



ÉTUDE SUR LES COÛTS DE PRODUCTION DU PORC ET DU PORCELET

Rapport de l'Étude coût de production 2016

ÉTUDE SUR LES COÛTS DE PRODUCTION DU PORC ET DU PORCELET

Rapport de l'Étude coût de production 2016

Depuis 2005, Les Groupes-conseils agricoles du Québec sont partenaires des Éleveurs de porcs du Québec dans la réalisation de cette étude.

Table des matières

1. INTRODUCTION	5
1.1 RAPPEL DU MANDAT.....	5
1.2 PRINCIPES DIRECTEURS.....	5
1.2.1 ENTREPRISE SPÉCIALISÉE.....	5
1.2.2 BASE D'EXERCICE	6
1.2.3 RÉPARTITION ENTRE LES ACTIVITÉS.....	6
1.2.4 COÛT D'ACQUISITION ET VALEUR MARCHANDE.....	6
1.2.5 VALEUR DES ANIMAUX EN INVENTAIRE SERVANT À CONSTITUER LE BILAN À LA VALEUR MARCHANDE	7
1.2.6 TRAITEMENT DES INFORMATIONS RELATIVES À L'ASSURANCE STABILISATION DES REVENUS AGRICOLES (ASRA)	8
1.2.7 AJUSTEMENTS POUR AGRI-QUÉBEC ET AGRI-INVESTISSEMENT, AINSI QU'AGRI-STABILITÉ.....	8
2. RÉSULTATS DE L'ÉTUDE 2016	10
2.1 PROFIL DES ENTREPRISES	10
2.2 DONNÉES CONTEXTUELLES ET PRIX RECENSÉS.....	12
2.3 SITUATION FINANCIÈRE DES ENTREPRISES EN 2016	13
2.4 ATELIER VENTE AU SEVRAGE	21
2.5 ATELIER ENGRAISSEMENT	25
2.6 ATELIERS NAISSSEURS-FINISSEURS 2016	29
3. AUTRES INFORMATIONS	32
3.1 INFORMATIONS SUR LE MODE DE PROPRIÉTÉ DES TERRES EN CULTURE.....	32
3.2 COÛT D'ÉPANDAGE DU LISIER À FORFAIT	32
3.3 BIEN-ÊTRE ANIMAL.....	32

LISTE DES TABLEAUX

TABLEAU 1 : TAUX D'AMORTISSEMENT UTILISÉS EN 2016	6
TABLEAU 2 : TAUX D'INTÉRÊT APPLIQUÉS À LA RÉMUNÉRATION DE L'ACTIF, 2013 À 2016	7
TABLEAU 3 : VALEURS DES ANIMAUX EN INVENTAIRE SERVANT À CONSTITUER LE BILAN À LA VALEUR MARCHANDE \$/TÊTE, 2016	7
TABLEAU 4 : TAUX DE COMPENSATION ET COTISATION ASRA, SELON LA FINANCIÈRE AGRICOLE DU QUÉBEC, 2012 À 2016	8
TABLEAU 5 : DÉMARCHE DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS RELATIVES À AGRI-QUÉBEC ET AGRI-INVESTISSEMENT	9
TABLEAU 6 : RÉPARTITION RÉGIONALE DES ENTREPRISES PORCINES, 2016	10
TABLEAU 7 : ÂGE DES EXPLOITANTS ET RELÈVE IDENTIFIÉE POUR L'ENTREPRISE, 2016	10
TABLEAU 8 : RÉPARTITION DES ENTREPRISES SELON LE NOMBRE DE TRUIES POUR LES ENTREPRISES DE TYPE VENTE AU SEVRAGE EN 2016, ÉCHANTILLON DE L'ÉTUDE VERSUS TOUT QUÉBEC	11
TABLEAU 9 : RÉPARTITION DES ENTREPRISES SELON LE NOMBRE DE PORCS PRODUITS POUR LES ENTREPRISES DE TYPE FINISSEUR EN 2016, ÉCHANTILLON DE L'ÉTUDE VERSUS TOUT QUÉBEC	11
TABLEAU 10 : PRIX ET PRODUCTION DE PORC AU QUÉBEC ET AUX É.U., CUMULATIF 2016 ET 2015	12
TABLEAU 11 : PRIX D'ACHAT DU MAÏS-GRAIN ET TOURTEAU DE SOYA, MOYENNE ANNUELLE 2016, 2015 ET 2014. PRIX PAYÉ PAR LES ENTREPRISES ÉTUDIÉES.	12
TABLEAU 12 : BILAN À LA VALEUR MARCHANDE, TOUTES ACTIVITÉS DES ENTREPRISES, 2016, 2014 ET 2012, VENTE AU SEVRAGE	13
TABLEAU 13 : PRODUITS, CHARGES ET BÉNÉFICE D'EXPLOITATION, TOUTES ACTIVITÉS DES ENTREPRISES, 2016, 2014 ET 2012, VENTE AU SEVRAGE	14
TABLEAU 14 : ÉTAT DE LA CAPACITÉ DE REMBOURSEMENT ET DU SOLDE RÉSIDUEL, TOUTES ACTIVITÉS DES ENTREPRISES, 2016, 2014 ET 2012	15
TABLEAU 15 : QUELQUES CARACTÉRISTIQUES DES ENTREPRISES EN VENTE AU SEVRAGE	16
TABLEAU 16 : DÉTAILS DES INVESTISSEMENTS RÉALISÉS, VENTE AU SEVRAGE, 2016, 2014 ET 2012	16
TABLEAU 17 : COÛT ENTRETIEN ET INVESTISSEMENTS BÂTIMENTS VERSUS L'ACTIF, ENTREPRISES VENTE AU SEVRAGE, 2016 ET 2014	16
TABLEAU 18 : BILAN À LA VALEUR MARCHANDE, TOUTES ACTIVITÉS DES ENTREPRISES, 2016, 2014 ET 2012, FINISSEURS	17
TABLEAU 19 : PRODUITS, CHARGES ET BÉNÉFICE D'EXPLOITATION, 2016, 2014 ET 2012, TOUTES ACTIVITÉS DES ENTREPRISES, FINISSEURS	18
TABLEAU 20 : ÉTAT DE LA CAPACITÉ DE REMBOURSEMENT ET DU SOLDE RÉSIDUEL, 2016, 2014 ET 2012, TOUTES ACTIVITÉS DES ENTREPRISES, FINISSEURS	19
TABLEAU 21 : QUELQUES CARACTÉRISTIQUES DES FINISSEURS	19
TABLEAU 22 : DÉTAILS DES INVESTISSEMENTS RÉALISÉS PAR LES FINISSEURS, 2016, 2014 ET 2012	20
TABLEAU 23 : COÛT ENTRETIEN ET INVESTISSEMENTS BÂTIMENTS VERSUS L'ACTIF, FINISSEURS, 2016, 2014 ET 2012	20
TABLEAU 24 : PROFIL TECHNIQUE GROUPE VENTE AU SEVRAGE, 2016, 2014, 2012 ET 2011	21
TABLEAU 25 : COÛT DE PRODUCTION GROUPE VENTE AU SEVRAGE, PAR TRUIE, 2016, 2014, 2012 ET 2011	22
TABLEAU 26 : COÛT DE PRODUCTION PAR PORCELET PRODUIT, VENTE AU SEVRAGE, 2016, 2014, 2012 ET 2011	23
TABLEAU 27 : INFORMATIONS SUR LE TEMPS DE TRAVAIL PAR CATÉGORIE DE TRAVAILLEURS CHEZ LES NAISSEURS EN VENTE AU SEVRAGE, 2016	24
TABLEAU 28 : INFORMATIONS SUR LE TEMPS DE TRAVAIL PAR CATÉGORIE DE TRAVAILLEURS CHEZ LES NAISSEURS EN VENTE AU SEVRAGE : RÉCAPITULATIF, 2012-2016	24
TABLEAU 29 : PROFIL TECHNICO-ÉCONOMIQUE DES ENTREPRISES AVEC ATELIER D'ENGRASSEMENT UNIQUEMENT, 2016, 2014, 2012 ET 2011	25
TABLEAU 30 : COÛT DE PRODUCTION PAR 100 KG, 2016, 2014, 2012 ET 2011	26
TABLEAU 31 : COÛT DE PRODUCTION PAR PORC, 2016, 2014, 2012 ET 2011	27
TABLEAU 32 : INFORMATIONS SUR LE TEMPS DE TRAVAIL PAR CATÉGORIE DE TRAVAILLEURS CHEZ LES FINISSEURS, 2016	28
TABLEAU 33 : INFORMATIONS SUR LE TEMPS DE TRAVAIL PAR CATÉGORIE DE TRAVAILLEURS CHEZ LES FINISSEURS : RÉCAPITULATIF, 2012-2016	28
TABLEAU 34 : COÛT DE PRODUCTION NAISSANCE-ABATTAGE POUR LES ENTREPRISES DE TYPE NAISSEUR-FINISSEUR, 2016 INDEXÉ DE 2015	29
TABLEAU 35 : COÛT DE PRODUCTION NAISSANCE-ABATTAGE POUR LES ENTREPRISES DE TYPE NAISSEUR-FINISSEUR, 2015	30
TABLEAU 36 : PROFIL TECHNIQUE DES NAISSEURS-FINISSEURS, 2015, 2013 ET 2012	31
TABLEAU 37 : ÉTAT DE LA POSSESSION DE TERRE ET SON UTILISATION PAR TYPE D'ENTREPRISE, 2016	32

1. INTRODUCTION

1.1 Rappel du mandat

La réalisation de l'Étude coût de production des Éleveurs de porcs du Québec est possible grâce à la participation d'intervenants fortement impliqués dans le secteur porcin, soit les Groupes-conseils agricoles du Québec (GCAQ) et des consultants en production porcine. L'analyse du coût de production est réalisée à partir des données fournies par des producteurs volontaires indépendants, provenant des diverses régions du Québec.

