



Profil sectoriel de l'industrie bioalimentaire au Québec

Édition 2002

Québec 

Pour tout renseignement concernant l'ISQ, le MAPAQ ainsi que les données statistiques dont ils disposent s'adresser à :

Institut de la statistique du Québec
200, chemin Sainte-Foy
Québec (Québec)
G1R 5T4

Téléphone : (418) 691-2401

ou

Téléphone : 1 800 462-4090
(sans frais d'appel)

**Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries
et de l'Alimentation du Québec**
200, chemin Sainte-Foy
Québec (Québec)
G1R 4X6

Téléphone : (418) 380-2100

Site Web : www.stat.gouv.qc.ca

Site Web : www.agr.gouv.qc.ca

Cette publication a été produite conjointement par l'Institut de la statistique du Québec et le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation.

La distribution de cette publication est assurée par :
Distribution de Livres Univers
Distributeur des Presses de l'Université du Québec
et du CRAAQ
845, Marie-Victorin
Saint-Nicolas (Québec)
G7A 3S8

Téléphone : (418) 831-7474

ou

Téléphone : 1 800 859-7474

Télécopieur : (418) 831-4021

Dépôt légal
Bibliothèque nationale du Canada
Bibliothèque nationale du Québec
4^e trimestre 2002
ISBN 2-551-21682-6

© Gouvernement du Québec

Toute reproduction est interdite
sans l'autorisation expresse des
auteurs.

Décembre 2002

Avant-propos

L'édition 2002 du *Profil sectoriel de l'industrie bioalimentaire au Québec* est conçue pour devenir un outil de référence privilégié pour toutes les personnes intéressées par ce domaine. Cette publication présente de l'information relative aux principales composantes de l'industrie bioalimentaire et elle permet un survol rapide des performances de chacun des secteurs.

L'édition 2002 contient cinq chapitres qui illustrent l'évolution de l'industrie entre 1998 et 2001. Le premier chapitre trace le profil économique global de l'industrie bioalimentaire, traitant entre autres du compte de valeur ajoutée de la production agricole et de la transformation alimentaire au Québec, des performances économiques des secteurs primaire, secondaire et tertiaire, ainsi que du commerce international. Les trois chapitres suivants abordent respectivement les secteurs des productions animales, des productions végétales et des pêches. Enfin, le cinquième chapitre propose un survol des principales données québécoises mises en parallèle avec les résultats nord-américains. La structure des différents tableaux statistiques offre pour chaque secteur des renseignements portant sur la production, la transformation et la distribution. Ce document comporte en outre une liste des sources, un lexique des principaux termes et concepts utilisés dans cet ouvrage, ainsi qu'un index des personnes-ressources susceptibles d'aider le lecteur à approfondir les renseignements donnés relativement à chaque secteur.

Cette édition du *Profil sectoriel de l'industrie bioalimentaire au Québec* est le fruit d'une collaboration entre le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec et l'Institut de la statistique du Québec.

Cette publication a été réalisée par :

Denis Belzile, agro-économiste
Paul Provençal, économiste et coordonnateur
Institut de la statistique du Québec

Berchmans Ntibashoboye, économiste
Marie-Claude Rioux, technicienne agricole
Guy Bélanger, technicien agricole
Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
du Québec

Sous la direction de :

Camille Courchesne
Institut de la statistique du Québec

Pascal Van Nieuwenhuyse
Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
du Québec

Pour tout renseignement concernant le
contenu de cette publication :

Direction des statistiques économiques et sociales
Institut de la statistique du Québec
200, chemin Sainte-Foy, 3^e étage
Québec (Québec) G1R 5T4
Téléphone : (418) 691-2408
Télécopieur : (418) 643-4129
Courriel : paul.provençal@stat.gouv.qc.ca

Direction des études économiques et d'appui aux filières
Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
du Québec
200, chemin Sainte-Foy, 10^e étage
Québec (Québec) G1R 4X6
Téléphone : (418) 380-2101
Télécopieur : (418) 380-2164
Courriel : berchmans.ntibashoboye@agr.gouv.qc.ca

Signes conventionnels

..	Donnée non disponible
...	N'ayant pas lieu de figurer
–	Néant ou zéro
--	Donnée infime
e	Donnée estimée
p	Donnée provisoire
r	Donnée révisée
x	Donnée confidentielle

Abréviations et symboles

n	Nombre
t	Tonne métrique
\$	Dollar
\$ CA	Dollar canadien
\$ US	Dollar américain
%	Pour cent ou pourcentage
l	Litre
hl	Hectolitre
ha	Hectare
douz.	Douzaine
kg	Kilogramme
h	Heure
'000	En milliers
'000 000	En millions
pond.	Pondeuse

Table des matières

Lexique	7	Chapitre 3 Les productions végétales	77
Chapitre 1 Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise	13	Céréales	78
Principaux indicateurs	15	Oléagineux et protéagineux	80
Secteur primaire	19	Plantes fourragères	82
Secteur secondaire	27	Tabac	84
Secteur tertiaire	31	Pomme de terre	86
Commerce international	35	Productions maraîchères	88
Compte de valeur ajoutée		Pomiculture	90
Note aux lecteurs	43	Petits fruits	92
Production agricole	45	Horticulture ornementale	94
Schéma du compte	46	Légumes de serre et champignons	96
Tableau du compte	47	Acériculture	98
Transformation alimentaire	49	Chapitre 4 Les productions aquacoles et les pêches	101
Schéma du compte	50	Pêches commerciales maritimes	102
Tableau du compte	51	Pêches commerciales intérieures	104
Chapitre 2 Les productions animales	53	Chapitre 5 L'Amérique du Nord	107
Lait	54	Productions animales	108
Porc	56	Productions végétales	112
Bœuf	58	Exportations et importations internationales du secteur bioalimentaire	120
Mouton, agneau	60	Liste des références	123
Chèvre	62	Références supplémentaires	125
Volaille	64	Liste des personnes-ressources	127
Oeufs d'incubation	66		
Oeufs de consommation	68		
Apiculture	70		
Animaux à fourrure	72		
Cheval	74		

Lexique

Année-récolte

Période retenue dans le domaine des productions végétales. Son amplitude est de douze mois et correspond aux différentes étapes du cycle de production.

Comptabilité économique et compte de valeur ajoutée

Dans une économie moderne, les individus ou agents économiques (ménages, entreprises ou gouvernements) participent à des activités de production, de consommation, d'accumulation de richesse ainsi que d'échange avec le monde extérieur. Les transactions relatives aux biens et services s'inscrivent dans quatre comptes d'opération. Ce sont: le compte de *produit intérieur brut*, dont **le compte de valeur ajoutée de la production agricole** et **le compte de la transformation alimentaire** (tableaux 1.8 et 1.9) sont des composantes; le compte de *revenus et dépenses* (la consommation), le compte de *capital et de financement* (l'accumulation) et le compte de *balance des paiements* (échanges avec le reste du monde).

En conséquence, les activités de tous les agents économiques sont prises en compte à l'intérieur d'un cadre économique global, un peu à la manière d'un industriel qui suivrait les opérations de son entreprise à partir d'une série d'états financiers. L'objectif recherché est de mettre en place et de maintenir un « cadre complet et détaillé pour l'enregistrement systématique et intégré des flux et des stocks d'une économie ».

Consommation apparente

Solde obtenu en retranchant de l'offre brute d'un produit les multiples utilisations qui en sont faites avant de parvenir à la consommation finale. Ainsi, l'offre brute d'un aliment consistera en la sommation des données se rapportant à la production, aux importations et à la quantité totale détenue en inventaire en début d'année. Les multiples utilisations, autres que la consommation finale, correspondent à tout usage dudit produit à un stade intermédiaire de production, aux exportations, aux pertes, ainsi qu'à la quantité détenue en inventaire en fin d'année.

La consommation totale pour l'ensemble du Québec s'obtient en multipliant la donnée de la consommation apparente per capita, généralement exprimée en kilogramme ou en litre, par la population du Québec au 1^{er} juillet de chaque année. Cette statistique sous-entend que le consommateur québécois se comporte exactement de la même manière que le consommateur canadien.

Dépense d'exploitation agricole

Dépense engagée par les exploitants pour les biens et services nécessaires à la production agricole. Parmi les principaux postes de dépense, mentionnons : aliments commerciaux pour le bétail, salaires en espèces, intérêt et réparation de la machinerie. Si des remises directes sont versées aux agriculteurs pour réduire le coût de certaines entrées, le solde net de ces dernières est utilisé dans le calcul du revenu net.

Profil sectoriel de l'industrie bioalimentaire au Québec

Dépense d'immobilisation	Dépense qui correspond aux coûts d'acquisition, de construction et d'installation d'usine, de matériel et d'outillage durables, que ce soit ou non à des fins de remplacement ou de location.
Dulçaquiculture (Dulciculture)	Aménagement et mise en valeur des milieux en eau douce.
Emploi	<p>La définition donnée à cette variable diffère légèrement d'une source à l'autre. Donc, le lecteur est invité à tenir compte des nuances qui y sont apportées. Ce document fait appel à trois sources distinctes en ce domaine.</p> <p><u>La première</u>, <i>Le point sur la population active</i> de Statistique Canada (71-005), permet l'obtention de données par secteurs industriels, notamment l'agriculture, et l'ensemble de l'économie. Cette enquête délimite le concept d'emploi en ces termes : personne civile résidant hors institution; âgée de 15 ans et plus; occupée à faire un travail quelconque ou disposant d'un travail mais en est absente. Cette personne n'est pas nécessairement rémunérée, ni salariée.</p> <p><u>La seconde enquête</u>, <i>Emploi, gain et durée du travail</i> de Statistique Canada (72-002), permet d'obtenir des données se rapportant à l'industrie de la transformation des aliments, au commerce de gros agricole et alimentaire, au commerce de détail alimentaire ainsi qu'à la restauration. L'enquête est fondée presque exclusivement sur des données administratives de l'Agence des douanes et de Revenu Canada. Seul un petit échantillon fait encore partie de l'enquête menée auprès de quelques employeurs. Dans cette enquête, un employé désigne toute personne pour laquelle un employeur a complété un relevé T4 supplémentaire destiné à Revenu Canada et ce, pour des services rendus et rémunérés ou un congé payé partout au Canada. Notez qu'une personne ayant plusieurs employeurs simultanément est comptée autant de fois qu'un T4 est émis à son nom.</p> <p>Ces deux premières sources sont maintenant diffusées selon le nouveau <i>Système de classification des industries de l'Amérique du nord</i> (SCIAN). Toute comparaison avec les éditions antérieures ne peut être faite.</p> <p><u>La troisième source</u> provient du ministère fédéral Pêches et Océans Canada. Ainsi, un emploi dans l'industrie des pêches correspond à une personne enregistrée auprès de ce ministère et détenant un permis de pêche commerciale comme pêcheur-propriétaire d'équipements autorisés ou aide-pêcheur.</p> <p>Compte tenu des différences majeures dans les concepts véhiculés par ces trois sources, le lecteur est prié de considérer l'estimé de l'emploi total bioalimentaire comme un ordre de grandeur approximatif.</p>
Épargne personnelle	Solde du revenu personnel disponible après déduction des dépenses personnelles en biens et services de consommation et des transferts des particuliers aux autres secteurs.

