

## Réduire les coûts d'alimentation en pouponnière sans affecter la productivité ou la rentabilité

Farmscape du 26 mars 2015

Une recherche financée par le programme de Swine Innovation Porc suggère que les producteurs de porcs peuvent améliorer leur rentabilité en alimentant les porcelets en pouponnière avec des rations moins complexes et à moindre coût.

Dans le cadre de ce projet, les chercheurs étudient l'impact des programmes alimentaires en pouponnière sur la productivité jusqu'à l'abattage et sur la qualité de carcasse.

Kees de Lange, professeur en nutrition des porcs à l'Université de Guelph, explique qu'en réduisant la complexité de la ration en pouponnière, les chercheurs sont parvenus à formuler un programme alimentaire beaucoup moins cher.

**Extrait - Kees de Lange, chercheur –Université de Guelph :** En servant des rations moins coûteuses pendant la phase de pouponnière, nous nous attendions à aussi obtenir un impact négatif sur la productivité en croissance-finition et même sur la qualité de la carcasse. À notre grande surprise, lorsque nous avons servi ces rations moins complexes et moins chères aux porcelets, nous avons effectivement observé une réduction de la productivité en pouponnière, mais au début de la phase de croissance, nous avons noté un gain compensatoire.

Lorsque ces porcs ont atteint le poids de marché, le nombre de jours nécessaires pour atteindre ce poids et la qualité de la carcasse étaient au moins aussi bons que ceux des porcs ayant eu droit à un programme alimentaire plus coûteux en pouponnière.

C'est sur cette base que l'on approfondit la recherche parce que la question suivante a été soulevée : si on sert des rations de moindre complexité, est-ce qu'on rend ces porcs un peu plus susceptibles aux maladies?

C'est ce qui constitue notre programme de recherche actuellement. Ce programme se poursuivra pendant deux ou trois autres années.

Kees de Lange ajoute qu'en se basant sur les résultats préliminaires, l'impact économique de servir des rations moins complexes en pouponnière peut représenter au moins deux dollars par porc. Mais avant d'en arriver à cette conclusion, nous devons obtenir une meilleure compréhension de la façon dont la qualité de la ration interagit avec le génotype du porc et les conditions environnementales de la ferme.

Il ajoute qu'il est prématuré de tirer des conclusions définitives, mais le potentiel de réduction des coûts alimentaires est substantiel.

Pour Farmscape.ca, ici Bruce Cochrane. Farmscape vous est présenté grâce à Sask Pork et au Manitoba Pork Council.