Ce document livre les résultats de l'année 2016 pour trente-trois entreprises porcines de type vente au sevrage ou de type finisseur. Les résultats d'entreprises de type naisseur-finisseur n'ont pas été recueillis cette année. Par contre, on présentera tout de même des résultats indexés de l'échantillon des fermes étudié en 2015.

En parcourant ce rapport, le lecteur y trouvera l'analyse des résultats 2016 détaillée comme suit :

- analyse de la situation financière globale des entreprises;
- présentation des coûts de production pour les ateliers Vente au sevrage et Finisseurs;
- détail du temps travaillé par atelier;
- présentation du coût de production indexé pour les entreprises opérant de la naissance à l'abattage (naisseur- finisseur);

1.2 Principes directeurs

Le traitement des données aux fins d'analyse repose sur un certain nombre de principes directeurs. En voici une description sommaire. Pour plus de détails sur les modes de répartition, nous invitons le lecteur à consulter le « Document méthodologique de l'étude sur les coûts de production du porcelet et du porc 2004-2005-2006-2007 ».

1.2.1 Entreprise spécialisée

Les entreprises participantes à l'étude sur les coûts de production devaient avoir des revenus bruts provenant de la production porcine supérieurs à 80 % de leurs revenus totaux. De plus, un producteur ne devait pas détenir plus de trois entreprises à lui seul. L'enquête devait être en mesure de rassembler 100 % des coûts des entreprises du producteur pour l'année à l'étude.

1.2.2 Base d'exercice

Le principe de base de l'exercice implique que les revenus et les dépenses doivent être imputés à l'année où ils ont réellement été produits et/ou réellement été utilisés. Pour les inventaires d'animaux, nous utilisons la valeur des stocks indiquée dans le *MenSuel Porc*, publié par le Centre de développement du porc du Québec (CDPQ). Pour les récoltes, il s'agit de la valeur du marché. Les inventaires d'approvisionnement sont quant à eux considérés à leur coût d'acquisition. Le calcul du bénéfice tient compte des variations d'inventaires entre le début et la fin de l'année. De plus, toutes les entreprises étudiées ont également fourni leurs états financiers ainsi que leur comptabilité pour l'exercice se terminant le 31 décembre 2016.

1.2.3 Répartition entre les activités

Extrait du *Document méthodologique de l'étude sur les coûts de production du porcelet et du porc 2004-2005-2006-2007* :

« Dans l'établissement du coût de production, la plupart des données pour les postes de produits et charges sont saisies spécifiquement pour chacun des ateliers et elles n'ont pas à être réparties. Par contre, d'autres postes contenus dans la comptabilité qui touchent plus d'une activité, tels que le temps de travail, les postes du bilan, l'électricité, les postes « culture », etc., doivent être répartis entre les divers ateliers de l'entreprise. De cette manière, le coût de production contient seulement les éléments ou portions d'éléments qui concernent cet atelier. Les formules de répartition sont spécifiques à chaque item, mais le calcul effectué utilise les données propres à chaque entreprise. Ainsi, les répartitions reflètent la situation de chaque ferme. Pour certains items tels que les postes « électricité », « propane », etc., les pourcentages de répartition peuvent être adaptés à la situation de l'élevage. Les pourcentages ne sont pas fixes pour toutes les entreprises. [...] Le choix des modes de répartition des postes de produits, de charges et des immobilisations communes entre les différents ateliers de production des entreprises, a été discuté et approuvé par le comité d'experts du projet.

1.2.4 Coût d'acquisition et valeur marchande

Nous utilisons la valeur marchande des actifs pour produire le bilan de chaque entreprise. Cependant, les actifs machineries, bâtiments et fonds de terre sont évalués à l'entrée de l'entreprise dans l'étude. Ils ne sont pas systématiquement réévalués par la suite, mais ajustés par un taux d'inflation machineries et bâtiments. Par ailleurs, dans l'établissement des coûts de production, l'amortissement au coût d'acquisition est utilisé. Cet amortissement est obtenu en appliquant un pourcentage sur la fraction non amortie du coût d'acquisition des actifs. Les taux d'amortissement retenus sont les suivants :

Tableau 1 : Taux d'amortissement utilisés en 2016

Bâtiments	5 %
Matériel roulant	10 %
Machinerie et équipements	15 %
Camions	20 %
Résidences	Non amorties

La rémunération de l'avoir net des propriétaires fait partie du calcul du coût de production. On la calcule sur la base d'un bilan au coût d'acquisition. Les taux d'intérêts appliqués à la rémunération de l'avoir net des trois dernières années sont présentés au tableau suivant :

Tableau 2 : Taux d'intérêt appliqués à la rémunération de l'actif, 2013 à 2016

	2016	2015	2014	2013
Taux d'intérêt standards sur actif	0,24 %	0,21 %	0,27 %	0,28 %

Source : Intérêt standard sur actif : Revue de la Banque du Canada, déc. 2016. Écart entre taux d'intérêt sur dépôt à terme 5 ans (1,617 %) et taux d'inflation (1,380 %), moyenne mobile sur 5 ans.

1.2.5 Valeur des animaux en inventaire servant à constituer le bilan à la valeur marchande

Voici les valeurs utilisées en 2016 pour l'évaluation des troupeaux. Ces données proviennent du Men\$uel Porc, publié par le CDPQ.

Tableau 3 : Valeurs des animaux en inventaire servant à constituer le bilan à la valeur marchande \$/tête, 2016

CATÉGORIES	Début 2016	Fin 2016
Truies pur sang assainies	480 \$	480 \$
Truies pur sang	405 \$	400 \$
Truies hybrides F1	355 \$	350 \$
Truies hybrides assainies	390 \$	390 \$
Truies croisées	235 \$	235 \$
Cochettes	290 \$	290 \$
Verrats pur sang	585 \$	565 \$
Verrats croisés	270 \$	270 \$
Jeunes verrats de reproduction	230 \$	230 \$
Porcelets sous la mère (5 kg vivants)	33,18 \$	33,11 \$
Porcelets en pouponnière (15 kg vivants)	48,00 \$	45,01 \$
Porcs 20-50 kg	73,39 \$	67,27 \$
Porcs 51-75 kg	105,46 \$	99,08 \$
Porcs 76-100 kg	134,11 \$	127,48 \$
Porcs 100 kg et plus	159,31 \$	152,47 \$

Valeur des inventaires pour octobre, novembre et décembre 2016 : Men\$uel Porc, [rapport du 13 janvier 2017](#)

1.2.6 Traitement des informations relatives à l'assurance stabilisation des revenus agricoles (ASRA)

Les produits et charges associés à l'assurance stabilisation des revenus agricoles (ASRA) ont été ajustés en fonction des compensations et cotisations publiées par la Financière Agricole du Québec, pour l'année financière 2016. L'ajustement sur une base d'exercice est fait à partir du nombre de truies assurées et le nombre de kilogrammes admissibles de l'entreprise.

Tableau 4 : Taux de compensation et cotisation ASRA, selon La Financière agricole du Québec, 2012 à 2016

Porcelets	Période	Compensation	Cotisation ¹	Ratio Cotisation/Compensation
\$/truie	2012	340.58	109.87	0.32
	2013	168.38	90.21	0.53
	2014	0	22.07	-
	2015	71.13	13.65	0.19
	2016	102.31	29.45	0.29
	Moy 2012-2016	136.48	53.05	0.39
Porcs	Période	Compensation	Cotisation ¹	Ratio Cotisation/Compensation
\$/100 kg	2012	27.81	9.14	0.33
	2013	13.82	7.6	0.55
	2014	0	2.46	-
	2015	7.12	1.62	0.23
	2016	10.25	2.85	0.28
	Moy 2012-2016	11.8	4.734	0.40

¹ Taux de contribution pour les unités qui excèdent 684 truies : 2014 : 22,07 \$/truie, 2015 : 20,48 \$/truie et 2016 : 44,18 \$/truie
Taux de contribution pour les unités qui excèdent 1 152 119 kg de porc : 2014 : 0,0246 \$/kg, 2015 : 0,0243 \$/kg et 2016 : 0,0428 \$/kg

1.2.7 Ajustements pour Agri-Québec et Agri-investissement, ainsi qu'Agri-stabilité

Depuis 2014, la suspension du programme Agri-Québec pour les productions *sous ASRA* a fait que les revenus de la vente de porcs et de porcelets n'étaient plus admissibles au calcul d'Agri-Québec. Pour l'étude 2016, seuls les montants pour Agri-investissement ont été calculés en production porcine. Trois interventions ont été faites dans les dossiers concernant les comptes Agri-Québec et Agri-investissement des entreprises. La première intervention fut de mettre à jour le solde au bilan en comptabilisant les mouvements de trésorerie qui ont affecté les comptes (contribution et retraits). Ceci est illustré à l'étape 1 du tableau 5. La deuxième intervention fut d'estimer le montant de contribution 2016 de la Financière agricole du Québec ainsi que la contribution du producteur à partir des VNA (ventes nettes admissibles) estimées (étape 2). Il s'agit donc du revenu potentiel des programmes. Le montant estimé obtenu a ensuite été réparti par atelier et intégré dans

les coûts de production par unité (étape 3). Le tableau suivant explique la démarche de traitement des informations, relative à Agri-Québec et Agri-investissement.