Exploitation agricole	<p>Entreprise qui produit annuellement pour plus de 5 000 dollars, conformément à la Loi sur les producteurs agricoles. Cette statistique peut provenir de deux sources, soit la <i>fiche d'enregistrement des exploitations agricoles du MAPAQ</i>, soit le <i>recensement de Statistique Canada</i>. Toutefois, les données issues de ces dernières ne sont pas présentées annuellement, de sorte qu'entre deux périodes de diffusion, il est nécessaire de procéder à l'estimation des données manquantes.</p> <p>Selon le recensement agricole de 2001, il y aurait environ 3 000 exploitants agricoles qui ont déclaré un revenu inférieur à 5 000 dollars.</p>
Formation de capital	Dépense pour de nouvelles immobilisations et de l'équipement usagé importé, c'est-à-dire le coût d'acquisition, de construction et d'installation d'une usine, de matériel et d'outillage durables, que ce soit à des fins de remplacement ou de location.
Frais d'amortissement	Frais tenant compte de la dépréciation d'origine économique. La mesure ainsi obtenue correspond à la diminution de la juste valeur marchande des biens immobilisés ou, en d'autres termes, à la valeur du capital qui ne servira plus, à cause du vieillissement, de l'usure ou de l'obsolescence des biens amortissables. Les biens en question sont les bâtiments et la machinerie.
Franco à bord (F.A.B.)	Se dit du prix des marchandises placées par le vendeur à bord du navire, de l'avion ou de tout autre véhicule indiqué dans le contrat de vente, après quoi les risques de perte ou d'avarie sont assumés par l'acheteur.
Loyer en espèce et à la part	Dépense relative au loyer estimée sur le loyer payé pour des terres et des bâtiments loués du gouvernement ou du secteur privé, y compris des autres agriculteurs. Sont inclus, les impôts fonciers liés à une autre propriété louée de quelqu'un d'autre et les frais de pâturage. Sont exclus, les coûts de location de machinerie et de quota. Les dépenses de location à la part sont estimées sur la valeur du loyer, lequel représente une part des produits de l'exploitation (le métayage).
Mariculture	Culture de plantes et élevage d'animaux en milieu marin.
Mécanisme de paiement des producteurs laitiers	<p>Mécanisme permettant de fixer, selon la convention laitière en vigueur le 1^{er} août 1997, le prix du lait produit dans une province en fonction des prix intra et hors quota. Au Québec, comme dans les autres provinces canadiennes, le <i>prix intra quota</i> résulte de négociations entre les représentants de producteurs de lait et les transformateurs. Le <i>prix hors quota</i> est déterminé par la Commission canadienne du lait en conformité avec les forces du marché.</p> <p>Chaque producteur dispose d'une limite quotidienne de production qu'il a le loisir d'outrepasser. Selon cette dernière, toute production en deçà est payée au prix intra quota, alors que l'excédent est payé au prix hors quota.</p>

Personnes en chômage	Toutes les personnes qui, durant une période donnée, étaient sans travail, se déclaraient prêtes à travailler et avaient activement cherché du travail au cours des quatre dernières semaines (incluant la semaine de référence); personnes n'ayant pas activement cherché de travail au cours des quatre dernières semaines, mais mises à pied et se déclarant prêtes à travailler; ainsi que celles qui n'avaient pas activement cherché de travail au cours des quatre dernières semaines, mais devaient commencer un nouvel emploi dans quatre semaines ou moins au cours de la semaine de référence.
Population active	Elle comprend la partie de la population civile résidant hors institution, âgée de 15 ans et plus, qui avait un emploi ou était en chômage durant la semaine de référence indiquée dans l'enquête de Statistique Canada. En sont exclus les pensionnaires des institutions, les membres des Forces armées et les Amérindiens vivant dans les réserves.
Prix à la ferme	Prix reçu par le producteur lors de la première transaction. Il reflète nécessairement les frais de commercialisation assumés par le producteur jusqu'au moment de la vente, soit lors du changement du titre de propriété. Toutefois, si un intermédiaire s'immisce entre le producteur et le consommateur, le montant reçu par le producteur correspondra au montant net versé par l'acheteur. À aucun moment, les retenues ou prélèvements faits par l'acheteur ne doivent être pris en considération.
Producteurs agricoles (nombre)	Variable à ne pas confondre avec le nombre d'exploitations agricoles ou de fermes. En effet, depuis le recensement agricole de 1991, on reconnaît comme exploitant agricole, toutes personnes responsables de prendre quotidiennement les décisions de gestion nécessaires à la bonne marche de la ferme ou de l'exploitation agricole. Il appert donc, que l'on peut rencontrer plus d'un exploitant dans une même exploitation agricole.
Produit intérieur brut réel aux prix de base	Le produit intérieur brut (PIB) n'est plus exprimé en fonction du coût des facteurs, mais plutôt selon les prix de base. En conséquence, certaines taxes (impôt foncier) sont prises en compte, tandis que d'autres ne le sont pas (TPS et TVQ). Il en va de même de certaines subventions relatives aux intrants (celles liées à la main-d'œuvre). Les données du PIB sont maintenant présentées selon la nouvelle classification des industries de l'Amérique du Nord. En outre, l'année de référence n'est plus 1992, mais 1997. Pour toutes ces raisons, une comparaison avec les données des publications antérieures ne peut être faite.
Programme gouvernemental agricole	Paiement direct versé au producteur agricole afin d'encourager la production, de le compenser pour les faibles prix de marché, de stabiliser son revenu, de réduire ses dépenses au chapitre des intrants agricoles ou de le dédommager des pertes causées par des conditions météorologiques extrêmes, la maladie ou d'autres raisons. Généralement, ces programmes, aux termes desquels s'effectuent les paiements directs, sont financés par les gouvernements fédéral, provinciaux et municipaux d'une part, et les producteurs d'autre part. Parmi les plus importants d'entre eux, mentionnons : le compte de stabilisation du revenu net (CSRN), le régime d'assurance du revenu brut (RARB), l'assurance-récolte, l'assurance-stabilisation des revenus agricoles (ASRA) et les subsides versés aux produits laitiers.

Recette monétaire en provenance du marché	Recette correspondant au volume commercialisé évalué au prix à la ferme. La vente de produits agricoles et de produits des boisés de la ferme ne comprend pas les ventes entre exploitations agricoles d'une même province.
Recettes monétaire totale	Recette correspondant à la prise en compte simultanée de la <i>recette monétaire en provenance du marché</i> et des <i>programmes gouvernementaux</i> .
Remise gouvernementale	Tous les paiements versés directement aux producteurs dans le cadre de programmes fédéraux, provinciaux et municipaux visant à réduire les dépenses.
Revenu en nature	Mesure de la valeur des produits agricoles consommés par les exploitants et leur famille. Ces produits sont évalués aux prix courants du marché, afin de refléter le plus fidèlement possible les sommes que l'exploitant aurait reçues s'il les avait écoulées sur le marché.
Revenu net agricole	Revenu obtenu en additionnant le <i>revenu net réalisé</i> et la <i>valeur de la variation des stocks</i> .
Revenu net comptant	Solde de la <i>recette monétaire totale</i> dont on soustrait les <i>dépenses d'exploitation agricoles</i> après remise.
Revenu net réalisé	Solde du <i>revenu net comptant</i> duquel on soustrait les <i>frais d'amortissement</i> et auquel on ajoute le <i>revenu en nature</i> .
Revenu personnel	Somme de tous les revenus reçus par les particuliers résidant au Québec, qu'il s'agisse de leurs gains de la production courante en tant que facteurs de production, ou de transferts courants en provenance des administrations et autres secteurs. Aussi, les gains et pertes en capital en sont exclus.
Revenu personnel disponible	Revenu personnel après paiement à l'administration des impôts directs des particuliers et de divers autres droits, licences et permis (y compris les primes d'assurance-hospitalisation et d'assurance-maladie, mais excluant les impôts indirects).
Solde commercial du secteur bioalimentaire	<p>Les statistiques sur les exportations et importations du secteur bioalimentaire sont tirées de l'ensemble de données douanières mensuelles produites par la Division du commerce international (DCI) de Statistique Canada (SC). Elles mesurent les mouvements transfrontaliers des biens selon la classification du Système harmonisé (SH). Ce dernier dispose de catégories désagrégées et communes à de nombreux pays, ce qui permet d'étudier des produits et marchés spécifiques, mais pas de mesurer le solde extérieur ou la balance commerciale de biens et services. Pour y parvenir, il faudrait envisager une série d'ajustements du type couverture ou étalement de certains coûts. De plus, les échanges internationaux de services et de commerce n'y figurent pas.</p> <p>Les données douanières sont évaluées aux prix à la frontière. Selon ce mode, les exportations internationales de biens sont enregistrées à leur prix F.A.B. au point de sortie; ce dernier inclut tous les coûts de production à l'usine ainsi que tout autre coût survenant entre la sortie d'usine et le point de sortie du Canada, dont le transport intérieur. Quant à elles, les importations sont évaluées à leur prix F.A.B. au point d'expédition directe au Canada.</p>

Profil sectoriel de l'industrie bioalimentaire au Québec

Taux de chômage	Rapport en pourcentage entre le nombre de <i>personnes en chômage</i> et la <i>population active</i> .
Taux d'épargne personnelle	Rapport en pourcentage entre le montant d' <i>épargne personnelle</i> et le <i>revenu personnel disponible</i> .
Taux officiel d'escompte	Taux nominal auquel la Banque du Canada consent des avances à court terme aux membres de l'Association canadienne des paiements.
Travail à forfait	Dépense relative à des travaux donnés à contrat et à la location de machinerie.
Valeur de la variation des stocks	Valeur de la variation des produits agricoles détenus par les producteurs entre le début et la fin de l'année civile. Qu'elle soit positive ou négative, cette valeur ajoutée aux <i>recettes monétaires totales</i> et au <i>revenu en nature</i> représente la valeur annuelle de la production. Elle est estimée pour les produits agricoles suivants : blé, avoine, orge, seigle, maïs, graines de lin, soya, pomme de terre, tabac, boeuf, veau, mouton et agneau, porc, poule, poulet et dindon.
Valeur des expéditions et autres recettes	Valeur des expéditions de produits de propre fabrication plus les revenus provenant de la vente de biens achetés et revendus tels quels, de même que la valeur comptable de travaux en construction et en équipement effectués par le personnel de l'établissement pour son propre usage, l'exploitation de cafétérias, etc.

