabilité économique de leurs entreprises en travaillant à régler le problème de boiterie de leur cheptel de truies. La prévalence de la boiterie en production porcine est d'au moins 10 % dans presque tous les troupeaux et atteint même 40 % chez certains troupeaux très affectés.

En collaboration avec le Swine Innovation Porc, le Prairie Swine Centre a organisé une série d'ateliers pour informer les producteurs des derniers avancements de la recherche réalisés en lien avec la boiterie de la truie, sa longévité et son tempérament. Un atelier a été présenté à Winnipeg le 23 octobre.

Dr John Deen, un professeur spécialisé dans les systèmes de production porcine de l'Université du Minnesota, explique que la boiterie affecte le bien-être général de l'animal tout comme sa capacité à s'adapter à divers environnements, à manger, boire et fonctionner normalement. En bout de ligne, la boiterie affecte la productivité et a de réels impacts économiques.

**Extrait - Dr John Deen, Université du Minnesota :** La longévité de la truie a principalement un impact sur deux facettes de la productivité de la truie. Il faut maintenir les truies à leur meilleur pour augmenter leur productivité individuelle. En réduisant la boiterie, on diminue les causes de réforme, soit directement liées à la boiterie ou indirectement par le fait que les truies qui boitent se reproduisent moins bien. On garde les truies plus longtemps lorsqu'elles sont en meilleur état et qu'elles sont plus productives.

Le deuxième élément qui est moins étudié : lorsque les truies sont réformées à cause de la boiterie, la productivité globale du troupeau chute. En effet, dans bien des cas, lorsqu'une truie est retirée, elle n'est pas remplacée immédiatement. Il y a donc plus d'espaces inoccupés dans le bâtiment.

Dr Deen soutient que la combinaison de ces deux facteurs peut générer une perte de quatre à six porcelets par truie. La réforme prématurée réduit donc la productivité.

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

*Ce document a été préparé par Innovation Porc à partir d'un extrait radiophonique de Farmscape intitulé « Reducing Lameness in the Sow Herd Improves Profitability ». Nous vous invitons à consulter le site Internet de Farmscape (en anglais) à [www.farmscape.com](http://www.farmscape.com) pour plus de détails.*