Tableau 5 : Démarche de traitement des informations relatives à Agri-Québec et Agri-investissement

Étape 1 : Mouvements de trésorerie Agri-Québec & Agri-investissement dans le dossier producteur					
Solde du compte Agri-Québec & Agri-investissement début année au relevé	+ Contribution producteur déboursée	+ Contribution FADQ versée	+ Intérêt du compte	- Retrait Producteur de l'année	= Solde du compte Agri-Qc & Agri-invest fin au relevé

Étape 2 : Estimation des montants pour Agri-Investissement pour l'année (base exercice)						
Estimation des VNA courantes de l'entreprise globale	➔	État des résultats Global entreprise : ajout d'un produit d'exploitation Agri-invest (1 % des VNA)	➔	Bilan : Inscription d'un compte à payer fin (partie producteur)	➔	Bilan : Inscription d'un compte à recevoir fin (partie producteur + partie FADQ)

Étape 3 : Estimation des montants pour Agri-investissement par activité						
Estimation des VNA courantes réparties par atelier (naisseur, finisseur, autres)	➔	État des résultats par activité : ajout d'un produit d'exploitation Agri-invest par activité (1 % des VNA)	➔	Coût de production porc : Agri-invest (partie finisseur) estimé et ramené en \$/porc	ou	Coût de production par truie : Agri-invest (partie naisseur) estimé et ramené en \$/truie

En ce qui a trait à Agri-stabilité, les montants reçus de ce programme par certaines entreprises ne font pas l'objet de répartitions entre les ateliers. Au contraire, le montant reçu dans l'exercice financier est exclu des résultats par atelier. Il fait cependant partie du chiffre d'affaires global de l'entreprise et affecte donc les résultats financiers de l'ensemble des activités présentées à la section 2.3.

2. RÉSULTATS DE L'ÉTUDE 2016

Cette partie présente les résultats 2016 du coût de production de 33 entreprises de type vente au sevrage et finisseurs. Les entreprises naisseurs-finisieurs étudiées en 2015 le seront de nouveau lors de l'étude des coûts de production 2017. Toutefois, les résultats 2015 des naisseurs-finisieurs seront indexés pour l'année 2016 dans ce document.

2.1 Profil des entreprises

Le tableau ci-dessous fait état de la répartition régionale de l'échantillonnage des entreprises enquêtées en 2016 en comparaison avec l'ensemble des producteurs sous ASRA au Québec.

Tableau 6 : Répartition régionale des entreprises porcines, 2016

Régions	Nombre d'entreprises enquêtées	Répartition des entreprises par région en %	Nombre d'entreprises naisseurs et finisseurs sous ASRA au Québec	Répartition globale des naisseurs et des finisseurs sous ASRA en % au Québec
Bas St-Laurent, Saguenay, Capitale-Nationale	0	0 %	25	5 %
Centre-du-Québec	5	15 %	55	10 %
Chaudière-Appalaches	18	54 %	263	50 %
Estrie	2	6 %	26	5 %
Outaouais, Abitibi-Témiscamingue, Lanaudière, Laurentides	3	9 %	34	6 %
Mauricie	2	6 %	11	2 %
Montérégie	3	9 %	114	22 %
Total	33	100 %	528	100 %

Pour la cueillette 2016, les producteurs des entreprises de type vente au sevrage et finisseur ont été questionnés sur la relève de leur entreprise. La question posée était : « Est-ce que votre entreprise a une relève identifiée ? ». Le tableau 7 présente les résultats.

Tableau 7 : Âge des exploitants et relève identifiée pour l'entreprise, 2016

Modèle	Nombre d'entreprises ayant une relève identifiée	Âge moyen du propriétaire le plus âgé de l'entreprise	Fermes ayant répondu « Ne sait pas » si le transfert aura lieu ou non	Fermes ayant répondu que la ferme sera vendue
Naisseurs vente au sevrage	10/18	55 ans	4	4
Finisseurs seulement	3/17	47 ans	7	5

Douze entreprises sur 32 ont une relève identifiée, soit 37 % des entreprises. Pour toutes les entreprises, ce sont des relèves apparentées aux exploitants.

Tableau 8 : Répartition des entreprises selon le nombre de truies pour les entreprises de type vente au sevrage en 2016, échantillon de l'étude versus tout Québec

Étude EPQ Strate de taille Truies	Entreprises		Truies	
	Nombre	%	Nombre	%
0 à 400	3	17 %	917	6 %
401 à 600	4	22 %	2 096	14 %
601 à 1 000	8	44 %	6 328	44 %
1 001 et +	3	17 %	5 146	36 %
Total	18	100 %	14 487	100 %

Tout Québec Strate de taille Truies	Entreprises		Truies	
	Nombre	%	Nombre	%
23 à 400	65	32 %	14 561	11 %
401 à 600	41	20 %	21 097	16 %
601 à 1 000	64	32 %	46 483	35 %
1 001 et +	33	16 %	50 359	38 %
Total	203	100 %	132 500	100 %

Source : FADQ, 2016

Tableau 9 : Répartition des entreprises selon le nombre de porcs produits pour les entreprises de type finisseur en 2016, échantillon de l'étude versus tout Québec

Étude EPQ Strate de taille Porcs produits	Entreprises participantes		Porcs produits	
	Nombre	%	Nombre	%
0 à 2700	4	23 %	8 514	8 %
2 701 à 4 000	4	23 %	13 376	13 %
4 001 à 8 500	5	30 %	24 638	24 %
8 501 à 10 500	2	12 %	19 438	19 %
10 501 et plus	2	12 %	21 277	21 %
Total	17	100 %	101 878	100 %

Tout Québec Strate de taille Porcs produits	Entreprises		Porcs produits	
	Nombre	%	Nombre	%
418 à 2 700	96	29 %	156 902	7 %
2 701 à 4 000	42	13 %	139 547	6 %
4 001 à 6 000	31	10 %	155 560	7 %
6 001 à 12 000	99	30 %	861 466	38 %
12 001 et plus	57	18 %	970 373	42 %
Total	325	100 %	2 283 848	100 %

Source : FADQ, 2016

2.2 Données contextuelles et prix recensés

Tableau 10 : Prix et production de porcs au Québec et aux É.-U., cumulatif 2016 et 2015

Prix et productions de porc au Québec et USA, cumulatif 2016 et 2015				
		2016	2015	Var. 16/15
Québec	Prix moyen (Qualité Qc)	156,97	165,56	-5,2 %
	Indice moyen (Qualité Qc)	110,56	110,72	-0,1 %
	Poids moyen (kg) (Qualité Qc)	103,43	103,16	+0,3 %
	Abattages (élevés Québec) (têtes)	7 032 948	6 993 078	+0,6 %
USA	Prix moyen	65,07	70,55	-7,8 %
	Poids moyen (kg) ¹	103,39	104,04	-0,6 %
	Importations porcs Canada	5 539 733	5 646 492	-1,9 %
	Abattages (têtes)	117 371 000	114 963 000	2,1 %
	Taux de change (\$ par \$ US)	1,325	1,279	3,6 %

Les prix au Québec sont en \$/100 kg, indice 100, et en \$ US/100 lb pour les États-Unis à l'indice moyen US.
Sources : Service de la mise en marché des Les Éleveurs de porcs du Québec, USDA et Banque du Canada.
Compilation CDPQ.
¹ Poids ramené sur une base de carcasse canadienne

Tableau 11 : Prix d'achat du maïs-grain et tourteau de soya, moyenne annuelle 2016, 2015 et 2014.
Prix payé livré par les entreprises étudiées.

Prix payé livré (\$/tm)	2016	2015	2014	Variation 2016-2015	Variation 2016-2014
Maïs-grain	212.36	226.29	219.87	-6.2%	-3.4%
Tourteau de soya	508.94	525.3	634.31	-3.1%	-19.8%

2.3 Situation financière des entreprises en 2016

La section suivante présente la situation financière des entreprises de type vente au sevrage et finisseur participant à l'étude en 2016, en comparaison avec l'année 2014. Les informations présentées regroupent **toutes les activités** des entreprises en plus de la production porcine. La valeur des actifs présentés n'est pas une évaluation stricte de la valeur marchande. Elle est présentée à titre indicatif. Notre échantillon contient des entreprises qui produisent à la fois comme finisseur et comme vente au sevrage. Afin de mieux représenter la situation financière spécifique à chaque mode de production, deux entreprises ont été enlevées du groupe moyen. Il faut demeurer prudent sur l'interprétation des résultats, étant donné le faible nombre d'entreprises dans l'échantillon étudié.

2.3.1. Situation financière des naisseurs en vente au sevrage

Tableau 12 : Bilan à la valeur marchande, **toutes activités des entreprises**, 2016, 2014 et 2012, Vente au sevrage

	2016		2014		2012	
	Naisseurs Vente au sevrage					
	16 fermes*		17 fermes		15 fermes	
	\$	%	\$	%	\$	%
Actifs						
Encaisse	(34 416)		(15 619)		17 958	
Comptes à recevoir	143 416		169 976		197 702	
Inventaires porcs et porcelets (et autres)	33 199		65 900		61 350	
Autres inventaires (céréales et aliments)	33 917		11 385		15 774	
Sous-Total actifs court terme	176 116	12	231 732	15	292 784	18
Actif animaux reproducteurs	307 518	21	277 921	17	277 095	17
Actif machinerie, bâtiments, terre et autres	975 314	67	1 067 129	68	1 102 314	65
ACTIF TOTAL	1 458 948		1 576 782		1 672 194	
Marge de crédit plus paiements anticipés	70 151		68 279		208 193	
Compte fournisseurs	79 621		62 850		83 105	
Exigibles sur emprunts	86 094		92 021		84 583	
Sous-Total Dette court terme	235 866		223 150		375 881	
Dettes moyen et long terme	670 587		718 423		770 513	
Dettes totales	906 453	62	941 573	60	1 146 394	69
Avoir net des propriétaires	552 495	38	635 209	40	525 800	31

Court terme			
Fonds de roulement ¹	(59 750 \$)	8 582 \$	(83 097 \$)
Ratio fonds de roulement ²	0,78	1,04	0,78

*15 fermes du groupe de 2014 étaient présentes dans le groupe de 2016

La valeur moyenne des entreprises de type naisseur-vente au sevrage s'élevait à plus de 1,4 M \$ à la fin de 2016. L'avoir net des propriétaires représentait 38 % de cette valeur, une diminution par rapport à 2014. À noter que le troupeau de truies ne fait pas partie du calcul du fonds de roulement.