Chapitre **1**

Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Principaux indicateurs

Figure 1.1.1
Emploi dans l'industrie bioalimentaire au Québec, 1992, 1997 et 2001

'000

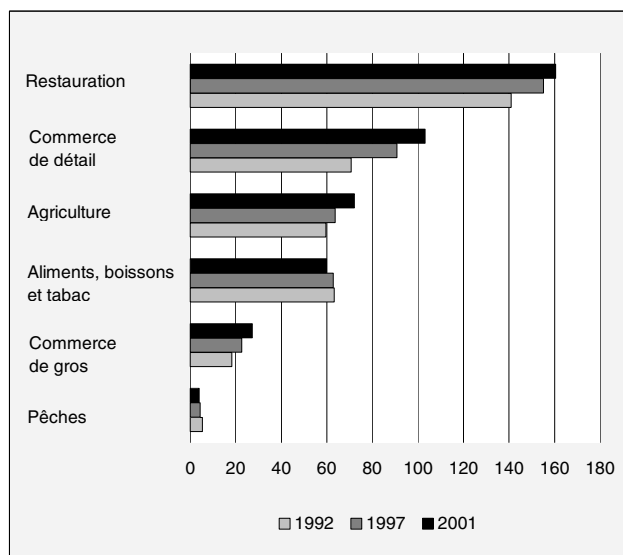


Figure 1.1.2
Évolution de la demande intérieure, Québec, 1993-2001

'000 000 \$

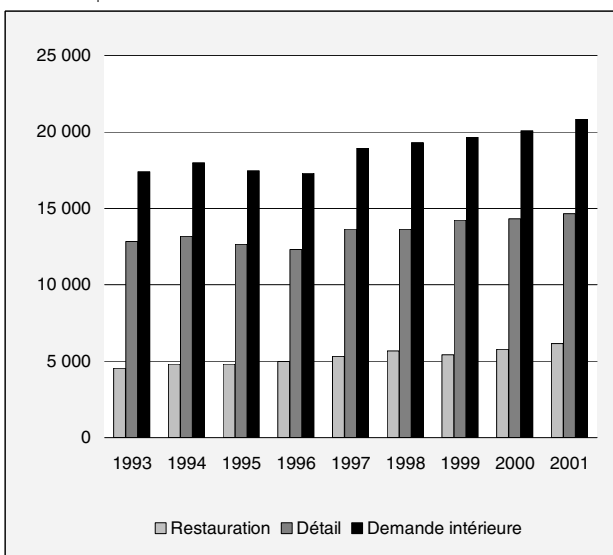


Figure 1.1.3
Augmentation annuelle moyenne des prix, Québec et Canada, période 1992-2001

%

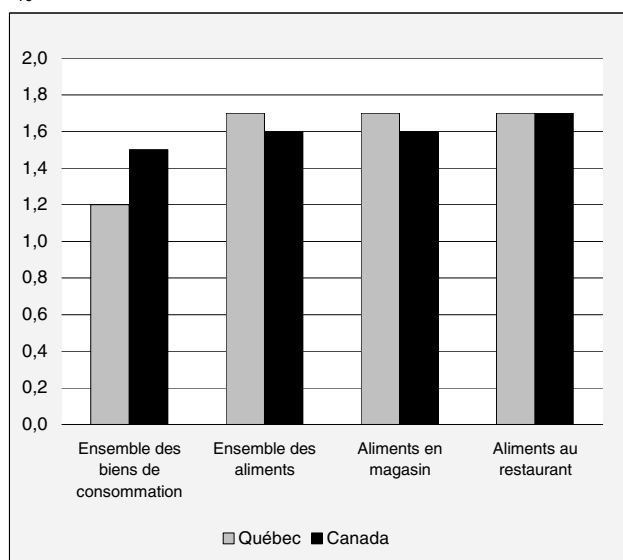
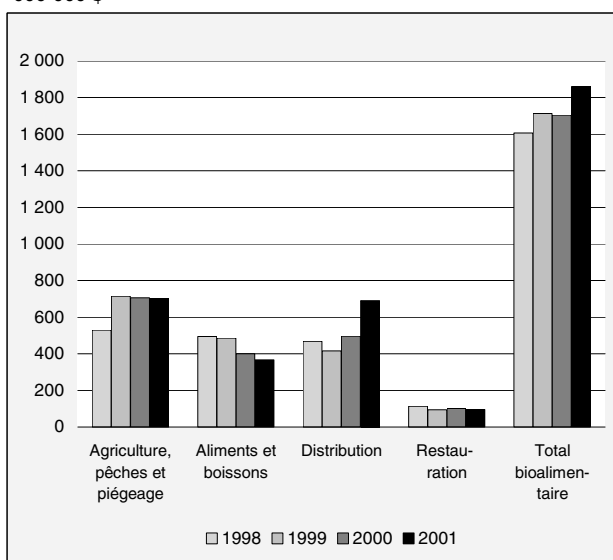


Figure 1.1.4
Dépenses en immobilisations, Québec, 1998-2001

'000 000 \$



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.1

Statistiques sur les principaux indicateurs de l'activité économique, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Produit intérieur brut réel¹						
Ensemble de l'économie	'000 000 \$	180 683,7	190 742,5	200 213,3	202 627,5	1,2
Total bioalimentaire et tabac²	'000 000 \$	13 016,5	13 372,9	13 437,0	13 778,3	2,5
Cultures agricoles et élevage ^r	'000 000 \$	2 240,9	2 453,2	2 270,9	2 386,5	5,1
Pêche, chasse et piégeage ^r	'000 000 \$	55,0	59,9	62,2	60,5	-2,7
Soutien à l'agriculture	'000 000 \$	67,1	69,0	65,1	70,5	8,3
Aliments ^r	'000 000 \$	3 059,3	3 237,8	3 347,4	3 468,6	3,6
Boissons et tabac ^r	'000 000 \$	1 681,4	1 435,5	1 414,3	1 429,3	1,1
Commerce de détail ^{3,r}	'000 000 \$	3 035,5	3 191,3	3 237,5	3 214,7	-0,7
Services de restauration et débits de boisson	'000 000 \$	2 877,3	2 926,2	3 039,6	3 148,2	3,6
Immobilisations						
Ensemble de l'économie	'000 000 \$	32 433,2	33 876,7	35 048,3	35 418,5	1,1
Total bioalimentaire	'000 000 \$	1 606,4	1 713,0	1 704,8	1 859,3	9,1
Agriculture ^{4,r}	'000 000 \$	525,4	709,6	700,8	698,5	-0,3
Pêches et piégeage	'000 000 \$	3,5	4,7	5,7	6,3	10,5
Aliments et boissons ^r	'000 000 \$	495,5	486,6	399,8	367,7	-8,0
Commerce de gros ^{5,r}	'000 000 \$	176,5	126,4	138,8	158,9	14,5
Commerce de détail ^{6,r}	'000 000 \$	291,3	290,5	357,8	532,3	48,8
Restauration ^r	'000 000 \$	114,2	95,2	101,9	95,6	-6,2
Emplois⁷						
Ensemble de l'économie	'000	3 281,6	3 357,4	3 437,7	3 474,5	1,1
Total bioalimentaire et tabac	'000	409,1	396,1	413,9	426,6	3,1
Agriculture ⁸	'000	68,5	62,6	61,7	59,8	-3,1
Pêches	'000	4,1	4,0	3,9	3,9	-
Aliments, boissons et tabac	'000	67,5	64,9	71,2	72,1	1,3
Commerce de gros ⁹	'000	24,0	23,3	25,3	27,2	7,5
Commerce de détail ¹⁰	'000	90,6	90,8	95,1	103,2	8,5
Restauration ¹¹	'000	154,4	150,5	156,7	160,4	2,4
Indicateurs et indices						
Demande						
Ventes au détail des magasins d'alimentation	'000 000 \$	13 631,9	14 232,9	14 319,0	14 663,3	2,4
Recettes des restaurants et autres établissements	'000 000 \$	5 673,7	5 420,7	5 768,8	6 162,5	6,8
Exportations des produits bioalimentaires	'000 000 \$	2 608,8	2 658,1	2 918,0	3 336,6	14,3
Prix à la consommation 1997=100		101,4	103,0	105,4	107,9	2,4
Aliments achetés au magasin		102,3	103,0	104,7	110,6	5,6
Aliments consommés au restaurant		102,6	104,7	107,2	110,4	3,0
Boissons non-alcoolisées		102,8	101,7	105,8	110,7	4,6
Boissons alcoolisées		102,1	104,6	107,3	110,6	3,1
Autres						
Exploitations agricoles ¹²	n	31 045 ^e	30 502 ^e	29 969	29 445 ^e	-1,7
Recettes monétaires totales	'000 000 \$	4 871,6	5 149,6 ^r	5 436,0 ^r	5 729,4	5,4
Revenu net comptant	'000 000 \$	1 116,3	1 219,9 ^r	1 207,1 ^r	1 235,3	2,3
Revenu net réalisé	'000 000 \$	713,1	797,1 ^r	745,1 ^r	739,3	-0,8
Revenu net total des exploitations agricoles	'000 000 \$	715,8	792,5 ^r	656,9 ^r	828,2	26,1
Expéditions manufacturières des aliments	'000 000 \$	11 691,7	11 909,4	12 670,5	13 387,5	5,7
Expéditions manufacturières des boissons et du tabac	'000 000 \$	3 282,6	3 678,1	3 664,4	3 871,9	5,7
Taux de chômage	%	10,3	9,3	8,4	8,7	3,6
Taux officiel d'escompte	%	5,10	4,92	5,77	4,31	-25,3
Taux d'épargne	%	4,2 ^r	3,5	4,7 ^r	5,4	14,9
Taux de change	\$ CA/\$ US	0,674	0,673	0,673	0,646	-4,0
Population totale	'000	7 323,6	7 351,2 ^r	7 381,8 ^r	7 417,7	0,5
Population active	'000	3 660,2	3 701,6	3 753,2	3 806,9	1,4
Revenu personnel disponible per capita ^r	\$	17 134,0	17 830,0	18 869,0	19 714,0	4,5

1. Au prix de base, année de référence 1997.
2. Estimation, sans le commerce de gros agricole et alimentaire.
3. Estimation, supermarchés d'alimentation et épicerie seulement.
4. Agriculture et activités de soutien à l'agriculture et à la foresterie.
5. Produits agricoles et alimentaires, boissons et tabac.
6. Magasins d'alimentation.
7. Se référer à la note sur l'emploi dans le lexique.
8. Données avec une marge d'erreur élevée.
9. Produits agricoles, aliments, boissons et tabac.
10. Magasins d'alimentation; épicerie et magasins d'alimentation spécialisés.
11. Services de restauration et débits de boisson.
12. Consultez la définition que l'on donne de l'exploitation agricole dans le lexique.

Sources : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 30, 31, 32, 33, 34, 37.

