

# **Étude du coût de production 2009**

## **Rapport abrégé**

**aux**

**Producteurs d'œufs du Canada**

**par**

**The Thomsen Corporation**

Ottawa Canada  
ottawa@thomsen.ca

Novembre 2010

# The Thomsen Corporation

655 Richmond Road Unit 7  
Ottawa, Ontario  
Canada K2A 3Y3

ottawa@thomsen.ca  
Telephone: 613 721 9015  
Facsimile: 613 792 1049

---

Le 9 novembre 2010

M. le Président, Producteurs d'œufs du Canada  
21, rue Florence  
Ottawa, Ontario  
K2P 0W6

**OBJET : Rapport abrégé découlant de l'Étude du coût de production 2009 (CDP) et mise à jour effectuées au nom des Producteurs d'œufs du Canada**

M. le Président,

J'ai le plaisir de vous adresser un rapport abrégé de l'Étude du coût de production 2009 et de la mise à jour effectuées au nom des Producteurs d'œufs du Canada.

Veillez accepter l'expression de mes distinguées salutations,

Joseph Thomsen

## Remerciements

Le présent rapport a été préparé au nom et moyennant le soutien financier des Producteurs d'œufs du Canada.

## Auteurs

### **Consultants principaux**

Joseph Thomsen, M.Sc., Ottawa

Charles Grant, M. Sc., Université du Manitoba

Janelle Mann, M. Sc., Université Queen's

Curtis Johnson, M.Sc., Manitoba.

### **Étude sur le terrain et entrevues – Nom et région**

Kathleen Meagher B.Sc., Sciences animales, Atlantique

Christine Lajeunesse, MBM, B.Sc. Économie agricole, Québec.

Wes Gordon, BA Sociologie, B.S.Soc. Développement rural, Dipl. Agriculture, Ontario et Alberta.

Anastasie Hacault, B.Sc., Gestion agroalimentaire, Manitoba et Saskatchewan

Howard Joynt, BA en Économie, C.-B.

The Thomsen Corporation  
Ottawa Ontario Canada K2A 3Y3  
ottawa@thomsen.ca

## Résumé

Le projet de l'Étude du coût de production 2009 (CDP) qui consistait à déterminer et à mettre à jour le coût de production d'une douzaine d'œufs au Canada a été mené au nom des Producteurs d'œufs du Canada (POC) entre les mois de décembre 2009 et décembre 2010. Le projet consistait à recueillir les données sur le coût de production pour l'année civile 2009 à même un échantillon statistiquement représentatif des producteurs d'œufs du Canada; calculer le CDP d'après les résultats de l'étude; et l'examen et la régénération des méthodes pour la mise à jour mensuelle du CDP après 2009. Ce projet s'est déroulé en consultation avec le Comité du CDP des POC et en collaboration avec le personnel des POC et des offices provinciaux de commercialisation des œufs.

L'Étude du CDP comptait quatre étapes principales résumées dans les lignes qui suivent.

### **1. Calendrier de l'Étude du CDP**

- 1) **Planification, préparation et documentation. Décembre 2009-Février 2010.** La première étape consistait à élaborer et à paufiner le plan général et le calendrier de l'Étude. La planification a été amorcée et la documentation nécessaire a été préparée, y compris les matériaux devant servir aux entrevues et le questionnaire, et la formation des intervieweurs pour la composante du sondage auprès des producteurs. Les méthodes utilisées pour le calcul du CDP pour 2009 et la production de mises à jour mensuelles par la suite ont fait l'objet d'un examen et ont été régénérées.
- 2) **Le sondage auprès des producteurs.** Un sondage auprès d'un échantillon représentatif des producteurs d'œufs dans toutes les provinces a été complété entre les mois de **mars et mai 2010**. Une collaboration étroite avec les POC et les offices provinciaux de commercialisation des œufs a ouvert la voie à une communication efficace et facilité le recrutement des participants. Les producteurs ont été rencontrés en personne par une équipe d'intervieweurs bien avisés qui ont été spécifiquement formés à cette fin.
- 3) **Compilation, analyse des données et suivi - Rapport préliminaire.** De **mai à juillet 2010**, nous avons compilé, validé et analysé les résultats de l'Étude afin d'établir un CDP national et provincial. Les méthodes de mise à jour du CDP après 2009 ont été figées et des mises à jour ont été produites, menant à la présentation d'un rapport préliminaire au Comité du CDP.
- 4) **Présentation de rapports.** D'**août à septembre 2010**, nous avons perfectionné les estimations du CDP de 2009, les mises à jour à ce jour en 2010, ainsi que la documentation relative aux méthodes utilisées dans le cadre du projet et les résultats obtenus. Du mois d'**octobre à décembre 2010** nous présenterons les résultats finals au Conseil

d'administration des POC et adresserons une lettre de remerciements et un résumé des résultats aux producteurs qui ont participé à l'Étude.

