

NOM DU PROJET :

Adaptation et mise en ligne d'un utilitaire de simulation de sortie et de classement des porcs à l'abattoir

DEMANDEUR :

Centre de développement du porc du Québec

Numéro : 204-1-B1

Coût total admissible : 30 091 \$

Subvention PADEA : 26 870 \$

Proportion PADEA : 89 %

RÉSUMÉ DU PROJET :

Le projet a permis de rendre convivial et accessible aux conseillers en gestion un outil permettant de simuler les sorties de porcs à l'abattoir ainsi que les performances de classement des porcs en fonction de différentes grilles de classement. L'outil est une adaptation sous forme de pages Web d'un outil qui a été développé précédemment avec Excel. Cet outil Web porte le nom de \$imule-lot et est présentement accessible sur le site Web du Centre de développement du porc du Québec inc. (<http://www.cdpq.ca>). Ainsi, les conseillers agricoles peuvent l'utiliser en ligne pour appuyer leurs producteurs. Cet outil a été considérablement bonifié pour tenir compte des commentaires d'intervenants lors de son développement. L'un des aspects intéressants de cet instrument de planification est qu'il peut être personnalisé en fonction du troupeau de l'entreprise.

Cultivons l'avenir, une initiative fédérale–provinciale–territoriale

L'administration de l'axe 4 du Programme d'appui au développement des entreprises agricoles a été confiée au CEGA.

**Agriculture, Pêcheries
et Alimentation**

Québec 



**Agriculture et
Agroalimentaire Canada**

**Agriculture and
Agri-Food Canada**

Canada 

Par exemple, le conseiller peut y introduire des éléments techniques comme :

- le taux de mortalité en élevage et au cours du transport ;
- la conversion alimentaire et le gain moyen quotidien ;
- la performance lors du classement à la lumière de la variabilité du rendement en viande maigre et du poids de la carcasse ;
- le niveau d'imprécision dans l'évaluation du poids de sortie des animaux ;
- la possibilité d'entrer des porcelets sur une ou deux semaines ;
- l'évaluation de la rémunération en considérant les grilles de classement et le niveau de prime.

Grâce à ces paramètres modifiables, l'outil permet de prévoir les sorties de porcs et d'estimer la marge économique par porc abattu selon différents facteurs : durée d'élevage, grille de classement, poids d'abattage, etc.

Cultivons l'avenir, une initiative fédérale–provinciale–territoriale

L'administration de l'axe 4 du Programme d'appui au développement des entreprises agricoles a été confiée au CEGA.

**Agriculture, Pêcheries
et Alimentation**

Québec 



Agriculture et
Agroalimentaire Canada

Agriculture and
Agri-Food Canada

Canada 