**Secteur
primaire**

Figure 1.2.1.1

Répartition des ventes agricoles aux autres secteurs, Québec, 2001

%

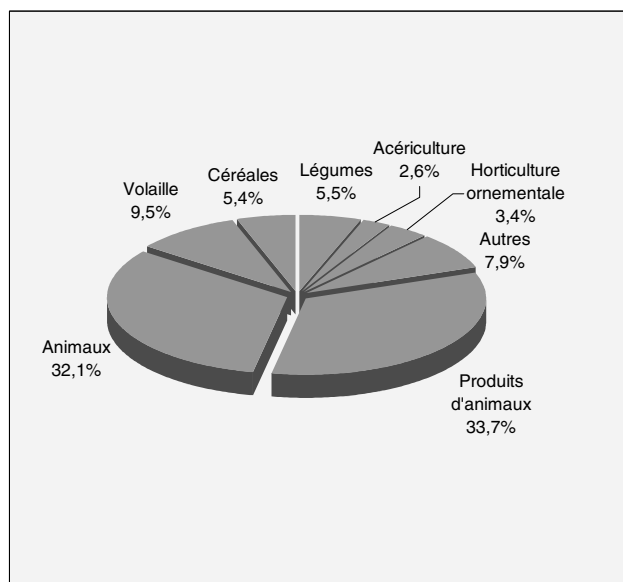


Figure 1.2.1.2

Évolution des recettes agricoles, Québec, Ontario et Canada, 1992-2001

1992=100

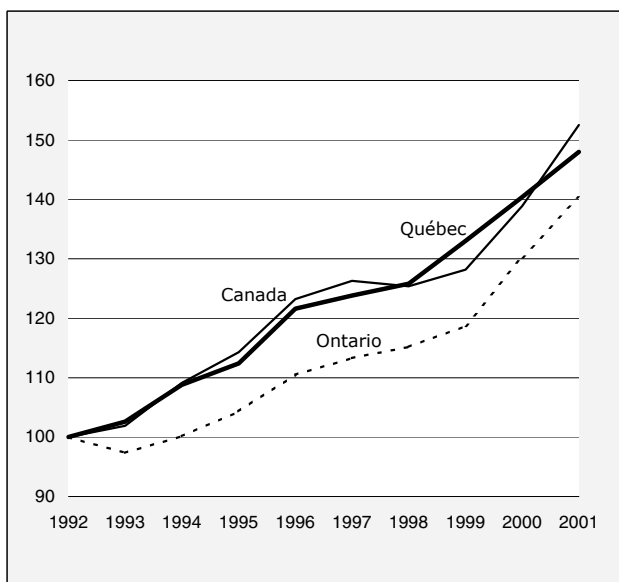
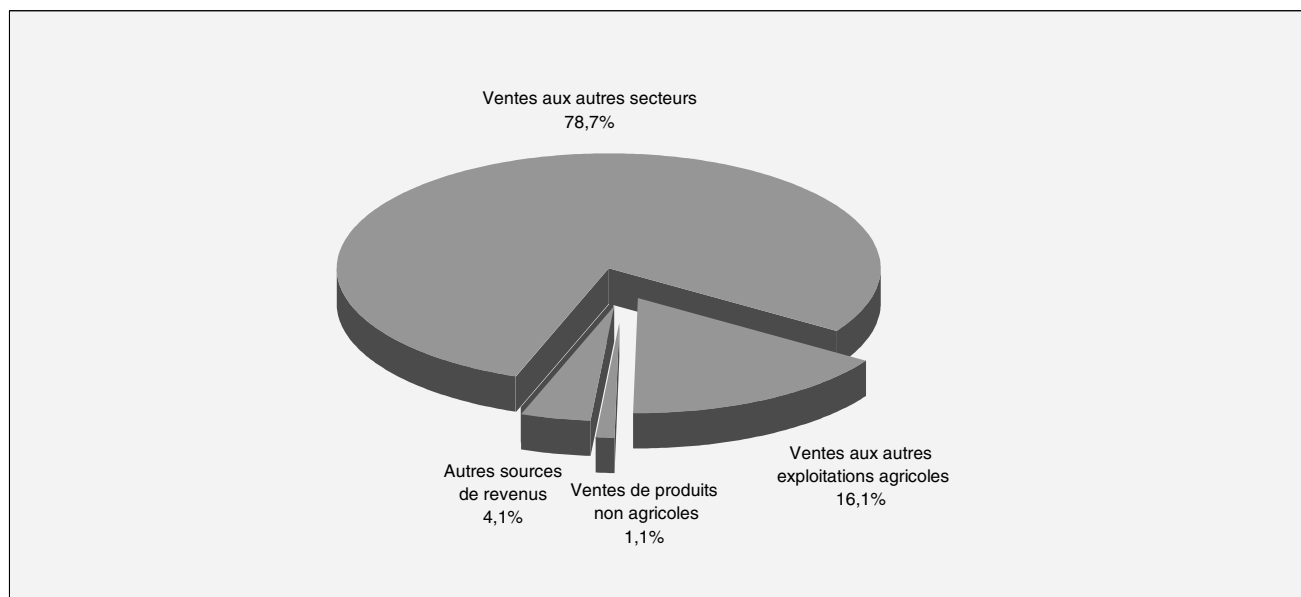


Figure 1.2.1.3

Répartition de la production agricole totale selon les principales sources de revenus, Québec, 2001

%



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.2.1

Valeur de la production totale de l'agriculture¹, Québec, 1998-2001

	1998	1999	2000	2001	2001/2000
	'000 000 \$				%
Production totale aux prix du marché^r	5 227	5 511	6 133	6 562	7,0
Ventes de produits agricoles^r	4 946	5 226	5 839	6 090	4,3
Ventes aux autres secteurs	4 208	4 437	4 804	5 054	5,2
Production animale finale	3 069	3 213	3 592	3 803	5,9
 Animaux	1 059	1 170	1 455	1 620	11,3
Bovins	209	228 ^r	219 ^r	248	13,2
Veaux	159	181 ^r	202 ^r	220	8,9
Porcs	681	749	1 020 ^r	1 131	10,9
Moutons, agneaux	10	12	14	21	50,0
 Volaille	438	428	441	479	8,6
Poulets à griller	381	372	381 ^r	420	10,2
Poules à bouillir	3	2	1 ^r	1	-
Dindons	54	54	59	58	-1,7
 Animaux à fourrure	2	2	2	2	-
 Produits d'animaux	1 532	1 574	1 650	1 654	0,2
Lait	1 441	1 479	1 553	1 544	-0,6
Oeufs de consommation	78	82	85	97	14,1
Oeufs d'incubation ²	6	8	8	8	-
Apiculture	7	5	4	5	25,0
 Autres³	38	39	44	48	9,1
Production végétale finale	1 139	1 224	1 212	1 251	3,2
 Céréales	275	299	278	274	-1,4
Avoine	8	8	7 ^r	13	85,7
Blé	9	8	7 ^r	11	57,1
Céréales mélangées	...	...	...	...	...
Maïs-grain	240	266	247 ^r	223	-9,7
Orge	18	17	17 ^r	27	58,8
 Oléagineux et protéagineux	121	108	98	96	-2,0
Canola	4	5	3	2	-33,3
Haricots secs	6	11	4	10	150,0
Soja	111	92	91	84	-7,7
 Plantes fourragères	12	14	14	13	-7,1
Foin et trèfle	12	14	14	13	-7,1
Pâturages améliorés	...	...	...	...	...
 Plantes industrielles	17	18	16	16	-
Tabac	17	18 ^r	16 ^r	16	-
 Plantes sarclées	66	85	86^r	97	12,8
Pommes de terre	66	85	86 ^r	97	12,8
 Légumes⁴	243	253^r	251^r	277	10,4
 Fruits	72	101	92	103	12,0
Pomiculture	25	30	37 ^r	30	-18,9
Petits fruits ⁵	47	71 ^r	55 ^r	73	32,7
 Horticulture ornementale	156	154	154^r	173	12,3
 Acériculture	123	131	159	131	-17,6
 Autres^{6,r}	54	61	64	71	10,9
Ventes aux autres exploitations agricoles^r	738	789	1 035	1 036	0,1
Ventes de produits non agricoles	70	76	69	68	-1,4
Produits forestiers	70	76	69 ^r	68	-1,4
Autres sources de revenus	155	157	260	263	1,2
Travail à forfait	132	141	173 ^r	180	4,0
Assurance-récolte	17	9	80 ^r	75	-6,3
Remises gouvernementales (intrants)	-	-	-	-	-
Loyer des terres agricoles	6	7	7	8	14,3
Utilisation de la production pour propre compte	56	52	-35	141	502,9
Revenu en nature	53	57	53	52	-1,9
Valeur de la variation des stocks	3	-5 ^r	-88 ^r	89	201,1

1. Comptabilité de caisse.

2. Ce montant ne correspond qu'à la valeur des exportations interprovinciales et internationales d'œufs d'incubation ainsi que de poussins et de dindonneaux.

3. Valeur résiduelle = « Production animale finale » - « Animaux » - « Volaille » - « Animaux à fourrure » - « Produits d'animaux ».

4. Ce volet comprend également les légumes de serre et les champignons.

5. Autres fruits de verger, fraises, autres petits fruits et raisins.

6. La catégorie « autres » comprend les arbres de Noël et diverses cultures non précisées ailleurs.

Sources : 9, 33.

Figure 1.2.2.1
Répartition des dépenses agricoles selon le type d'intrants utilisés, Québec, 2001
%

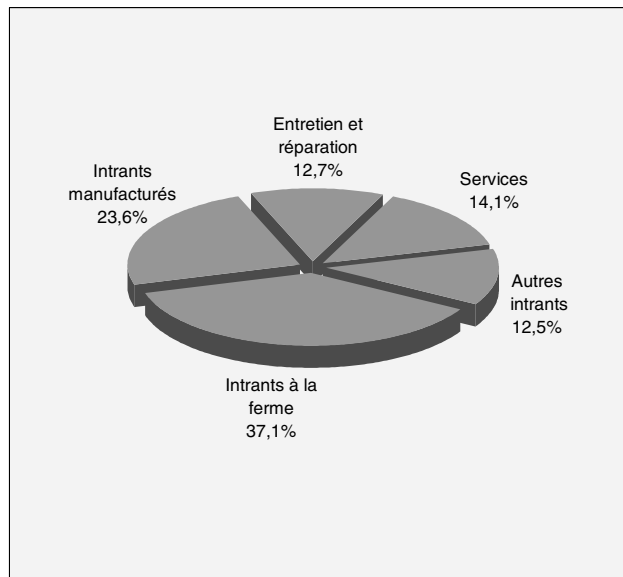


Figure 1.2.2.2
Évolution des dépenses agricoles, Québec, Ontario et Canada, 1992-2001
1992=100

