

## Le parage des onglons : prometteur pour remédier à la boiterie chez la truie

Une recherche menée au Prairie Swine Centre démontre que le parage des onglons constitue une façon efficace de faire face à la boiterie des truies. Les chercheurs du Prairie Swine Centre, en collaboration avec l'Agriculture Council of Saskatchewan, ont évalué l'efficacité du parage des onglons pour ce qui est de prévenir et traiter la boiterie chez les truies. Lors d'un atelier à Winnipeg sur la boiterie, la longévité et le tempérament, Yolande Seddon, qui effectue un postdoctorat en éthologie et bien-être chez le porc au Prairie Swine Centre, a expliqué qu'une recherche a apporté un nouvel éclairage sur l'intérêt du parage des onglons. Cette recherche, échelonnée sur une année, a été financée par le Programme canadien d'adaptation agricole.

**Extrait - Yolande Seddon, Ph. D., Prairie Swine Centre :** Les chercheurs ont principalement analysé l'impact du parage des onglons sur la structure de l'onglon : comment le parage améliore-t-il la conformation de l'onglon, peut-il prévenir le développement de la boiterie et aussi éviter qu'elle n'empire. En fait, on cherche à savoir si on peut réellement réduire la boiterie. L'étude du Prairie Swine Centre n'a pas permis de démontrer qu'un parage préventif réduisait la boiterie. En comparant deux groupes, un groupe témoin et un groupe traité : aucune différence n'a été notée. Mais pour les truies qui boitaient lors du parage, nous avons noté une diminution significative de la boiterie, donc du nombre de truies qui boitaient et aussi de la gravité de la boiterie. Ainsi, à la suite du parage, celles qui boitaient le faisaient modérément ou légèrement et certaines ont totalement retrouvé une démarche normale. Tout ceci s'explique parce que la boiterie est multifactorielle. Nous ne savons donc pas si elle peut simplement découler de lésions aux onglons. Dans cette étude nous avons également utilisé des matelas de caoutchouc, ça faisait partie du traitement, et nous avons pu constater des résultats. Maintenant, il nous faut analyser tout cela plus en profondeur.

Mme Seddon spécifie que l'étude effectuée par le Prairie Swine Centre a duré une année et qu'il est projeté de mener des études à plus long terme.

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 « Researchers Examine Role of Temperament in Sow Lameness and Longevity ». Nous vous invitons à consulter le site Internet de Farmscape (en anglais) à [www.farmscape.com](http://www.farmscape.com) pour plus de détails.*