¹ Fonds de roulement = Actif court terme - passif court terme

² Le ratio de fonds de roulement = actif court terme/passif court terme

Tableau 13 : Produits, charges et bénéfice d'exploitation, toutes activités des entreprises, 2016, 2014 et 2012, Vente au sevrage

PRODUITS	Vente au sevrage		
	2016	2014	2012
	16 fermes	17 fermes	15 fermes
	\$	\$	\$
Ventes d'animaux	826 461	1 051 410	926 229
Autres revenus directs production porcine	342	927	2 018
ASRA production porcine	82 302	0	285 157
Ventes de récoltes	6 537	3 602	18 126
Compensation ASRA/ASREC cultures	517	294	788
Agri-Qc, et Agri-investissement	5 394	9 550	23 302
Agri-stabilité	11 756		
Revenus location et forfait	8 052	3 554	8 928
Ristournes et revenus divers	6 032	4 751	14 455
Revenus autres productions animales	6 757	7 167	0
Revenus autres activités	9 310	14 724	4 498
Var. inventaire animaux abattage	3 868	23 922	(22 327)
Var. inventaire animaux reproducteurs	7 975	6 784	8 064
Var. inventaire céréales, fourr., autres	0	0	(3 936)
PRODUITS TOTAUX	975 303	1 126 685	1 265 302
CHARGES D'EXPLOITATION			
Achat reproducteurs	102 082	100 464	94 615
Achat porcelets	0	0	55 710
Moulée et autres concentrés	337 966	320 697	436 747
Médicaments et vétérinaire	35 592	30 719	31 627
Insémination	39 389	34 827	33 197
Frais de mise en marché	2 398	2 214	2 601
Transport d'animaux	7 281	6 202	8 629
Cotisation ASRA production porcine	25 416	16 575	90 863
Disposition animaux morts	1 244	714	785
Autres frais directs production porcine	6 667	7 207	19 843
Achat de récoltes et paille	0	32	0
Fertilisants, semences, pesticides, etc.	2 109	1 760	6 411
Cotisation ass. récolte, ASRA cultures	124	126	880
Travaux à forfait	11 404	11 473	21 176
Dépenses autres productions animales	303	10 041	0
Dépenses autres activités	7 119	23 869	12 518
Intérêts sur court terme	3 599	2 660	5 299
Charges variables	582 693	569 581	820 901
Entretien, carburant et loc. machinerie	33 802	37 179	38 286
Entretien terre et bâtiments	24 557	28 970	19 541
Location terre et bâtiments	2 790	1 221	8 910
Salaires, avantages sociaux & CSST	101 439	93 940	88 274
Énergie (propane et électricité)	35 686	31 420	29 172
Téléphone, admin, cot. et hon. divers	20 820	25 042	21 857
Taxes foncières	3 584	3 228	5 458
Assurances	27 258	24 541	22 064
Charges fixes	249 936	245 541	233 562
Intérêts sur emprunts MLT	19 970	21 502	28 950
Amort., mach., bât., autres, au coût acquis.	47 699	53 537	52 756
CHARGES TOTALES	900 299	890 162	1 136 169
BÉNÉFICE D'EXPLOITATION	75 004	236 524	129 133
Moins retruits personnels et impôts	- 68 317	- 79 325	-56 983
= BÉNÉFICE NET	6 687	157 199	72 150

Agri-investissement 2016 estimés

Au tableau 14, nous avons l'analyse de la capacité de remboursement (CDR) des entreprises en vente au sevrage en 2016, 2014 et 2012. Le solde résiduel obtenu dans ce tableau est calculé de cette façon :

$$\text{Solde Résiduel} = \text{Produits bruts} - \text{Charges (avant intérêts, salaires et amortissement)} - \text{Salaires, retraits et impôts} - \text{Paiements totaux}$$

Tableau 14 : État de la capacité de remboursement et du solde résiduel, toutes activités des entreprises, 2016, 2014 et 2012

	Vente au sevrage					
	2016		2014		2012	
	16 fermes*		17 fermes*		15 fermes	
	\$	%	\$	%	\$	%
Produits bruts totaux	975 303	100	1 126 685	100	1 265 302	100
- Charges avant salaires, intérêts et amortissement	731 186	75	721 178	64	966 168	74
Marge brute	244 117	25	405 508	36	299 134	24
-Salaires, retraits et impôts	169 756	17	173 265	15	145 257	11
= CDR maximum	74 361	8	232 243	21	153 877	12
- Remboursement capital sur emprunts	82 145	8	87 196	8	63 190	5
- Paiements intérêts long terme	19 970	2	21 502	2	28 950	2
=Solde résiduel	(27 754)	(3)	123 545	11	61 738	5
% d'entreprises avec solde résiduel négatif	62 %		10 %		27 %	
Nombre d'entreprises ayant obtenu un congé de remboursement de capital (partiel au total)	1/18		1/19		8/15	

*Deux entreprises ont été regroupées dans une même ferme puisqu'elles appartiennent aux mêmes propriétaires.

Les entreprises ont enregistré en 2016 un solde résiduel inférieur à celui obtenu lors des années 2014 et 2012. Le solde résiduel moyen des entreprises naisseurs avec vente au sevrage est négatif pour l'année 2016 alors qu'il était positif en 2014 et en 2012. À noter que trois entreprises naisseurs ont connu un épisode de maladie important durant l'année 2016.

À noter également que presque toutes les entreprises naisseurs ont effectué la totalité des remboursements en capital dû sur les emprunts.

Tableau 15 : Quelques caractéristiques des entreprises en vente au sevrage

	Vente au sevrage		
	2016	2014	2012
Inventaire moyen	805 truies	761 truies	765 truies
Ressources humaines	1,21 propriétaires 2,30 employés	1,26 propriétaires 2,12 employés	1,27 propriétaires 2,31 employés
Rémunération des ressources humaines	47 682 \$/personne 207,90 \$/truie	51 262 \$/personne 227,68 \$/truie	40 575 \$/personne 189,88 \$/truie
Superficie en céréales	11,8 ha	5,0 ha	12,0 ha
Superficie en fourrages	0 ha	0 ha	4 ha

Tableau 16 : Détails des investissements réalisés, Vente au sevrage, 2016, 2014 et 2012

Catégorie	Vente au sevrage		
	2016	2014	2012
	\$	\$	\$
Investissements machineries et équipements	10 319	62 796	12 417
Investissements bâtiments	6 174	49 157	44 703
Investissements fonds de terre	5 983	4 295	996
Investissements autres actifs	5 091	(37 133)	374
Moins subventions diverses	(147)	(9 214)	(10 777)
Investissements nets agricoles	27 420	69 901	47 713

En 2016, les investissements en bâtiments, machineries et équipements des entreprises naisseurs ont connu une baisse significative par rapport à l'année 2014. La baisse la plus marquée est au niveau des bâtiments où l'investissement moyen de 2016 ne représente qu'environ 12 % de celui de 2014.

Tableau 17 : Coût entretien et investissements bâtiments versus l'actif, entreprises vente au sevrage, 2016 et 2014

	Vente au sevrage		
	2016	2014	2012
Valeur totale des bâtiments	575 128 \$	664 631 \$	663 089 \$
Charges annuelles pour l'entretien des bâtiments	21 513 \$	27 614 \$	18 640 \$
Investissements bâtiments /Valeur actif bâtiments	1,0 %	7,3 %	6,7 %
Ratio entretien/Valeur actif bâtiments	3,7%	4,1 %	2,9 %

Le ratio des investissements sur les actifs totaux en bâtiments s'est détérioré chez les naisseurs entre 2012 et 2016. Par ailleurs, le ratio d'entretien sur la valeur des actifs en bâtiments a légèrement diminué chez les naisseurs entre 2014 et 2016.

2.3.2 Situation financière des finisseurs

Tableau 18 : Bilan à la valeur marchande, **toutes activités des entreprises**, 2016, 2014 et 2012, Finisseurs

	Finisseurs					
	2016		2014		2012	
	15 fermes		20 fermes		14 fermes	
	\$	%	\$	%	\$	%
Actifs						
Encaisse	31 870		14 308		(2 819)	
Comptes à recevoir	131 143		108 966		93 916	
Inventaires porcs et porcelets (et autres)	253 093		257 665		265 643	
Autres inventaires (céréales et aliments)	28 762		38 597		37 298	
Sous-Total actifs court terme	444 868	32	419 536	25	394 038	29
Actif animaux reproducteurs	16 849		0		0	
Actif machinerie, bâtiments, terre et autres	907 601	68	1 244 088	75	963 944	71
ACTIF TOTAL	1 369 318		1 663 624		1 357 982	
Marge de crédit plus paiements anticipés	142 429		126 182		127 701	
Compte fournisseurs	94 663		149 833		196 845	
Exigibles sur emprunts	55 465		49 858		49 816	
Sous-Total Dette court terme	292 557		325 873		374 362	
Dettes moyen et long termes	461 109		516 414		553 490	
Dettes totales	753 666	55	842 287	51	927 852	68
Avoir net des propriétaires	615 652	45	821 337	49	430 130	32
Court terme						
Fonds de roulement ³	152 311 \$		93 663 \$		19 676 \$	
Ratio fonds de roulement ⁴	1,52		1,29		1,05	

La valeur moyenne des entreprises de type finisseurs s'élevait à près de 1,4M\$ à la fin de 2016. L'avoir net des propriétaires représentait 45 % de cette valeur, une diminution par rapport à 2014.