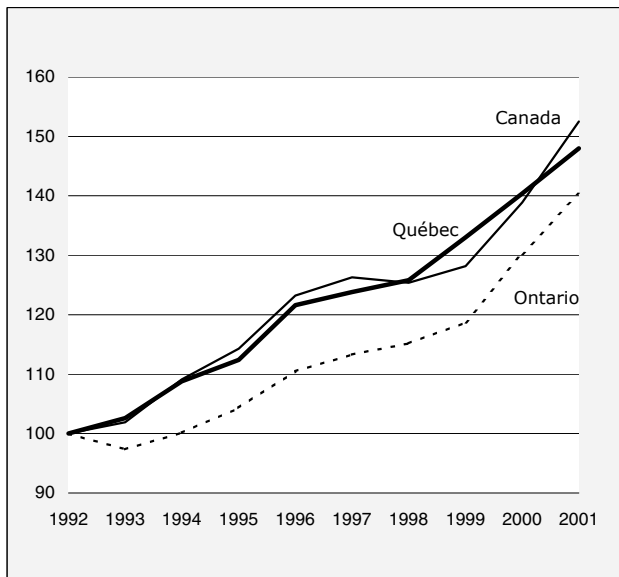
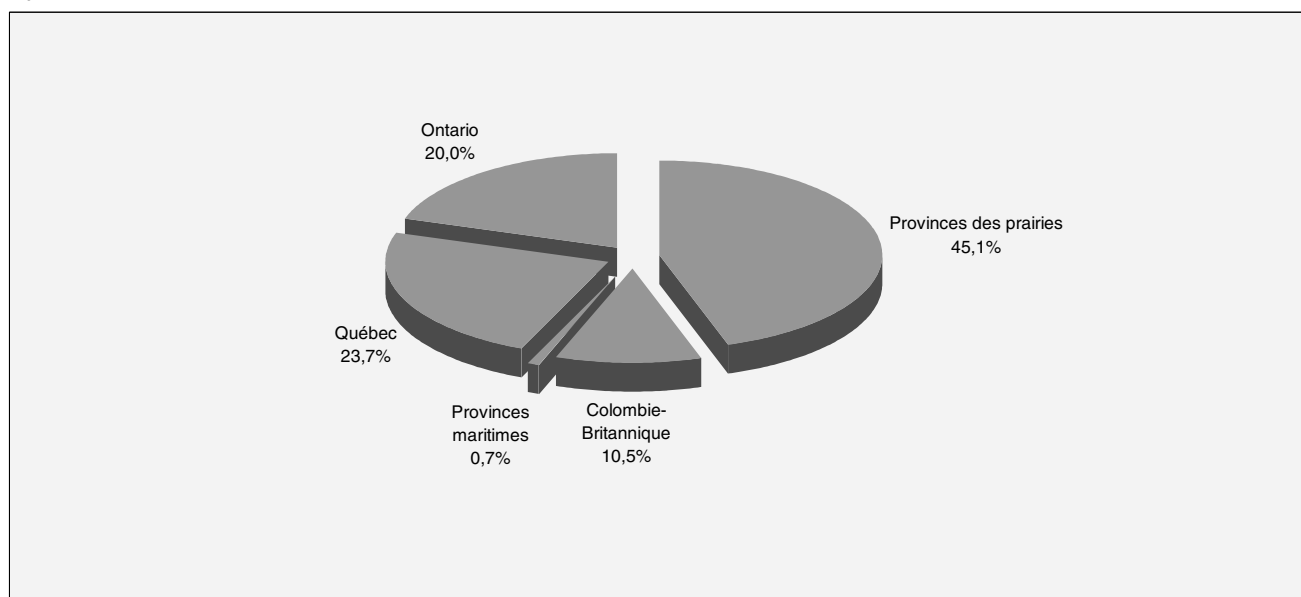


Figure 1.2.2.3
Répartition provinciale du revenu agricole net canadien, 2001
%



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.2.2

Dépenses au titre des produits agricoles, Québec, 1998-2001

	1998	1999	2000	2001	2001/2000
	'000 000 \$				%
Dépenses au titre des produits^r	3 621	3 778	4 193	4 434	5,7
Dépenses auprès des autres exploitations^r	744	805	1 043	1 045	0,2
Dépenses auprès des autres secteurs^{1,r}	2 877	2 973	3 150	3 389	7,6
Intrants à la ferme	1 135	1 112	1 134	1 256	10,8
Achats de bétail et de volaille	25	33	25 ^r	31	24,0
Aliments commerciaux	998	958	977 ^r	1 083	10,8
Semences commerciales	112	121	132 ^r	142	7,6
Intrants manufacturés	668	682	747	800	7,1
Énergie et lubrifiants	271	280	333	350	5,1
Électricité	106	111	113 ^r	113	-
Combustible	118	118	151	157	4,0
Combustible de chauffage	47	51	69 ^r	80	15,9
Engrais et chaux	208	204	205^r	229	11,7
Frais d'insémination artificielle et vétérinaire	114	123	130^r	137	5,4
Pesticides	75	75	79^r	84	6,3
Autres intrants	1 074	1 179	1 269	1 333	5,0
Entretien et réparation	369	385	415	432	4,1
Bâtiments et clôtures	121	122	130 ^r	136	4,6
Machines et autres dépenses	248	263	285 ^r	296	3,9
Services	379	404	452	477	5,5
Assurance commerciale	120	126	132 ^r	136	3,0
Assurance-récolte et grêle	20	21	20	20	-
Téléphone	25	25	26	28	7,7
Travail à forfait ²	214	232 ^r	274 ^r	293	6,9
Autres	326	390	402	424	5,5
Ficelle, fil et contenants	66	70	73	77	5,5
Frais juridiques et comptables	89	96	103 ^r	109	5,8
Indemnités de stabilisation	108	153	150 ^r	158	5,3
Irrigation	-	-	-	-	-
Autres	63 ^r	71	76 ^r	80	5,3

1. Dû à l'arrondissement des données, la somme des parties peut différer du total.

2. La dépense travail à forfait diffère de celle présentée dans le catalogue 21-603 Statistiques économiques agricoles de Statistique Canada.

Ce dernier la présente au net, à savoir le solde des recettes du travail à forfait et de la dépense brute correspondante.

Sources : 9, 33.

Tableau 1.2.3

Principaux indicateurs du secteur agricole, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
Indicateurs et indices						
Exploitations	n	31 045 ^e	30 502 ^e	29 969	29 445 ^e	-1,7
Revenu net comptant	'000 000 \$	1 116,3	1 219,9 ^r	1 207,1 ^r	1 235,3	2,3
Revenu net réalisé	'000 000 \$	713,1	797,1 ^r	745,1 ^r	739,3	-0,8
Revenu net total des exploitations agricoles	'000 000 \$	715,8	792,5 ^r	656,9 ^r	828,2	26,1
Programmes gouvernementaux	'000 000 \$	594,0	642,0 ^r	560,1 ^r	608,2	8,6
PIB réel cultures agricoles	'000 000 \$	1 397,2	1 598,6	1 407,3	1 496,4	6,3
PIB réel culture en serre, pépinière et floriculture	'000 000 \$	117,0	96,1	102,7	113,3	10,3
PIB réel élevage, sauf aquaculture	'000 000 \$	722,4	754,2	756,7	771,0	1,9
Immobilisations	'000 000 \$	525,4	709,6	700,8	698,5	-0,3
Emplois	'000	68,5	62,6	61,7	59,8	-3,1

Sources : 1, 2, 3, 9, 12, 30, 37.

Figure 1.3.1

Valeur des débarquements, Québec, 1993-2001

'000 000 \$

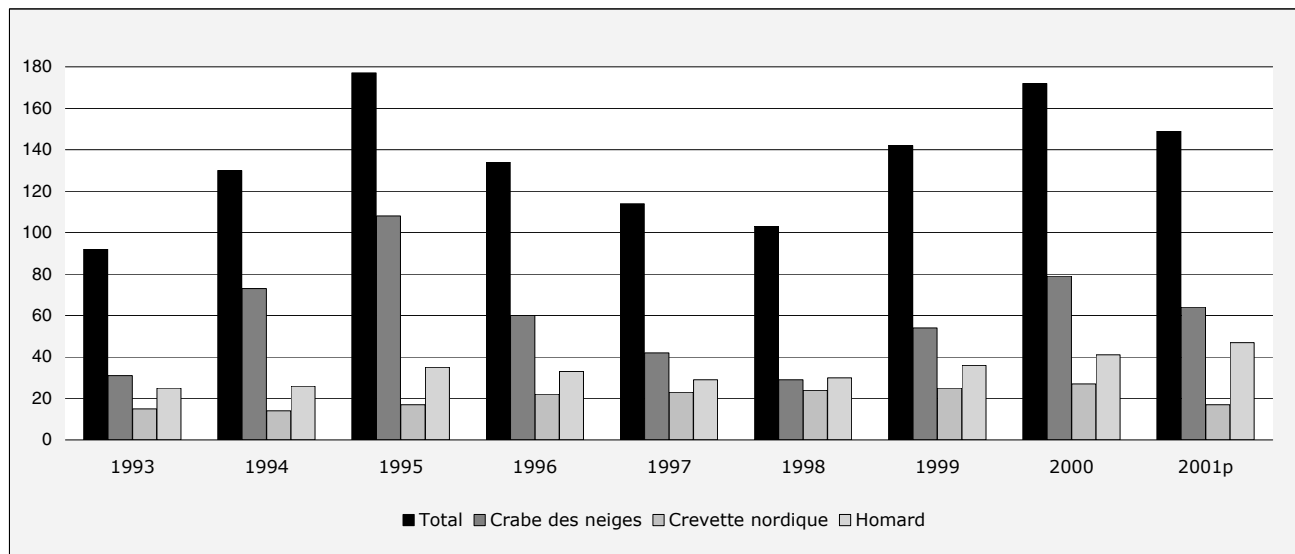
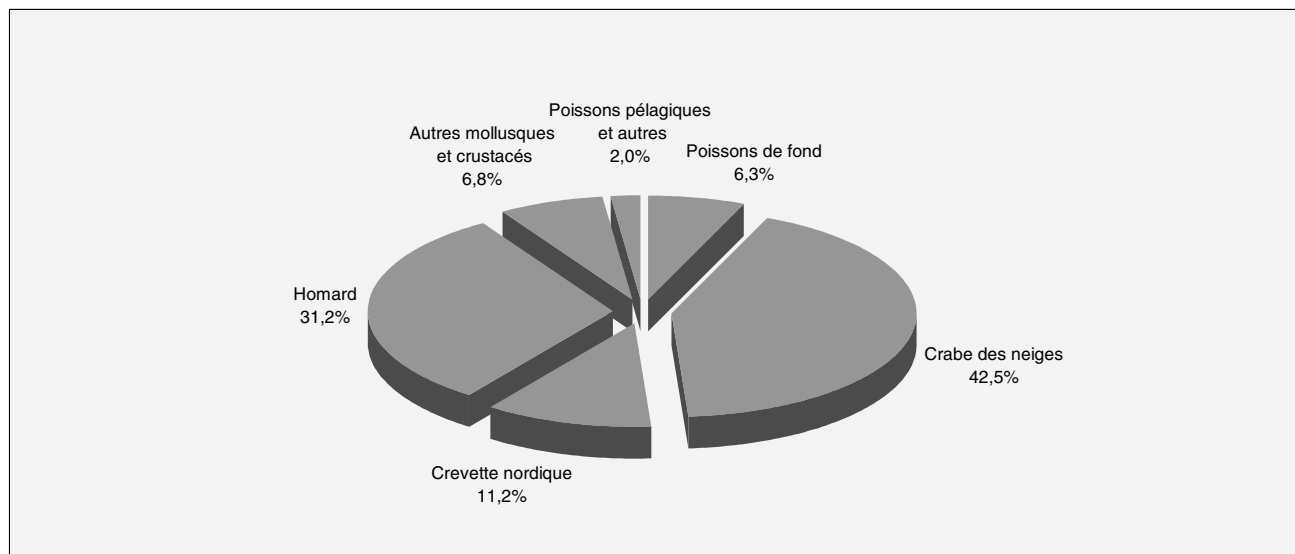


