

# Estimation des coûts d'une proposition faite en campagne électorale

Date de publication : 2019-10-15

Titre abrégé : Soutenir les rénovations écoénergétique pour les bâtiments agricoles

Description : Cette mesure permettrait aux exploitants agricoles d'obtenir un prêt sans intérêt allant jusqu'à 50 000\$ par ferme pour installer le chauffage par géothermie dans leurs maisons et leurs bâtiments agricoles. Le prêt devra être remboursé sur une période de 10 ans.

Le programme sera mis en place le 1<sup>er</sup> avril 2020 et se terminera au 31 mars 2024.

Ligne(s) d'exploitation : Autre arrangement fiscaux

Sources des données :	<u>Variable</u>	<u>Source</u>
	Données du programme écoÉNERGIE	Ressources Naturelles Canada
	Nombre de fermes au Canada	Statistique Canada
	Taux d'intérêt sur la dette publique	BDPB
	Provision pour perte sur prêt en pourcentage des prêts totaux	Rapport annuel – Financement Agricole Canada

Estimation et méthode de projection : L'hypothèse sous-jacente à l'estimation du coût de cette mesure est que le gouvernement du Canada s'endettera sur les marchés financiers afin d'effectuer les prêts. Le coût est donc défini par les frais d'intérêt sur cette dette. Les calculs sont fondés sur le calculateur des frais d'intérêt sur la dette publique du DPB.

Afin d'estimer le nombre de fermes qui se prévaudront de ces prêts sans intérêt, les données historiques provenant du programme écoÉNERGIE du gouvernement du Canada, en place entre 2007 et 2012, ont été utilisées. Au cours de cette période, 0,2 % des maisons résidentielles individuelles ont utilisé le soutien financier du programme afin d'installer un système de chauffage par géothermie. En tenant compte de l'existence d'incitatifs plus puissants pour certains bâtiments agricoles d'améliorer leur efficacité énergétique et de l'amélioration de la technologie géothermique au cours des 10 dernières années, il fut estimé que la proportion de ferme qui bénéficiera de cette mesure serait de 1 %.

Puisque l'installation de système de chauffage géothermique est généralement onéreuse, il fut estimé que les bénéficiaires utiliseront la totalité du prêt (50 000\$).

Cet estimé comprend une provision additionnelle pour perte sur prêt en cas de défaut. Le montant de cette provision est basé sur le rapport annuel de Financement Agricole Canada.

Évaluation de  
l'incertitude :

L'évaluation comporte un degré d'incertitude élevé. Le manque de données disponibles sur les exploitations agricoles ainsi que le peu d'analyses quantitatives sur des programmes comparables a conduit à une approximation du nombre de ferme qui se prévaudront de ce soutien financier. Cette approximation est basée sur des observations qualitatives ainsi que sur des données provenant d'un programme résidentiel qui était en place il y a environ 10 ans. De plus, les données financières sous-jacentes à l'estimation du coût ainsi que les décisions d'investissement des entreprises agricoles sont sensibles aux fluctuations économiques.

## Coûts de la mesure proposée

Millions de \$	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026	2026-2027	2027-2028	2028-2029
Coût total	-	faible	1	3	4	3	3	3	2	2

Les estimations sont présentées selon la méthode de la comptabilité d'exercice, telles qu'elles figureraient dans le budget et les comptes publics.

Les chiffres positifs diminuent le solde budgétaire; les chiffres négatifs l'augmentent.

« - » = Le DPB ne prévoit pas de coût financier.