³ Fonds de roulement = Actif court terme - passif court terme

⁴ Le ratio de fonds de roulement = actif court terme/passif court terme

Tableau 19 : Produits, charges et bénéfices d'exploitation, 2016, 2014 et 2012, toutes activités des entreprises, Finisseurs

PRODUITS	Finisseurs		
	2016	2014	2012
	15 fermes	20 fermes	14 fermes
	\$	\$	\$
Ventes d'animaux	1 174 300	1 315 240	1 085 242
Autres revenus directs production porcine	2 149	4 300	6 140
ASRA production porcine	66 333	0	176 465
Ventes de récoltes	9 709	12 700	14 474
Compensation ASRA/ASREC cultures	648	315	94
Agri-Qc, et Agri-investissement	4 952	5 794	15 736
Agri-stabilité	21 319	1 989	0
Revenus location et forfait	13 223	7 833	38 814
Ristournes et revenus divers	11 771	36 263	10 367
Revenus autres productions animales	106 784	3 241	0
Revenus autres activités	23 388	1 384	1 003
Var. inventaire animaux abattage	(34 331)	60 319	46 936
Var. inventaire animaux reproducteurs	347	0	0
Var. inventaire céréales, fourr., autres	1 155	(981)	3 958
PRODUITS TOTAUX	1 401 748	1 448 397	1 399 229
CHARGES D'EXPLOITATION			
Achat reproducteurs	0	0	0
Achat porcelets	374 123	468 321	369 103
Moulée et autres concentrés	591 808	551 717	621 444
Médicaments et vétérinaire	9 283	7 748	12 744
Insémination	2 010	0	0
Frais de mise en marché	10 487	7 935	8 492
Transport d'animaux	21 907	23 713	18 507
Cotisation ASRA production porcine	19 875	13 448	60 091
Disposition animaux morts	724	626	527
Autres frais directs production porcine	18 758	3 064	13 023
Achat de récoltes et paille	0	0	0
Fertilisants, semences, pesticides, etc.	10 386	14 669	8 221
Cotisation ass. récolte, ASRA cultures	252	468	971
Travaux à forfait	12 118	12 234	37 718
Dépenses autres productions animales	60 720	1 203	0
Dépenses autres activités	13 634	2 967	55
Intérêts sur court terme	4 213	4 021	4 950
Charges variables	1 150 298	1 112 134	1 155 846
Entretien, carburant et loc. machinerie	19 546	27 804	25 920
Entretien terre et bâtiments	18 596	22 700	15 245
Location terre et bâtiments	11 100	10 701	357
Salaires, avantages sociaux & CSST	32 168	20 350	25 631
Énergie (propane et électricité)	15 099	18 260	15 545
Téléphone, admin, cot. et hon. divers	13 030	14 422	14 288
Taxes foncières	3 394	3 922	3 315
Assurances	13 090	14 644	12 871
Charges fixes	126 023	132 803	113 172
Intérêts sur emprunts MLT	14 536	15 456	20 562
Amort., mach., bât., autres, au coût acquis.	28 299	28 439	36 125
CHARGES TOTALES	1 319 156	1 288 833	1 325 705
BÉNÉFICE D'EXPLOITATION	82 591	159 564	73 523
Moins retruits personnels et impôts	- 15 868	- 22 642	-24 707
= BÉNÉFICE NET	66 723	136 922	48 816

Agri-investissement 2016 estimés

*Prendre note qu'il ne s'agit pas exactement des mêmes entreprises entre 2014 et 2016.

Tableau 20 : État de la capacité de remboursement et du solde résiduel, 2016, 2014 et 2012, **toutes activités des entreprises**, Finisseurs

	Finisseurs					
	2016		2014		2012	
	15 fermes*		20 fermes*		14 fermes	
	\$	%	\$	%	\$	%
Produits bruts totaux	1 401 748	100	1 448 397	100	1 399 229	100
- Charges avant salaires, intérêts et amortissement	1 244 147	89	1 224 580	85	1 243 375	89
Marge brute	157 600	11	223 817	15	155 853	11
-Salaires, retraits et impôts	48 036	3	42 992	3	50 338	4
= CDR maximum	109 564	8	180 825	12	105 515	8
- Remboursement capital sur emprunts	56 838	4	50 357	3	40 488	3
- Paiements intérêts long terme	14 536	1	15 456	1	20 562	1
= Solde résiduel	38 190	3	115 013	8	44 465	3
% d'entreprises avec solde résiduel négatif	47 %		9 %		36 %	
Nombre d'entreprises ayant obtenu un congé de remboursement de capital (partiel au total)	1/17		1/22		5/14	

*Deux entreprises ont été regroupées dans une même ferme puisqu'elles appartiennent aux mêmes propriétaires.

Les finisseurs ont enregistré en 2016 un solde résiduel inférieur à celui obtenu lors des années 2014 et 2012. À noter que presque toutes les entreprises finisseurs ont effectué la totalité des remboursements en capital dû sur les emprunts en 2016.

Tableau 21 : Quelques caractéristiques des Finisseurs

	Finisseurs		
	2016	2014	2012
Nombre de porcs produits	5 991 porcs	5 386 porcs	5 855 porcs
Ressources humaines	0,85 propriétaire 0,81 employé	0,75 propriétaire 0,73 employé	0,78 propriétaire 0,73 employé
Rémunération des ressources humaines	36 038 \$/personne 9,98 \$/porc produit	28 854 \$/personne 10,01 \$/porc produit	33 336 \$/personne 8,60 \$/porc produit
Superficie en céréales	20,0 ha	27,0 ha	18,0 ha
Superficie en fourrages	0 ha	5.0 ha	3.0 ha

Tableau 22 : Détails des investissements réalisés par les finisseurs, 2016, 2014 et 2012

	Finisseurs		
	2016	2014	2012
Catégorie	\$	\$	\$
Investissements machinerie et équipements	21 448	14 141	6 666
Investissements bâtiments	3 333	30 294	2 368
Investissements fond de terre	1 296	3 197	3 536
Investissements autres actifs	(2 287)	5 748	7 894
Moins subventions diverses	0	(5 808)	(3 582)
Investissements nets agricoles	23 790	47 572	16 882

Tableau 23 : Coût entretien et investissements bâtiments versus l'actif, Finisseurs, 2016, 2014 et 2012

	Finisseurs		
	2016	2014	2012
Valeur totale des bâtiments	355 017 \$	462 355 \$	419 070 \$
Charges annuelles entretien bâtiments	15 972 \$	20 871 \$	14 036 \$
Investissements bâtiments/Valeur actif bâtiments	0,9 %	6,5 %	0,5 %
Ratio entretien/Valeur actif bâtiments	4,8 %	4,5 %	3,3 %

Le ratio des investissements sur les actifs totaux en bâtiments s'est détérioré chez les finisseurs entre 2014 et 2016. Par contre, le niveau de 2016 est légèrement supérieur à celui de 2012. Par ailleurs, le ratio d'entretien sur la valeur des actifs en bâtiments a légèrement progressé chez les finisseurs entre 2012 et 2016.

2.4 Atelier vente au sevrage

Cette section livre les résultats pour 18 entreprises dont la vente de porcelets se fait au sevrage.

Tableau 24 : Profil technique groupe vente au sevrage, 2016, 2014, 2012 et 2011

		2016	2014	2012	2011
		Moyenne vente au sevrage			
STRUCTURE		18 fermes	19 fermes	15 fermes	17 fermes
Nombre moyen de truies	Têtes	805	761	765	750
Porcelets produits	Têtes	20 012	18 973	18 296	18 173
MORTALITÉ					
Mortalité truies	%	7,3	7,5	8,2	7,9
BILAN					
Dettes court terme répartie/truie	\$	198	161	311	451
Dettes moyen et long terme répartie/truie	\$	793	902	897	1 085
Actif bâtiments et équipements naisseurs (valeur marchande)/truie	\$	767	911	898	972
TROUPEAU					
Porcelets produits par truie en inventaire	Têtes	24,87	24,94	23,92	24,22
Taux de remplacement	%	44	42	42	40
Taux de réforme	%	34	33	32	30
% insémination artificielle	%	100	100	99	100
Poids moyen des porcelets vendus	kg	6,3	6,4	6,3	6,4
ALIMENTATION					
Quantité moulée truie/truie	kg	1 208	1 202	1 187	1 197
Coût des aliments truie/truie en inventaire	\$	414,81	422,11	451,84	412,72
Coût des aliments porcelets/truie en inventaire	\$	5,89	3,34	4,18	7,67
Coût des aliments truie/porcelet produit	\$	16,69	16,93	18,89	17,03
Coût des aliments porcelets/porcelet produit	\$	0,24	0,13	0,17	0,32
Prix par tonne de moulée truie consommée	\$/tm	339,49	351,25	380,70	344,84
SOLDE RÉSIDUEL (partie Naisseur seulement)					
Produit brut (incluant inventaire et ASRA)	(\$/truie)	1 165	1 445	1 390	1 281
Charges (sauf int., salaires et amort.)	(\$/truie)	895	899	981	962
Marge brute	(\$/truie)	270	546	409	319
- salaires totaux et retraits personnels	(\$/truie)	198	215	178	157
- remboursement de capital	(\$/truie)	83	106	67	50
- paiements intérêts	(\$/truie)	20	26	31	34
Solde résiduel	(\$/truie)	(32)	199	133	79
COMMERCIALISATION					
Prix moyen des porcelets vendus	(\$)	39,43	52,51	39,13	39,44
Prix d'achat des truies*	(\$)	289	324	292	300
MODE DE CONDUITE					
En bande à la semaine		5 fermes			
En bande aux deux semaines		1 ferme			
En bande aux quatre semaines		12 fermes			

*PRIX À TITRE INDICATIF, CAR LE POIDS D'ACHAT VARIE

En comparant 2016 à 2012, on constate que les naisseurs enregistrent le même prix de vente de porcelets, un coût de production inférieur (tableau 26), mais arrivent à un solde résiduel inférieur. Une fois ajusté pour les variations de salaire, de paiements de capital et d'intérêts, il subsiste toujours un écart significatif.