Figure 1.3.2

Répartition de la valeur des débarquements, selon l'espèce, Québec, 2001

%



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.3

Statistiques principales du secteur des pêches et de l'aquaculture commerciales, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Pêches						
Pêcheurs commerciaux en eau marine	n	4 123	3 953	3 997	3 291	-17,7
Valeur des débarquements	'000 000 \$	103,1	142,3	171,7	149,4	-13,0
Poissons de fond	'000 000 \$	8,8	13,4 ^r	10,9 ^r	9,4	-13,8
Pélagiques	'000 000 \$	4,4	4,4 ^r	3,6 ^r	2,9	-19,4
Mollusques et crustacés	'000 000 \$	89,6	124,3 ^r	157,1 ^r	137,1	-12,7
Autres espèces	'000 000 \$	0,3	0,2	0,1	0,1	-
Pêcheurs commerciaux en eaux intérieures	n	177	177	170	175	2,9
Valeur estimée des captures	'000 000 \$	4,0	4,3	3,6 ^r	3,2	-11,1
Aquaculture commerciale						
Aquaculteurs	n	198	198 ^r	200 ^r	183	-8,5
Recettes estimées^r	'000 000 \$	16,8	20,6	19,5	17,0	-12,8
Dulçaquiculture (Dulciculture) ^r	'000 000 \$	16,6	20,3	18,9	15,9	-15,9
Mariculture	'000 000 \$	0,2 ^r	0,3	0,6	1,1	83,3
Titulaires de permis d'étang de pêche	n	400	358	337	296	-12,2
Indicateurs et indices						
PIB réel pêche, chasse et piégeage ^r	'000 000 \$	55,0	59,9	62,2	60,5	-2,7
PIB réel aquaculture animale	'000 000 \$	4,4	4,3	4,3	5,8	34,9
Immobilisations pêches et piégeage	'000 000 \$	3,5	4,7	5,7 ^r	6,3	10,5

Sources : 1, 2, 3, 31, 59.

**Secteur
secondaire**

Figure 1.4.1

Répartition par industrie de la valeur des expéditions manufacturières, secteur des aliments, boissons et tabac, Québec, 2001

%

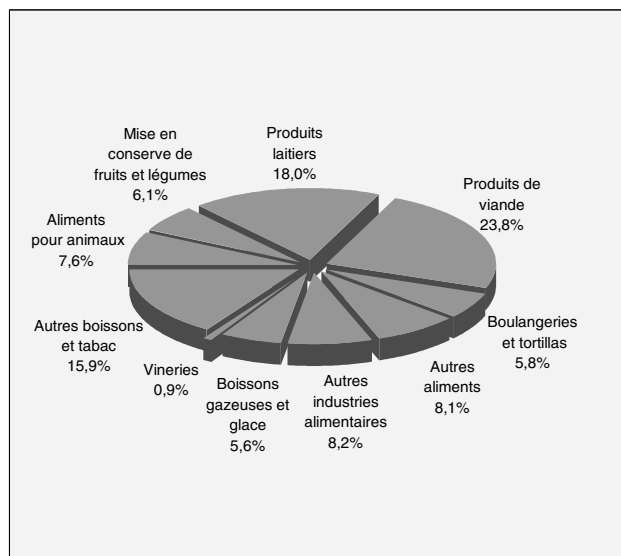


Figure 1.4.2

Évolution de la part relative des expéditions manufacturières du secteur des aliments, Québec et Ontario par rapport au Canada, 1992-2001

%

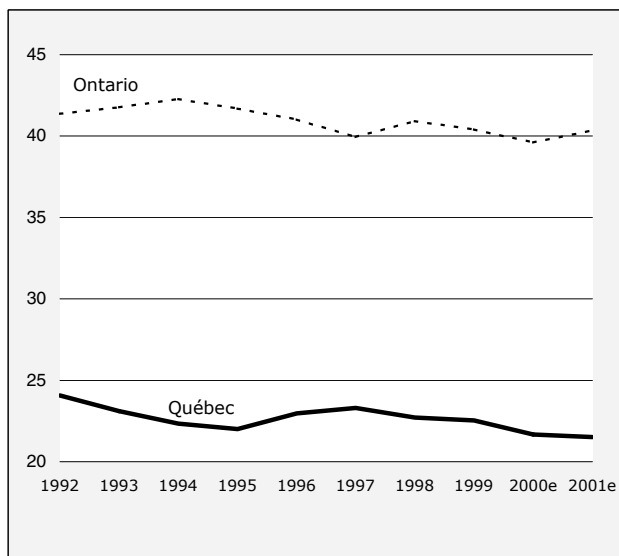


Figure 1.4.3

Évolution de la part relative des expéditions manufacturières du secteur des boissons et du tabac, Québec par rapport au Canada, 1992-2001

%

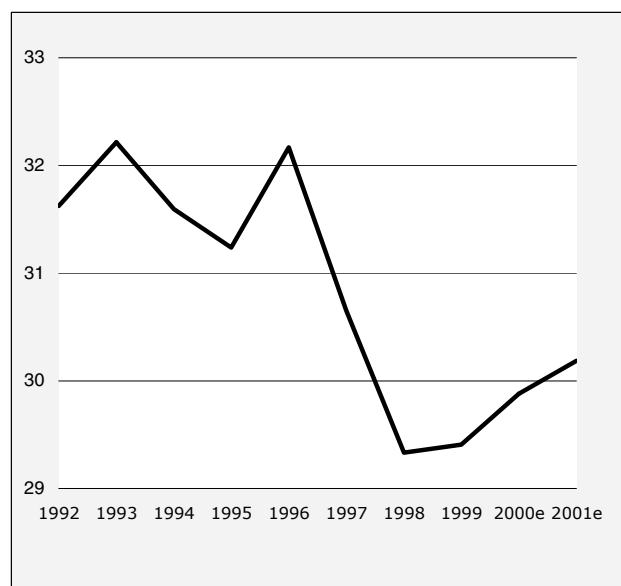
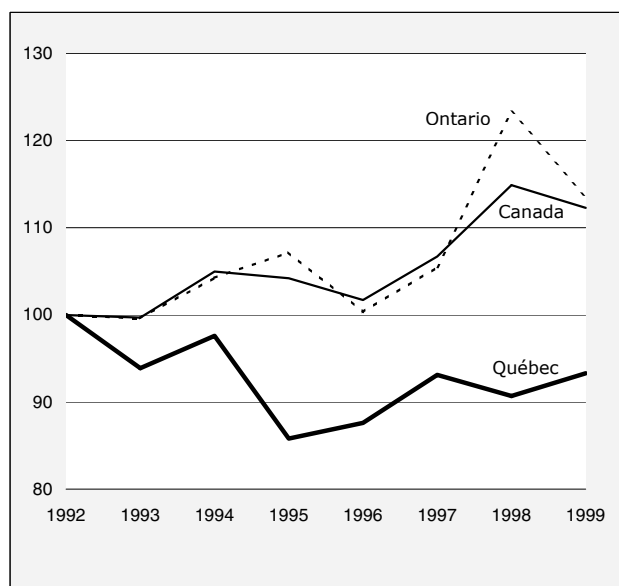


Figure 1.4.4

Évolution de la valeur ajoutée manufacturière par emploi, secteur des aliments, Québec, Ontario et Canada, 1992-1999

1992=100



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.4

Statistiques principales du secteur de la transformation des aliments, boissons et tabac, Québec, 1998-2001

