



## À la recherche de stratégies pour réduire la mortalité des truies

Farmscape du 23 octobre 2020

Des chercheurs financés par Swine Innovation Porc examinent comment les différentes pratiques de gestion des truies peuvent contribuer à l'augmentation des réformes.

Une équipe de chercheurs multiinstitutionnelle travaille à évaluer les facteurs liés à la gestion et à la réforme des truies.

Dans le cadre de ces travaux, les producteurs de porcs canadiens sont invités à participer à un sondage national ayant été élaboré pour identifier les facteurs qui contribuent à la mortalité et à la réforme des truies et pour trouver des stratégies permettant de réduire ces pertes.

Jennifer Brown, une chercheuse spécialisée en éthologie au Prairie Swine Centre, explique que la mortalité des truies, leurs décès et l'euthanasie à la ferme ont augmenté partout dans le monde depuis plus de dix ans.

### **Extrait – Jennifer Brown, chercheuse - Prairie Swine Centre :**

« Nous avons tenté de limiter le nombre de questions et le sondage en contient environ une quarantaine.

Il nous faut établir quels sont les niveaux de mortalité et ce qui est connu sur les causes. Mais, il faut aussi obtenir une information assez détaillée sur l'exploitation et sur les pratiques de gestion.

Les truies sont-elles logées en groupes ou en cages?

Nous avons également tenu compte de l'augmentation de la quantité d'aliments en fin de gestation (bump feeding) et du lien avec la mortalité ou de la qualité de l'eau. Aussi, toutes ces questions sont traitées dans le sondage.

Souvent dans les fermes, l'un des aspects problématiques est que les méthodes pour tenir les registres ne sont pas idéales et parfois elles ne sont pas uniformes d'un troupeau à l'autre, comme par exemple, la façon dont sont inscrites les truies de réforme, les truies qui décèdent à la ferme ou les euthanasies. Et généralement, la cause du décès est inconnue ou pas très bien inscrite.

Donc, à l'aide du sondage, nous examinerons les différents facteurs liés à l'exploitation et leur relation avec le niveau de mortalité à la ferme afin de faire une première analyse des facteurs qui pourraient être liés à une mortalité plus élevée au sein des troupeaux. »

Jennifer Brown ajoute que les résultats du sondage seront analysés pour déterminer comment les différentes pratiques de gestion sont liées aux pertes de truies dans les fermes au Canada.

**Pour Farmscape.ca, ici Bruce Cochrane.**

*Farmscape est diffusé par  
Wonderworks Canada Inc.*