## **2. L'Étude**

La population échantillonnée incluait les producteurs comptant 3 000 poudeuses ou plus, y compris les œufs de transformation, les œufs classiques à coquille blanche et brune produits en cages et(ou) les œufs oméga-3 à coquille blanche et brune produits en cages et les œufs de poules qui ont consommé un régime alimentaire spécial. Étaient exclus de la population-cible les exploitations de spécialité dont la production se fait sur parquet, sur parcours extérieur et les producteurs biologiques. Étaient également exclus les fermes à denrées multiples pour lesquelles les coûts ne pouvaient être raisonnablement séparés, les unités agricoles ayant une période d'inactivité de 3 mois ou plus et les producteurs qui ont vendu la totalité de leur contingent en 2009. Les exploitations à multiples contingents et à production diversifiée pour lesquelles les coûts ne pouvaient être séparés ont été consignées comme unité unique.

## **3. Outils et procédés nécessaires à l'Étude**

Plusieurs outils et procédés ont été utilisés pour assurer la fiabilité des données recueillies sur le terrain et dans le cadre de l'étude, ainsi que les estimations du CDP. Dans les lignes qui suivent, le lecteur trouvera les trois principaux outils utilisés sur le terrain et pour l'organisation des données et leur analyse :

- Sondage informatisé intégré, questionnaire pour l'entrevue et calculateur du CDP
- Entrevues en personne avec tous les participants à l'Étude
- Vérification et validation des données en quatre points sur le terrain et après le travail sur le terrain.

## **4. Résultats de l'Étude et CDP**

L'échantillon a été conçu pour produire une estimation du CDP national moyen précise dans une marge de 2,5 pour cent en s'appuyant sur 120 entrevues complètes tenues à l'échelle du pays. L'estimation du CDP national total en 2009 est précise dans une marge de 2,2 pour cent<sup>1</sup> alors que les estimations régionales sont précises dans une marge oscillant entre 3,5 et 7,3 pour cent.

---

<sup>1</sup> Niveau de confiance établi à 95 pour cent

## 5. Composantes du CDP

Principales composantes du CDP :

- 1) Les pondeuses
- 2) La moulée
- 3) La main-d'œuvre
- 4) Les frais d'exploitation
- 5) Le fumier et l'environnement
- 6) L'amortissement
- 7) Le rendement sur les investissements

## 6. Facteurs de productivité

Dans le tableau suivant, nous comparons les indicateurs nationaux de productivité pour les Études antérieures du CDP et celle de 2009. Le taux de ponte national moyen continue de s'améliorer. Le taux de conversion alimentaire s'est également amélioré par rapport à 1999 alors que l'efficacité de la main-d'œuvre a baissé. La baisse de l'efficacité de la main-d'œuvre est associée, en partie, à une augmentation des heures de main-d'œuvre qui a été cernée dans le cadre de l'Étude de 2009.

| <b>Indicateurs physiques de productivité, Canada 1999-2009</b> |             |             |             |
|--|-------------|-------------|-------------|
| <b>Indicateur</b>  | <b>1999</b> | <b>2004</b> | <b>2009</b> |
| Taux de ponte en douzaines / oiseau                            | 24,41       | 24,99       | 25,44       |
| Taux de conversion alimentaire en kg/douzaine                  | 1,5759      | 1,4999      | 1,5246      |
| Heures de main-d'œuvre/douzaine                                | 0,0092      | 0,0076      | 0,0103      |

## 7. Mise à jour du CDP après 2009

Le coût moyen de production d'une douzaine d'œufs fondé sur l'Étude de 2009 est mis à jour mensuellement en indexant le coût de chaque composante principale de la formule du CDP par province. Une fois chaque composante indexée, les coûts mis à jour sont additionnés pour établir le coût moyen mensuel de production d'une douzaine d'œufs.