	Unité	1998 ¹	1999 ¹	2000 ²	2001 ²	2001/2000 %
Établissements						
Industries des aliments, des boissons et du tabac	n	853	813	..	..	...
Aliments	n	803	761	..	..	...
Aliments pour animaux	n	139	130	..	..	...
Mouture de céréales et de graines oléagineuses	n	16	13	..	..	...
Mise en conserve de fruits et légumes	n	68	66	..	..	...
Produits laitiers, sauf les produits laitiers congelés	n	70 ^r	65	..	..	...
Produits de viande	n	151	142	..	..	...
Boulangeries et tortillas	n	196	181	..	..	...
Autres aliments ³	n	163 ^r	164	..	..	...
Boissons et tabac	n	50	52	..	..	...
Boissons gazeuses et glace	n	25	26	..	..	...
Vineries	n	5	4	..	..	...
Autres boissons et tabac ⁴	n	20	22	..	..	...
Emplois manufacturiers⁵						
Industries des aliments, des boissons et du tabac	'000	42,2	43,3	..	..	...
Aliments	'000	37,5	38,8	..	..	...
Aliments pour animaux	'000	1,2	1,2	..	..	...
Mouture de céréales et de graines oléagineuses	'000	0,5	..	..	..	...
Mise en conserve de fruits et légumes	'000	3,2	3,4	..	..	...
Produits laitiers, sauf les produits laitiers congelés	'000	4,7 ^r	4,6	..	..	...
Produits de viande	'000	13,1	13,7	..	..	...
Boulangeries et tortillas	'000	7,8	8,3	..	..	...
Autres aliments ³	'000	7,0 ^r	11,0	..	..	...
Boissons et tabac	'000	4,7	4,5	..	..	...
Boissons gazeuses et glace	'000	1,2	1,1	..	..	...
Vineries	'000	0,1	0,1	..	..	...
Autres boissons et tabac ⁴	'000	3,4	3,3	..	..	...
Expéditions manufacturières						
Industries des aliments, des boissons et du tabac	'000 000 \$	14 974,3	15 318,1	16 334,9	17 263,4	5,7
Aliments	'000 000 \$	11 691,7	11 925,3	12 670,5	13 391,5	5,7
Aliments pour animaux	'000 000 \$	1 080,6	1 054,9 ^r	1 196,9	1 313,9	9,8
Mouture de céréales et de graines oléagineuses	'000 000 \$	456,2	.. ^r	426,6	408,5	-4,2
Mise en conserve de fruits et légumes	'000 000 \$	709,0	748,1 ^r	950,8	1 055,7	11,0
Produits laitiers, sauf les produits laitiers congelés	'000 000 \$	3 072,6 ^r	3 304,1 ^r	3 431,3	3 112,1	-9,3
Produits de viande	'000 000 \$	3 399,1	3 333,0 ^r	3 510,5	4 100,7	16,8
Boulangeries et tortillas	'000 000 \$	1 091,3	1 089,3 ^r	1 092,7	1 007,1	-7,8
Autres aliments ³	'000 000 \$	1 882,9 ^r	2 395,9 ^r	2 061,7	2 393,5	16,1
Boissons et tabac	'000 000 \$	3 282,6	3 392,8	3 664,4	3 871,9	5,7
Boissons gazeuses et glace	'000 000 \$	734,9	677,3 ^r	939,1	973,5	3,7
Vineries	'000 000 \$	89,0	106,3 ^r	162,5	157,9	-2,8
Autres boissons et tabac ⁴	'000 000 \$	2 458,7	2 609,2 ^r	2 562,8	2 740,5	6,9
Valeur ajoutée manufacturière						
Industries des aliments, des boissons et du tabac	'000 000 \$	6 050,7	6 378,9	..	..	...
Aliments	'000 000 \$	3 828,3	4 072,7	..	..	...
Aliments pour animaux	'000 000 \$	187,8 ^r	205,1	..	..	...
Mouture de céréales et de graines oléagineuses	'000 000 \$	105,7	..	..	..	...
Mise en conserve de fruits et légumes	'000 000 \$	319,9	317,0	..	..	...
Produits laitiers, sauf les produits laitiers congelés	'000 000 \$	839,5 ^r	972,4	..	..	...
Produits de viande	'000 000 \$	1 019,9	1 095,2	..	..	...
Boulangeries et tortillas	'000 000 \$	580,4	543,9	..	..	...
Autres industries alimentaires ³	'000 000 \$	775,1 ^r	939,1	..	..	...
Boissons et tabac	'000 000 \$	2 222,4	2 306,2	..	..	...
Boissons gazeuses et glace	'000 000 \$	321,7	287,7	..	..	...
Vineries	'000 000 \$	36,2	38,8	..	..	...
Autres boissons et tabac ⁴	'000 000 \$	1 864,5	1 979,7	..	..	...
Indicateurs et indices						
Produit intérieur brut réel - aliments, boissons et tabac ^r	'000 000 \$	4 740,7	4 673,3	4 761,7	4 897,9	2,9
Dépenses d'immobilisations - aliments et boissons ^r	'000 000 \$	495,5	486,6	399,8	367,7	-8,0
Dépenses d'immobilisations - aliments ^r	'000 000 \$	342,1	373,6	315,5	294,5	-6,7
Dépenses d'immobilisations - boissons ^r	'000 000 \$	153,4	113,0	84,3	73,2	-13,2
Rémunération horaire moyenne - aliments ⁶	\$/h	13,91	13,93	14,49	15,35	5,9
Indice des prix des produits industriels 1997=100 ^r		100,4	102,2	106,5	107,6	1,0

1. Statistique Canada, *Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial*, cat. 31-203.

2. Institut de la statistique du Québec, *Industries manufacturières du Québec*.

3. Comprend (3113) Sucre et confiseries, (3117) Préparation et conditionnement de poissons et fruits de mer et (3119) Autres aliments.

4. Comprend (31212) Brasseries, (31214) Distilleries et (3122) Fabrication du tabac.

5. Emplois à la fabrication en équivalent temps complet (ETC). Ces données proviennent de l'enquête annuelle des manufactures.

6. Moyenne annuelle, excluant le temps supplémentaire.

Sources : 1, 2, 3, 10, 11, 13.

**Secteur
tertiaire**

Figure 1.5.1
Répartition des ventes des magasins d'alimentation, Québec et Ontario, 2001

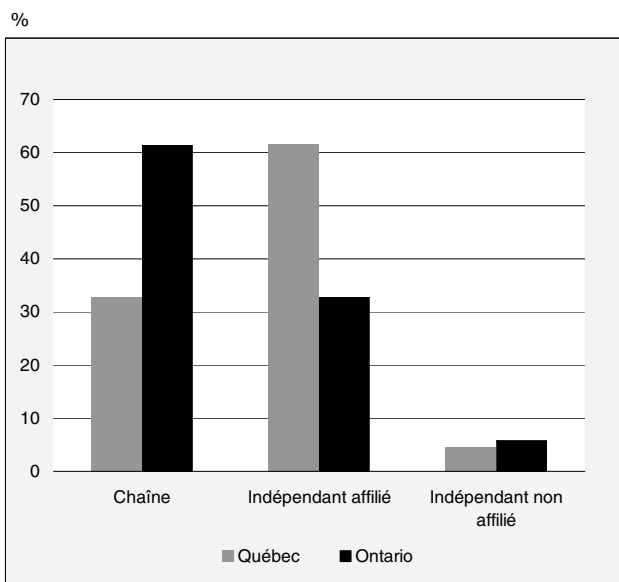


Figure 1.5.2
Répartition des établissements de restauration, Québec, 2001

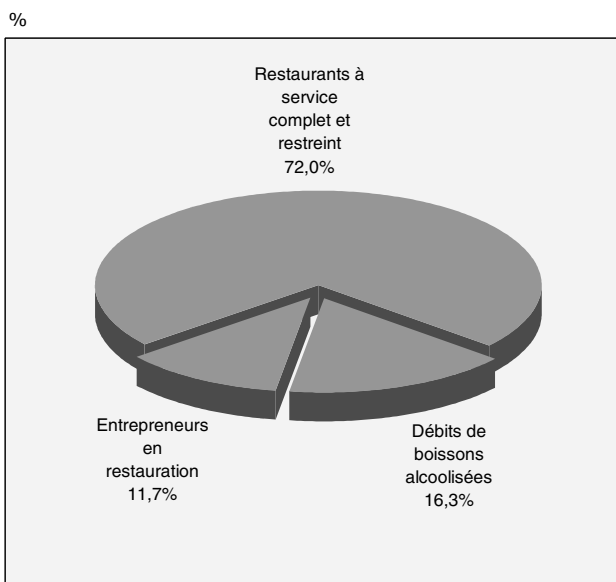


Figure 1.5.3
Évolution de la valeur moyenne des ventes des magasins d'alimentation, selon le type, Québec, 1998-2001

1998=100

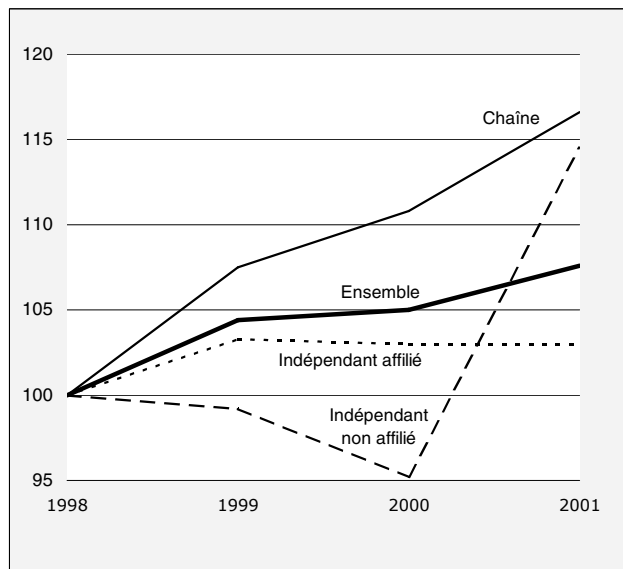
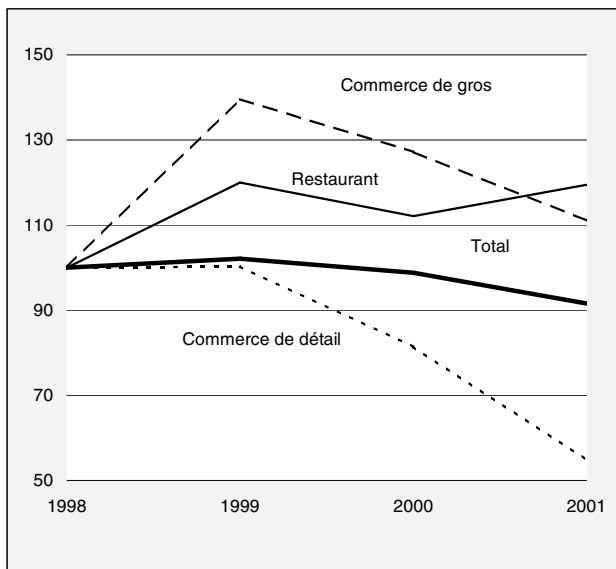


Figure 1.5.4
Évolution des dépenses d'immobilisations du secteur des services agroalimentaires, Québec, 1998-2001

1998=100



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.5

Statistiques principales des secteurs de la distribution et de la restauration, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Distribution						
Établissements	n	9 362	8 957	8 639	7 928	-8,2
Chaînes d'alimentation	n	2 071	1 963	1 978	2 561	29,5
Supermarchés	n	260	263	255	259	1,6
Dépanneurs	n	1 811	1 700	1 723	2 302	33,6
Indépendants en alimentation	n	7 291	6 994	6 661	5 367	-19,4
Affiliés	n	2 366	2 253	2 208	1 822	-17,5
Non affiliés	n	4 925	4 741	4 453	3 545	-20,4
Emplois¹	'000	114,6	114,1	120,4	130,4	8,3
Commerce de gros ²	'000	24,0	23,3	25,3	27,2	7,5
Commerce de détail ³	'000	90,6	90,8	95,1	103,2	8,5
Ventes^{4,r}	'000 000 \$	13 633	14 233	14 320	14 663	2,4
Chaînes d'alimentation^r	'000 000 \$	4 254	4 573	4 712	4 960	5,3
Indépendants en alimentation^r	'000 000 \$	9 379	9 660	9 608	9 703	1,0
Affiliés ^r	'000 000 \$	8 796	9 082	9 053	9 036	-0,2
Non affiliés ^r	'000 000 \$	583	578	555	667	20,2
Restauration						
Établissements	n	13 627	12 988	13 763	13 599	-1,2
Débits de boissons alcoolisées	n	1 961	2 020	2 264	2 219	-2,0
Entrepreneurs en restauration et traiteurs	n	1 788	1 654	1 772	1 595	-10,0
Restaurants à service complet et restreint	n	9 878	9 314	9 727	9 785	0,6
Emplois^{1,r}	'000	154,4	150,5	156,7	160,4	2,4
Restauration	'000	154,4	150,5	156,7	160,4	2,4
Recettes	'000 000 \$	5 673,7	5 420,6	5 768,7	6 162,4	6,8
Débits de boissons alcoolisées	'000 000 \$	488,2	501,1	602,4	654,8	8,7
Entrepreneurs en restauration et traiteurs	'000 000 \$	526,7	525,0	598,1	536,2	-10,3
Restaurants à service complet et restreint	'000 000 \$	4 658,9	4 394,5	4 568,2	4 971,4	8,8
Indicateurs et indices						
Indice des prix à la consommation 1997=100		101,4	103,0	105,4	107,9	2,4
Aliments achetés au magasin		102,3	103,0	104,7	110,6	5,6
Aliments consommés au restaurant		102,6	104,7	107,2	110,4	3,0
Dépenses d'immobilisations^r	'000 000 \$	582,0	512,1	598,5	786,8	31,5
Commerce de gros ^{5,r}	'000 000 \$	176,5	126,4	138,8	158,9	14,5
Commerce de détail ^{6,r}	'000 000 \$	291,3	290,5	357,8	532,3	48,8
Restauration ^r	'000 000 \$	114,2	95,2	101,9	95,6	-6,2
Rémunération horaire moyenne⁷						
Magasins d'alimentation	\$/h	11,44	11,52	12,91	13,12	1,6
Épiceries	\$/h	11,42	11,63	13,12	13,37	1,9
Magasins d'alimentation spécialisés	\$/h	9,52	9,68	10,91	11,18	2,5
Services de restauration et débits de boisson	\$/h	8,26	8,46	8,34	8,81	5,6
Débits de boissons alcoolisées	\$/h	7,94	7,67	8,10	8,84	9,1

