



Les entreprises œuvrant en génétique s'intéressent davantage à la recherche sur la production laitière de la truie

Farmscape du 17 juin 2021

Selon une chercheuse d'Agriculture et Agroalimentaire Canada, à mesure que la taille des portées augmente, il devient de plus en plus important de s'assurer que chaque porcelet reçoit suffisamment de lait pour croître optimalement.

Au cours des 40 dernières années, le nombre moyen de porcelets nés par portée a augmenté de près de la moitié aux États-Unis.

Dans le but d'accroître la productivité des porcelets, les chercheurs financés par Swine Innovation Porc explorent diverses stratégies pour augmenter la production laitière des truies.

La chercheuse Chantal Farmer travaille sur la biologie de la lactation chez la truie à Agriculture et Agroalimentaire Canada à Sherbrooke. Selon elle, avec l'augmentation de la taille des portées, la quantité de lait disponible pour chaque porcelet a diminué.

Extrait - Chantal Farmer, chercheuse - Agriculture et Agroalimentaire Canada :

« La production laitière de la truie a toujours été un élément important dont il faut tenir compte parce que la truie limite la quantité de lait que le porcelet consomme.

Si le porcelet reçoit du lait artificiel en plus du lait produit par sa mère, sa croissance sera meilleure. Ainsi, la possibilité de croissance du porcelet est supérieure à la croissance obtenue présentement avec la quantité de lait reçue et produite par la mère.

Si la truie produisait plus de lait, la croissance des porcelets serait meilleure.

Aujourd'hui, nous avons des truies hyperprolifiques, ce qui est très bien et permet d'obtenir des portées de plus grande taille.

Mais quel est l'impact des portées de plus grande taille? Cela a aggravé le problème. Chaque porcelet d'une portée plus nombreuse reçoit en fait moins de lait que lorsque la portée est moins nombreuse.

Même si la truie produit plus de lait, elle n'en produit pas assez pour assurer que chaque porcelet supplémentaire ait accès à plus de lait : donc, nous avons un problème. Il nous faut offrir un certain soutien à la truie.

Nous avons effectué beaucoup de travaux sur la taille de la portée et il faut maintenant nous concentrer sur la nécessité de veiller à ce que chaque porcelet reçoive suffisamment de lait pour que sa croissance soit optimale. »

Selon Chantal Farmer, les entreprises œuvrant en génétique ont intensifié leurs recherches visant à augmenter la production laitière de la truie. Elle ajoute que maintenant que nous avons atteint de grandes tailles de portées, nous devons travailler à augmenter le colostrum et la consommation globale de lait. Les entreprises œuvrant en génétique s'investissent actuellement à atteindre cet objectif.

Pour Farmscape.ca, ici Bruce Cochrane.

*Farmscape est diffusé par
Wonderworks Canada Inc.*