Tableau 25 : Coût de production groupe vente au sevrage, par truie, 2016, 2014, 2012 et 2011

	2016	2014	2012	2011
	Moyenne			
	Vente au sevrage			
	18 fermes	19 fermes	15 fermes	17 fermes
	(\$/truie)			
Nombre moyen de truies	805	761	765	750
CHARGES				
Alimentation	420,83	425,56	456,00	420,28
Achat et transfert (porcelets, truies, verrats)	128,34	137,46	123,68	122,58
Médicaments et vétérinaire	45,47	41,42	40,67	48,69
Insémination	51,06	46,48	43,39	42,05
Litière achetée et produite	0,40	0,79	0,79	0,77
Cotisation ASRA	31,23	21,86	118,77	121,15
Frais de mise en marché	3,15	3,23	3,40	3,83
Transport des animaux	9,13	8,43	11,28	12,08
Disposition des animaux morts	1,48	1,04	1,03	0,55
Autres charges directes	7,40	7,69	6,97	8,36
Intérêts court terme	4,38	3,15	6,20	11,42
TOTAL CHARGES VARIABLES	702,88	697,12	812,18	791,75
Entretien, carburant et loc. machinerie	42,13	40,29	35,90	35,88
Entretien terre et bâtiments	30,78	33,29	16,22	15,85
Location terre et bâtiments	0,34	6,26	6,43	6,17
Coût de gestion lisier à forfait	11,99	12,26	16,28	16,74
Salaires payés	119,83	120,47	110,45	113,90
Énergie (propane, électricité)	44,90	42,73	36,63	37,68
Frais généraux (et environnementaux)	62,33	66,89	57,07	57,00
Amortissements	55,33	61,61	64,03	75,74
Intérêts moyen et long terme	20,04	25,74	31,30	33,84
TOTAL CHARGES FIXES	387,67	409,54	374,30	392,81
Retraits personnels, impôts	78,59	94,99	67,42	42,96
Rémunération avoir propre	1,31	1,40	1,86	1,33
TOTAL DES CHARGES	1 170,46	1203,05	1 255,76	1 228,85
À soustraire				
Vente animaux de réforme et variation d'inventaire	(69,40)	(110,21)	(67,82)	(68,35)
Autres revenus divers	(9,11)	(10,70)	(18,58)	(20,27)
COÛT DE PRODUCTION	1 091,95	1 082,14	1 169,36	1 140,23

Tableau 26 : Coût de production par porcelet produit, Vente au sevrage, 2016, 2014, 2012 et 2011

	2016	2014	2012	2011
	Moyenne			
	Vente au sevrage			
	18 fermes	19 fermes	15 fermes	17 fermes
	(\$/porcelet)			
Nombre porcelets produits	20 012	18 973	18 296	18 173
CHARGES				
Alimentation	16,92	17,07	19,07	17,35
Achat et transfert (porcelets, truies, verrats)	5,16	5,51	5,17	5,06
Médicaments et vétérinaire	1,83	1,66	1,70	2,01
Insémination	2,05	1,86	1,81	1,74
Litière achetée et produite	0,02	0,03	0,03	0,03
Cotisation ASRA	1,26	0,88	4,97	5,00
Frais de mise en marché	0,13	0,13	0,14	0,16
Transport des animaux	0,37	0,34	0,47	0,50
Disposition des animaux morts	0,06	0,04	0,04	0,02
Autres charges directes	0,30	0,31	0,29	0,34
Intérêts court terme	0,18	0,13	0,26	0,47
TOTAL CHARGES VARIABLES	28,27	27,95	33,96	32,68
Entretien, carburant et loc. machinerie	1,69	1,62	1,50	1,48
Entretien terre et bâtiments	1,24	1,34	0,68	0,66
Location terre et bâtiments	0,01	0,25	0,27	0,25
Coût de gestion lisier à forfait	0,48	0,49	0,68	0,69
Salaires payés	4,82	4,83	4,62	4,70
Énergie (propane, électricité)	1,81	1,71	1,53	1,56
Frais généraux (et environnementaux)	2,51	2,68	2,38	2,36
Amortissements	2,22	2,47	2,68	3,13
Intérêts moyen et long terme	0,81	1,03	1,31	1,40
TOTAL CHARGES FIXES	15,59	16,42	15,65	16,22
Retraits personnels, impôts	3,16	3,81	2,82	1,77
Rémunération avoir propre	0,05	0,06	0,08	0,06
TOTAL DES CHARGES	47,07	48,24	52,51	50,73
À soustraire				
Vente animaux de réforme et variation d'inventaire	(2,79)	(4,42)	(2,83)	(2,83)
Autres revenus divers	(0,37)	(0,43)	(0,8)	(0,84)
COÛT DE PRODUCTION	43,91	43,39	48,90	47,06

Tableau 27 : Informations sur le temps de travail par catégorie de travailleurs chez les naisseurs en vente au sevrage, 2016

	20 012 porcelets produits			
	Propriétaires ⁵	Famille ⁶	Employés ⁷	Total
<i>Travail direct</i>	heures			
- Atelier naisseur	1 869	306	3 881	6 056
- Atelier céréales	0	0	0	0
Sous-total	1 869	306	3 881	6 056
<i>Travail indirect</i>				
- Entretien et réparation, machinerie, équip.	0	0	0	0
- Entretien et réparation, bâtiment	224	6	128	357
- Entretien cour et clôture	97	4	0	102
- Entretien fonds de terre	0	0	0	0
- Administration et gestion	468	128	11	607
- Lisier	0	0	0	0
Sous-total	789	138	139	1 066
Total (heures/entreprise)	2 658	444	4 020	7 122
Total (minutes/porcelet produit)	8,0	1,3	12,1	21,4
Total (heures/truie en inventaire)	3,3	0,5	5,0	8,8
Nombre de personnes	1,26	0,22	2,01	3,49

Selon le tableau 27, les exploitants ont consacré, en moyenne, 2 658 heures à des tâches reliées à la production de porcelets, les membres de la famille, 444 heures, et les employés, 4 020 heures. Au total, il a fallu 21,4 minutes pour produire un porcelet dans l'atelier naisseur. Le temps consacré à la disposition du lisier est inclus dans le travail direct dans l'atelier naisseur. Lorsque l'entreprise produit et utilise des céréales à la ferme, le temps lisier est indiqué en travail indirect. C'est la même chose pour le temps d'entretien de la machinerie et du fonds de terre.

Tableau 28 : Informations sur le temps de travail par catégorie de travailleurs chez les naisseurs en vente au sevrage : Récapitulatif, 2012-2016

	2016	2014	2012	Écart 2016-2012 %
Nombre de propriétaires	1,26	1,24	1,38	
Travail des propriétaires (heures)	2 658	2 717	2 897	(8,2 %)
Autre travail familial	444	350	593	
Total du travail familial (heures)	3 102	3 067	3 490	(11,1 %)
Travail employé (heures)	4 020	3 786	3 757	+ 7,0 %
Travail employé, par porcelet (minutes/porcelet)	12,1	12,0	12,3	
Total des heures par année	7 122	6 853	7 247	(1,7 %)
Total des minutes par porcelet	21,4	21,7	23,8	
Total des heures par truie en inventaire	8,8	9,0	9,5	(7,3 %)
Nb truies en inventaire	805	761	765	+ 5,2 %

⁵ Les personnes qui détiennent en totalité ou en partie une entreprise.

⁶ Les personnes ayant coché la case « famille », excluant les propriétaires.

⁷ Qui ne fait pas partie de la famille et qui n'est pas propriétaire.

2.5 Atelier engraissement

Cette section présente les résultats des entreprises qui sont des finisseurs spécialisés. On comptait 17 entreprises dans ce groupe en 2016.

Tableau 29 : Profil technico-économique des entreprises avec atelier d'engraissement uniquement, 2016, 2014, 2012 et 2011

		2016	2014	2012	2011
		Finisseurs uniquement			
STRUCTURE		17 fermes	22 fermes	14 fermes	16 fermes
Nombre de porcs produits	Têtes	5 991	5 386	5 855	5 575
Inventaire moyen	Têtes	2 155	2 013	1 979	1 871
Nombre de porcs vendus	Têtes	6 123	5 232	5 721	5 735
BILAN					
Dettes court terme fin/porc inventaire	\$	86,58	120,83	141,55	115,00
Dettes moyen long terme fin/porc inventaire	\$	155,84	169,86	207,14	214,70
Actifs bâtiments, équipements porc (valeur marchande)/porc inventaire	\$	182,89	236,71	233,18	259,88
ÉLEVAGE					
Nombre d'élevages/année (rotation d'inventaire)		2,8	2,7	3,0	3,0
Indice carcasse		111,2	111,2	111,0	110,8
Poids moyen carcasse	kg	104,9	105,1	102,2	99,5
Taux de mortalité	%	4,3	5,1	4,5	4,6
Nombre de porcelets achetés	têtes	5 739	5 363	4 756	4 602
Nombre de porcelets transférés	têtes	369	623	1 556	1 377
Poids porcelets achetés	kg	26,52	27,08	27,71	28,16
Poids porcelets transférés	kg	30,00	25,00	22,61	25,88
Poids moyen (achetés et transférés)	kg	26,73	26,86	26,45	27,63
ALIMENTATION					
Quantité moulée/porc produit	kg	296	306	275	272
Indice de consommation gain vif	kg	2,84	2,92	2,71	2,81
Gain moyen quotidien (GMQ) (7 fermes seulement)	g	904	-	-	-
Coût d'alimentation par porc	\$	89,18	104,69	99,89	91,98
Coût d'alimentation par 100 kg	\$	85,04	99,61	94,33	78,03
Prix par tonne de moulée consommée	\$/tm	301,31	342,45	363,23	338,28
CAPACITÉ DE REMBOURSEMENT					
Produit brut (partie finisseur seulement)	\$/porc	199,97	256,39	218,46	214,25
Charges (sauf int., salaires et amort.)	\$/porc	183,51	222,80	198,93	195,24
Marge brute	\$/porc	16,46	33,59	19,53	19,01
- salaires totaux et retraits personnels	\$/porc	7,03	7,12	6,92	7,03
- remboursement de capital	\$/porc	5,80	5,66	4,69	4,96
- paiements intérêts	\$/porc	1,42	1,81	2,32	2,72
Solde résiduel	\$/porc	2,21	19,00	5,60	4,30
COMMERCIALISATION					
Prix de base/porc vendu	\$	187,19	248,13	178,98	185,04
Prix de vente/porc vendu (incluant prime)	\$	188,72	251,12	178,98	185,85
Prix de vente/kg carcasse	\$	1,78	2,36	1,75	1,86
Prix avec prime et ristourne/kg carcasse	\$	1,80	2,39	1,77	1,87
Prix des porcelets achetés	\$	65,52	81,14	64,65	68,81
Prix des porcelets transférés	\$	67,33	72,65	58,08	60,13
Prix moyen des porcelets (achat et transfert)	\$	65,63	80,26	63,03	66,81
Coût du transport (si 100 % à forfait)	\$/porc vendu	3,21	4,52	2,77	3,05
MODE DE CONDUITE					
Tout plein /tout vide (par bâtiment)		13 fermes			
En rotation - Entrées à la semaine ou aux deux semaines		2 fermes			
En rotation - Entrées aux trois ou quatre semaines		2 fermes			

