

**Sondage national sur les pratiques de production porcine canadienne – L'évaluation précise de l'empreinte environnementale de la production porcine repose sur l'acquisition des données qui sont en lien avec les pratiques actuelles des producteurs.**

Au cours des 50 dernières années, des progrès significatifs ont été réalisés pour réduire l'impact environnemental de l'élevage porcin. Afin de poursuivre sur cette lancée, le Conseil canadien du porc, les organisations provinciales du secteur porcin et le Partenariat agricole canadien fédéral/provincial ont mandaté la société *Swine Innovation Porc* pour effectuer une étude visant à évaluer l'empreinte environnementale actuelle de la production porcine au Canada et à identifier les pratiques de gestion permettant de réduire davantage l'impact sur l'environnement, ce qui pourrait également se traduire par une amélioration de l'efficacité de la production.

**La première étape consiste à réaliser un sondage auprès des producteurs de porcs canadiens pour déterminer quelles sont les pratiques de production et de gestion actuellement en vigueur dans les exploitations canadiennes.** Le sondage porte sur les pratiques de gestion des aliments, des animaux, du logement et du lisier. Le sondage vise les pratiques qui sont en relation avec la durabilité environnementale, notamment sur l'utilisation de l'eau et de l'énergie, les nutriments et les émissions de gaz à effet de serre. Le sondage en ligne porte **sur l'année de production 2018**. Il dure environ 40 minutes. Remplissez le questionnaire en une seule fois ou quelques sections à la fois - les réponses sont automatiquement enregistrées. Avant de commencer, vous devez disposer de statistiques sur la production, la composition des aliments des animaux, les données sur les terres et le lisier, et l'utilisation des services publics. Certaines questions ne s'appliqueront pas à votre exploitation, répondez seulement aux questions qui s'appliquent à vous. Les réponses seront utilisées pour cette étude seulement et seront traitées avec la plus grande discrétion et confidentialité. Une carte cadeau vous sera envoyée après l'enquête pour vous remercier de votre temps et de votre contribution. Un minimum de 400 enquêtes doit être rempli pour fournir des données statistiquement valables. Ce sondage s'adresse aux producteurs, grands ou petits, aux exploitations indépendantes ou aux gestionnaires d'entreprises intégrées.

[Commencez l'enquête \(https://prjcan119.sawtoothsoftware.com/cgi-bin/ciwweb.pl\)](https://prjcan119.sawtoothsoftware.com/cgi-bin/ciwweb.pl).

Cette enquête a récemment été présentée sur *Farmscape* avec le Dr Mario Tenuta, scientifique principal de l'étude.

L'"Enquête sur les pratiques de production porcine au Canada pour une meilleure viabilité économique et environnementale" est menée par le Centre national pour le bétail et l'environnement (NCLE) de l'Université du Manitoba et par des scientifiques d'Agriculture et Agroalimentaire Canada. Pour plus d'informations sur ce projet, consultez notre [site web](#) ou le résumé téléchargeable ([anglais/français](#)).

*Ce projet fait partie du programme de recherche grappe porcine 3 : innover pour un secteur porcin plus fort, qui est dirigé par Swine Innovation Porc et financé par le gouvernement du Canada dans le cadre du Partenariat agricole canadien, les organisations provinciales de producteurs de porc et les partenaires de l'industrie. Un financement supplémentaire pour ce projet est fourni par Manitoba Pork.*

## **National research survey of Canadian pig production practices - Accurate environmental footprint relies on current practices data from producers**

Over the past several decades, significant progress has been made to reduce the environmental impact of hog farming. To further this progress, the Canadian Pork Council, provincial pork organizations, and the federal/provincial Canadian Agricultural Partnership have commissioned research through Swine Innovation Porc to benchmark the current environmental footprint of pork production across Canada and identify management practices to further reduce environmental impact, which may also result in improved production efficiencies.

**The first step is a survey of Canadian pork producers to establish what production and management practices are currently in place on operations across Canada.** The survey covers feed, animal, housing/barn environment and manure management practices as they relate to environmental sustainability including water and energy use, nutrients and greenhouse gas emissions.

**What to expect:** The online survey is for the 2018 production year. You will need about 40 minutes in total to complete the online survey, but this can be done over more than one sitting. Before you begin, you will need to have on hand production statistics, feed composition, land and manure data, and utility usage. Not all questions will apply to your operation, so just answer what you can. All responses will only be used for this study and will be treated with the utmost discretion and confidentiality. Upon completing the survey, you will be offered a \$50 cheque as a thank you for your time and input.

There must be a minimum of 400 completed surveys to provide statistically viable data, from producers large and small, and from independent operations to integrated/corporate managers.

Begin the [survey \(https://prican119.sawtoothsoftware.com/cgi-bin/ciwweb.pl\)](https://prican119.sawtoothsoftware.com/cgi-bin/ciwweb.pl).

Survey results will be aggregated on a regional and national basis. A final report summarizing key findings, conclusions and implications will be shared with the CPC and provincial pork organizations participating in the survey.

This survey has recently been featured on [Farmscape](#) featuring lead study scientist Dr. Mario Tenuta.

The "Canadian Pig Production Practices Survey for Improved Economic and Environmental Viability" is being conducted by the National Centre for Livestock and the Environment (NCLE) at the University of Manitoba and scientists with Agriculture and Agri-Food Canada. For more information on this project view our [website](#) or the [downloadable summary \(English/French\)](#).

*This project is part of the Swine Cluster 3: Innovating for a Stronger Pork Sector research program, which is led by Swine Innovation Porc and funded by the Government of Canada under the Canadian Agricultural Partnership, provincial pork producer organizations and industry partners. Additional funding for this project provided by Manitoba Pork.*