

## L'automatisation pour améliorer le lavage des camions

Farmscape du 4 mars 2015

Le directeur général de Sask Pork croit que l'automatisation du lavage et de la désinfection des camions et des remorques de transport du bétail accélérera la procédure, améliorera l'uniformité et réduira les coûts de cette activité.

Dans le cadre d'une recherche financée par Swine Innovation Porc, le Saskatchewan Pork Development Board, l'Université de la Saskatchewan et le Prairie Agricultural Machinery Institute étudient le potentiel de l'automatisation du lavage et de la désinfection des camions et des remorques qui transportent le bétail.

Le but est d'obtenir un système automatisé qui élimine la main-d'œuvre de la procédure et assure un lavage adéquat et rapide à un coût raisonnable. Le directeur général de Sask Pork, Neil Ketilson, explique que le but de la recherche est de créer un système qui permet d'effectuer le lavage en une heure pour 250 dollars.

**Extrait - Neil Ketilson, Saskatchewan Pork Development Board :** Les gens qui dirigent les stations de lavage de camions et les compagnies de camionnage elles-mêmes possèdent leur propre station de lavage.

Selon les endroits, un lavage peut nécessiter jusqu'à trois ou quatre heures.

Habituellement, ils se servent d'un boyau d'incendie pour enlever tout le fumier et la matière organique qui peut se trouver dans la remorque; après quoi, ils font un lavage en profondeur dans la remorque, la séchent et la désinfectent. Puis, elle est prête pour l'inspection et enfin à retourner sur la route.

Habituellement, cela prend de trois à quatre heures et coûte jusqu'à 800 \$ par lavage selon ce qui est effectué.

Neil Ketilson croit qu'un système automatisé sera profitable pour toute l'industrie.

Il ajoute que cela constituera une assurance pour les camionneurs, les producteurs, les transformateurs et tous les autres qu'ils obtiendront un lavage efficace relativement facile et probablement relativement peu coûteux. Ainsi, les camionneurs pourront se concentrer sur le transport des animaux.

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

*Ce document a été préparé par Innovation Porc à partir d'un extrait radiophonique de Farmscape intitulé « Automation Offers Potential to Improve Truck Washing ». Nous vous invitons à consulter le site Internet de Farmscape (en anglais) à [www.farmscape.com](http://www.farmscape.com) pour plus de détails.*