Tableau 30 : Coût de production par 100 kg, 2016, 2014, 2012 et 2011

	2016	2014	2012	2011
	Finisseurs uniquement			
	17 fermes	22 fermes	14 fermes	16 fermes
	(\$/100 kg)			
Nombre de kg produits	628 315	566 041	598 594	554 891
CHARGES				
Alimentation	85,04	99,61	97,70	92,41
Achat et transfert (porcelets, truies, verrats)	63,80	84,88	66,46	71,98
Médicaments et vétérinaire	0,79	0,95	1,25	1,06
Cotisation ASRA	3,08	2,37	9,19	9,60
Frais de mise en marché	1,64	1,40	1,42	1,59
Transport des animaux	3,52	4,00	3,09	3,43
Disposition des animaux morts	0,11	0,10	0,09	0,06
Autres charges directes	2,65	0,49	1,33	0,34
Intérêts court terme	0,61	0,61	0,69	0,62
TOTAL CHARGES VARIABLES	161,25	194,41	181,22	181,09
Entretien, carburant et loc. machinerie	2,17	3,27	3,14	3,29
Entretien terre et bâtiments	2,59	3,30	1,75	1,78
Location terre et bâtiments	1,47	2,07	0,00	0,02
Coût de gestion lisier à forfait	1,57	1,34	2,03	2,34
Salaires payés	4,35	3,15	3,62	3,31
Énergie (propane, électricité)	2,14	3,10	2,30	3,07
Frais généraux et environnementaux	3,80	4,50	4,14	4,56
Amortissements	3,25	3,92	4,77	5,49
Intérêts moyen et long terme	1,35	1,72	2,27	2,74
TOTAL CHARGES FIXES	22,69	26,37	24,01	26,60
Retraits personnels, impôts	2,35	3,62	3,14	3,75
Rémunération avoir propre	0,08	0,06	0,09	0,16
TOTAL DES CHARGES	186,37	224,46	208,46	211,61
À soustraire				
Variation inventaire animaux	5,66	(8,98)	(9,19)	(0,88)
Vente de lisier et revenus divers	(1,41)	(1,85)	(2,33)	(2,08)
COÛT DE PRODUCTION	190,62	213,63	196,94	208,65

Tableau 31 : Coût de production par porc, 2016, 2014, 2012 et 2011

	2016	2014	2012	2011
	Finisseurs uniquement			
	17 fermes	22 fermes	14 fermes	16 fermes
	(\$/porc)			
Nombre de porcs produits	5 991	5 386	5 855	5 575
CHARGES				
Alimentation	89,18	104,69	99,89	91,98
Achat et transfert (porcelets, truies, verrats)	66,91	89,21	67,95	71,65
Médicaments et vétérinaire	0,83	1,00	1,28	1,06
Cotisation ASRA	3,23	2,50	9,40	9,56
Frais de mise en marché	1,72	1,47	1,45	1,58
Transport des animaux	3,69	4,20	3,16	3,41
Disposition des animaux morts	0,12	0,11	0,09	0,06
Autres charges directes	2,78	0,51	1,36	0,34
Intérêts court terme	0,64	0,64	0,70	0,62
TOTAL CHARGES VARIABLES	169,10	204,33	185,29	180,25
Entretien, carburant et loc. machinerie	2,26	3,44	3,21	3,28
Entretien terre et bâtiments	2,72	3,47	1,78	1,77
Location terre et bâtiments	1,54	2,17	0,00	0,02
Coût de gestion lisier à forfait	1,65	1,41	2,08	2,33
Salaires payés	4,56	3,31	3,71	3,30
Énergie (propane, électricité)	2,24	3,26	2,35	3,05
Frais généraux et environnementaux	3,99	4,72	4,23	4,54
Amortissements	3,40	4,12	4,88	5,47
Intérêts moyen et long terme	1,42	1,81	2,32	2,72
TOTAL CHARGES FIXES	23,79	27,71	24,55	26,48
Retraits personnels, impôts	2,47	3,81	3,21	3,73
Rémunération avoir propre	0,08	0,07	0,09	0,16
TOTAL DES CHARGES	195,45	235,92	213,14	210,62
À soustraire				
Variation inventaire animaux	5,94	(9,43)	(9,39)	(0,88)
Vente de lisier et revenus divers	(1,48)	(1,95)	(2,37)	(2,07)
COÛT DE PRODUCTION	199,91	224,54	201,38	207,67

Tableau 32 : Informations sur le temps de travail par catégorie de travailleurs chez les finisseurs, 2016

	5 991 porcs produits			
	Propriétaires	Famille	Employés	Total
<i>Travail direct</i>	heures			
- Atelier finisseur	902	3	1 052	1 957
- Atelier céréales	20	3	0	23
Sous-total	922	6	1 052	1 979
<i>Travail indirect</i>				
- Entretien et réparation, machinerie, et équipement	6	1	0	7
- Entretien et réparation, bâtiment	49	6	6	62
- Entretien cour et clôture	15	0	0	15
- Entretien fonds de terre	6	1	0	7
- Administration et gestion	174	17	46	237
- Lisier	14	1	0	15
Sous-total	264	26	52	343
Total (heures/entreprise)	1 186	32	1 104	2 322
Total (minutes/porc produit)	11,9	0,3	11,1	23,2
Total (heures/porc en inventaire)				1,08
Nombre de personnes	0,65	0,02	0,55	1,22

Selon le tableau 32, les exploitants ont consacré en moyenne 1 186 heures à des tâches reliées à la production de porcs, les membres de la famille 32 heures et les employés 1 104 heures. Au total, il a fallu 23,2 minutes pour produire un porc dans l'atelier finisseur.

Tableau 33 : Informations sur le temps de travail par catégorie de travailleurs chez les finisseurs : Récapitulatif, 2012-2016

	2016	2014	2012	Écart 2016-2012 %
Nombre de propriétaires	0,65	0,78	0,72	
Travail des propriétaires (heures)	1 186	1 477	1 475	(19,5 %)
Autre travail familial	32	130	320	
Total du travail familial (heures)	1 218	1 607	1 795	(32,1 %)
Travail employé (heures)	1 104	782	861	+ 28,2 %
Travail employé, par porc (minutes/porc produit)	11.1	8.7	8.8	
Total des heures par année	2 322	2 388	2 676	(13,2 %)
Total des minutes par porc produit	23,2	26,6	27,4	
Total des heures par porc en inventaire	1,08	1,19	1,35	(20,0 %)
Nombre de porcs en inventaire	2 155	2 013	1 979	+ 8,9 %

2.6 Ateliers naisseurs-finisseurs 2016

Les données des entreprises naisseurs-finisseurs n'ont pas été recueillies pour l'année 2016. Nous avons procédé par indexation des données 2015 vers 2016 à l'aide du modèle naissance-abattage de la Financière agricole du Québec.

Tableau 34 : Coût de production Naissance-abattage pour les entreprises de type naisseur-finisser, 2016 indexé de 2015

Éléments	Entreprise naisseur-finisser			
	Poids moyen (kg)		103,8	
		263	5484	5692,28
Charges variables	\$	\$/truite inv.	\$/porc produit	\$/100 kg carcasse
Moulée et autres concentrés	679 668	2 582,72	123,94	119,40
Céréales de la ferme au coût/tm consommée	28 012	106,45	5,11	4,92
Sous-total alimentation	707 680	2 689,17	129,05	124,32
Achat reproducteurs et porcelets	22 356	84,95	4,08	3,93
Médicament et vétérinaire	29 828	113,34	5,44	5,24
Insémination	14 734	55,99	2,69	2,59
Frais mise en marché	9 853	37,44	1,80	1,73
Transport d'animaux	20 194	76,74	3,68	3,55
Cotisation ASRA production porcine	24 081	91,51	4,39	4,23
Disposition animaux morts	1 174	4,46	0,21	0,21
Autres frais directs porcs	8 017	30,46	1,46	1,41
Intérêts sur court terme	2 183	8,29	0,40	0,38
Total charges variables	840 100	3 192,35	153,19	147,59
Charges fixes				
Entretien, carburant et loc. machinerie	29 510	112,14	5,38	5,18
Entretien terre et bâtiments	23 981	91,13	4,37	4,21
Location terre et bâtiments	6 052	23,00	1,10	1,06
Travaux à forfait lisier	6 778	25,76	1,24	1,19
Salaires, avantages sociaux & CSST	53 452	203,12	9,75	9,39
Énergie (propane et électricité)	32 024	121,69	5,84	5,63
Téléphone, admin, cot et hon, divers, auto	17 055	64,81	3,11	3,00
Taxes foncières	3 891	14,79	0,71	0,68
Assurances	21 254	80,77	3,88	3,73
Intérêts sur emprunts MLT	10 161	38,61	1,85	1,79
Amort., mach., bât., autres, au coût acquis.	38 508	146,33	7,02	6,76
Total des charges fixes	242 667	922,13	44,25	42,63
Retraits personnels, impôts et prélèv.	63 549	241,48	11,59	11,16
Rémunération std avoir net propriétaires	1 080	4,10	0,20	0,19
CHARGES TOTALES	1 147 396	4 360,07	209,23	201,57
- Variation inventaire animaux reproducteurs	(1 400)	(5,32)	(0,26)	(0,25)
- Variation inventaire animaux abattage	7 167	27,23	1,31	1,26
- Vente réforme	(15 713)	(59,71)	(2,87)	(2,76)
- Vente de porcelets	(29 516)	(112,16)	(5,38)	(5,19)
- Autres revenus directs et divers	(12 833)	(48,76)	(2,34)	(2,25)
= Sous total à déduire	(52 294)	(198,72)	(9,54)	(9,19)
Total coût de production	1 095 102	4 161,35	199,69	192,38

Source : Les Éleveurs de porcs du Québec, La Financière agricole du Québec

Tableau 35 : Coût de production Naissance-abattage pour les entreprises de type naisseur-finisseur, 2015

Éléments	Entreprise naisseur-finisseur			
	Poids moyen (kg)		103,8	
		263	5 484	5 692,28
Charges variables	\$	\$/truite inv.	\$/porc produit	\$/100 kg carcasse
Moulée et autres concentrés	716 119	2 721,23	130,58	125,81
Céréales de la ferme au coût/tm consommée	28 450	108,11	5,19	5,00
Sous-total alimentation	744 568	2 829,34	135,77	130,81
Achat reproducteurs et porcelets	22 289	84,70	4,06	3,92
Médicament et vétérinaire	28 872	109,71	5,26	5,07
Insémination	14 262	54,20	2,60	2,51
Frais mise en marché	9 956	37,83	1,82	1,75
Transport d'animaux	20 404	77,53	3,72	3,58
Cotisation ASRA production porcine	12 854	48,84	2,34	2,26
Disposition animaux morts	1 100	4,18	0,20	0,19
Autres frais directs porcs	7 844	29,81	1,43	1,38
Intérêts sur court terme	2 618	9,95	0,48	0,46
Total charges variables	864 768	3 286,09	157,69	151,92
Charges fixes				
Entretien, carburant et loc. machinerie	29 691	112,82	5,41	5,22
Entretien terre et bâtiments	23 440	89,07	4,27	4,12
Location terre et bâtiments	5 907	22,45	1,08	1,04
Travaux à forfait lisier	6 722	25,54	1,23	1,18
Salaires, avantages sociaux & CSST	52 450	199,31	9,56	9,21
Énergie (propane et électricité)	31 368	119,20	5,72	5,51
Téléphone, admin, cot et hon, divers, auto	17 018	64,67	3,10	2,99
Taxes foncières	3 736	14,20	0,68	0,66
Assurances	20 994	79,78	3,83	3,69
Intérêts sur emprunts MLT	10 231	38,88	1,87	1,80
Amort., mach., bât., autres, au coût acquis.	38 508	146,33	7,02	6,76
Total des charges fixes	240 065	912,24	43,78	42,17
Retraits personnels, impôts et prélèv.	62 776	238,55	11,45	11,03
Rémunération std avoir net propriétaires	1 080	4,10	0,20	0,19
CHARGES TOTALES	1 168 689	4 440,98	213,11	205,31
- Variation inventaire animaux reproducteurs	(1 001)	(3,80)	(0,18)	(0,18)
- Variation inventaire animaux abattage	7 891	29,99	1,44	1,39
- Vente réforme	(15 571)	(59,17)	(2,84)	(2,74)
- Vente de porcelets	(30 429)	(115,63)	(5,55)	(5,35)
- Autres revenus directs et divers	(12 647)	(48,06)	(2,31)	(2,22)
= Sous total à déduire	(51 757)	(196,68)	(9,44)	(9,09)
Total coût de production	1 116 932	4 244,31	203,67	196,22

Tableau 36 : Profil technique des naisseurs-finisieurs, 2015, 2013 et 2012

		2015	2013	2012	Écart 2015-2013
STRUCTURE		60 fermes	63 fermes	63 fermes	%
Nombre moyen de truies	Têtes	263	289	294	- 9 %
Porcelets produits	Têtes	6 336	6 614	6 683	- 4 %
Inventaire moyen de porcs	Têtes	1 851	1 964	1 959	- 6 %
Porcs produits	Têtes	5 484	5 822	5 867	- 6 %
Nombre élevages par année (rotation de l'inventaire)		3,0	3,0	3,0	
MORTALITÉ					
Mortalité truies	%	6,5	7,4	8,2	
Mortalité porcelets	%	3,2	4,5	2,9	
Mortalité porcs	%	4,9	5,0	5,4	
BILAN					
Dette court terme totale/truie	\$	1 213	1 414	1 535	- 14 %
Dette moyen et long terme totale/truie	\$	2 384	2 770	2 449	- 14 %
Actif court terme total/truie	\$	2 250	1 813	1 821	+ 24 %
Actifs moyen-long terme totaux/truie	\$	5 656	5 166	5 009	+ 9 %
TROUPEAU					
Porcelets produits/truie en inventaire par an	Têtes	24,1	22,9	22,7	+ 5 %
Porcelets sevrés/truie en inventaire/an	Têtes	24,6	23,8	23,0	+ 3 %
Taux de remplacement	%	44	42	42	
Taux de réforme des truies	%	36	35	33	
Autorenouvellement par truies commerciales	%	2,5	11,6	14,2	
KgPPi (nombre porcs produits x pds carcasse x indice/nb truies inventaire)	> 2400	2 579	2 442	2 392	+6 %
100 Kg carcasse produits par truie en inventaire	kg	21,6	20,6	20,2	
Truies par équivalent temps plein total *	Têtes	88	94	95	
Porcs produits par équivalent temps plein total	Têtes	1 826	1 904	1 901	
Indice de classement		111,4	111,7	111,5	
Poids des porcelets au transfert	kg	27,7	28,1	28,3	
ALIMENTATION					
Quantité moulée truie/truie	kg	1 247	1 196	1 206	
Quantité moulée porcelets/porcelet produit	kg	34,5	36,4	37,4	
Quantité moulée porc/porc produit	kg	297,3	280,9	280,4	
Kg aliments totaux naissance-abattage/porc	kg	397,5	381,7	383,8	+ 4 %
Coût des aliments truie/truie en inventaire	\$	416,68	430,83	446,32	
Coût des aliments porcelet/porcelet produit	\$	16,21	17,83	18,76	
Coût des aliments porc/porc produit	\$	96,86	100,17	103,53	
Coût des aliments naissance-abattage/porc	\$	135,77	141,86	147,38	- 4 %
Indice de consommation gain vif (engraissement)		2,91	2,83	2,87	
Gain moyen quotidien (GMQ)	g	859	-	-	
Prix par tonne de moulée truie consommée	\$/tm	334,11	360,32	370,02	- 7 %
Prix par tonne de moulée porcelet consommée	\$/tm	470,28	490,10	501,14	- 4 %
Prix par tonne de moulée porc consommée	\$/tm	325,75	356,58	369,18	- 8 %
COMMERCIALISATION					
Prix moyen de vente/porc vendu	\$	191,58	192,12	178,41	
Prix avec prime et ristourne/porc vendu	\$	193,18	193,76	179,72	
Prix moyen de vente/kg carcasse	\$	1,84	1,88	1,76	
Poids de vente	kg	103,8	102,1	101,1	+ 2 %
Prix d'achat des truies	\$	315	302	294	
AUTRES INFORMATIONS					
Charges d'insémination par truie (si 100 % artificielle)	\$/truie	54,33	51,74	---	
Charges de transport des porcs (si 100 % par transporteur)	\$/porc vendu	3,68	3,68	---	
Coût épandage lisier (si 100 % à forfait)	\$/porc produit	4,09	3,91		

* Un équivalent temps-plein représentait 2637 heures pour un exploitant et 2000 heures pour un employé en 2015

3. AUTRES INFORMATIONS

3.1 Informations sur le mode de propriété des terres en culture

L'inventaire des superficies a permis de déterminer le nombre d'entreprises qui possèdent des terres cultivables, ainsi que l'utilisation faite par celles-ci.

Tableau 37 : État de la possession de terre et son utilisation par type d'entreprise, 2016

	Entreprises de type naisseur		Entreprises de type finisseur	
Nombre d'entreprises	18		17	
Sans superficies cultivables possédées	3	16,6 %	2	11,8 %
Avec superficies cultivables possédées	15	83,3 %	15	88,2 %
Ne cultivent pas (terres louées à)	12	80,0 %	12	80,0 %
Cultivent	3	20,0 %	3	20,0 %
Récoltes servies aux animaux	0	0,0 %	2	66,6 %
Récoltes vendues	3	100,0 %	1	33,3 %

3.2 Coût d'épandage du lisier à forfait

Afin de connaître le coût d'épandage moyen à forfait, l'étude a uniquement retenu les entreprises qui confient tout le lisier à épandre à une entreprise à forfait.

		\$/100 kg carcasse
2016	Coût épandage de lisier si 100 % à forfait (6 finisseurs)	3,22
2015	Coût épandage de lisier si 100 % à forfait (17 naisseurs-finisieurs)	3,16
2014	Coût épandage de lisier si 100 % à forfait (9 finisseurs)	3,11
2013	Coût épandage de lisier si 100 % à forfait (20 naisseurs-finisieurs)	2,49

3.3 Bien-être animal

Résultats d'un questionnaire sur les pratiques des naisseurs en lien avec le bien-être animal.