1. Personnes rémunérées (salariées) pour lesquelles l'employeur doit remplir un formulaire T4.

2. Produits agricoles, aliments, boissons et tabac.

3. Magasins d'alimentation, de spiritueux, vins et bières.

4. Données provenant de *Canadian Grocer*.

5. Produits agricoles, aliments, boissons et tabac.

6. Magasins d'alimentation.

7. Inclut le temps supplémentaire.

Sources : 2, 3, 4, 5, 6, 12, 30, 35, 36.

**Commerce
international**



Figure 1.6.1
Exportations internationales de produits bioalimentaires, Québec, 1991-2001

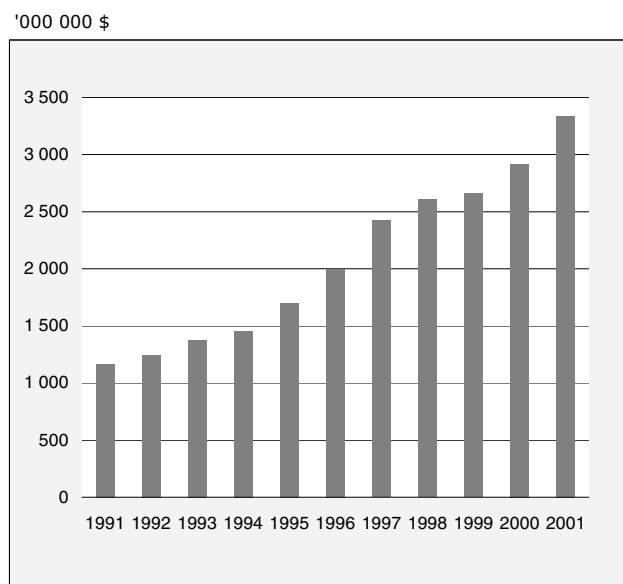


Figure 1.6.2
Croissance des exportations internationales de produits bioalimentaires, Québec, Ontario et Canada, 1993-2001

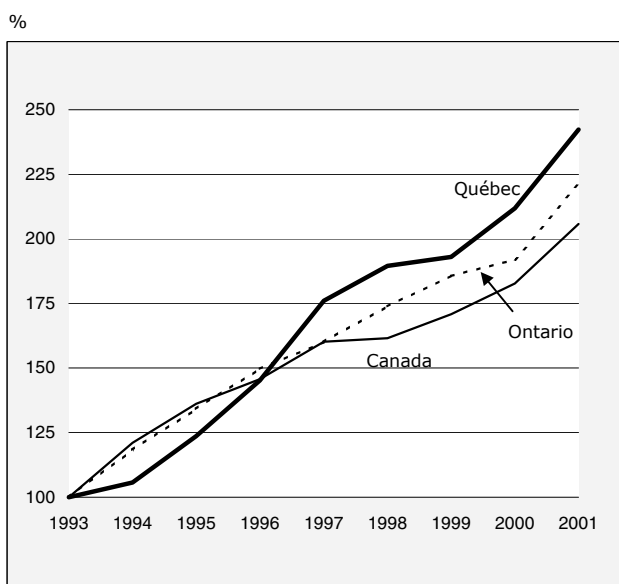


Figure 1.6.3
Principales exportations du Québec, 2001

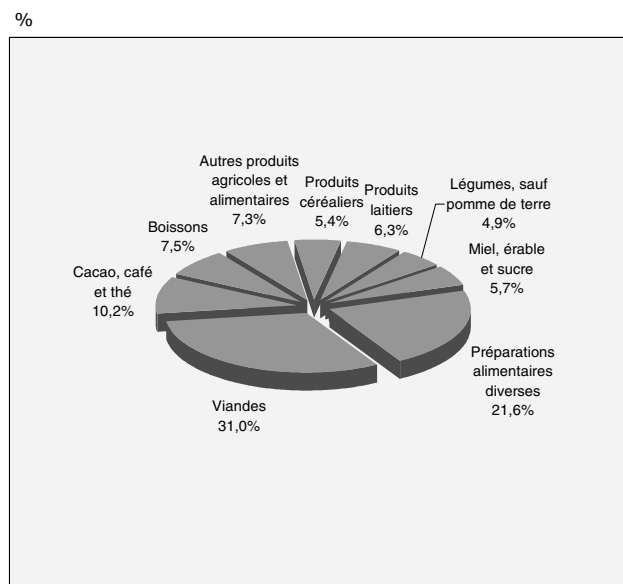
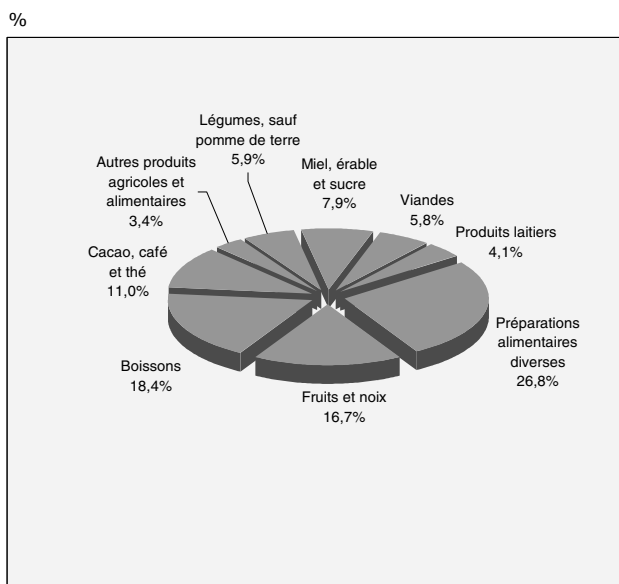


Figure 1.6.4
Principales importations du Québec, 2001



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.6

Exportations et importations internationales du Québec, principaux groupes et produits^{1,2}, 1998-2001

	1998	1999	2000	2001	2001/2000
	'000 \$				%
Exportations bioalimentaires	2 608 766	2 658 104	2 917 971	3 336 627	14,3
Viandes	571 338	620 305	833 237	1 033 687	24,1
Cacao, café et thé	240 456	256 510	294 776	340 818	15,6
Autres produits agricoles et alimentaires ³	179 164	195 863	230 140	301 357	30,9
Boissons	317 069	269 632	249 534	251 029	0,6
Produits laitiers	219 344	197 439	165 983	210 845	27,0
Miel, érable et sucre	120 586	125 291	136 321	189 576	39,1
Produits céréaliers	142 724	172 205	186 395	178 671	-4,1
Légumes, sauf la pomme de terre	109 008	125 892	142 779	164 760	15,4
Mollusques et crustacés	95 907	104 019	130 867	109 420	-16,4
Fruits et noix	61 047	72 246	87 061	108 220	24,3
Autres produits animaux	104 426	82 354	91 030	84 774	-6,9
Aliments pour animaux	66 178	59 931	73 809	83 578	13,2
Oléagineux non transformés	157 503	111 972	100 826	68 892	-31,7
Animaux vivants	40 728	37 525	41 258	50 992	23,6
Poissons	55 012	64 102	44 740	35 454	-20,8
Viande de volaille ⁴ et œufs	36 123	27 354	28 327	32 794	15,8
Pomme de terre de consommation	14 019	19 266	22 190	32 396	46,0
Céréales non transformées	29 078	88 664	30 028	22 576	-24,8
Autres produits marins	7 206	9 589	13 897	17 220	23,9
Produits oléagineux	31 605	15 320	11 948	16 434	37,5
Semences	10 245	2 625	2 825	3 134	10,9
Importations bioalimentaires	2 551 104	2 592 081	2 636 605	2 918 690	10,7
Boissons	354 209	453 508	469 673	537 162	14,4
Fruits et noix	445 235	467 867	471 774	486 945	3,2
Cacao, café et thé	373 607	329 686	318 281	322 321	1,3
Miel, érable et sucre	180 609	141 873	149 069	231 722	55,4
Autres produits agricoles et alimentaires ⁵	225 847	211 368	218 108	228 898	4,9
Légumes, sauf la pomme de terre	162 223	154 534	164 054	172 181	5,0
Viandes ⁶	125 371	159 850	122 243	168 054	37,5
Produits laitiers	97 325	101 749	121 398	119 177	-1,8
Produits céréaliers	107 668	115 325	106 849	109 907	2,9
Mollusques et crustacés	76 564	89 105	102 867	98 054	-4,7
Poissons	69 530	83 614	75 415	85 509	13,4
Produits oléagineux	86 891	98 853	93 800	83 520	-11,0
Céréales non transformées	82 036	41 913	56 515	78 126	38,2
Aliments pour animaux	34 289	29 906	35 813	43 963	22,8
Autres produits animaux	53 757	47 031	53 212	41 920	-21,2
Animaux vivants	24 789	27 567	31 658	41 146	30,0
Viande de volaille ⁴ et œufs	27 119	17 168	22 147	32 588	47,1
Oléagineux non transformés	1 025	2 823	3 483	14 126	305,6
Semences	5 617	6 530	7 088	10 225	44,3
Pomme de terre de consommation	12 958	8 293	9 305	9 276	-0,3
Autres produits marins	4 435	3 518	3 853	3 870	0,4
Solde du secteur bioalimentaire	57 662	66 023	281 366	417 937	48,5

1. Les groupes de produits sont des compilations spécifiques effectuées par le MAPAQ.

2. Le tabac est exclu.

3. Principalement des préparations alimentaires diverses.

4. Frais ou réfrigéré

5. Coton principalement.

6. Bœuf principalement.

Sources : 32, 33, 34.

Figure 1.7.1
Principales destinations des produits exportés, Québec, 2001

%

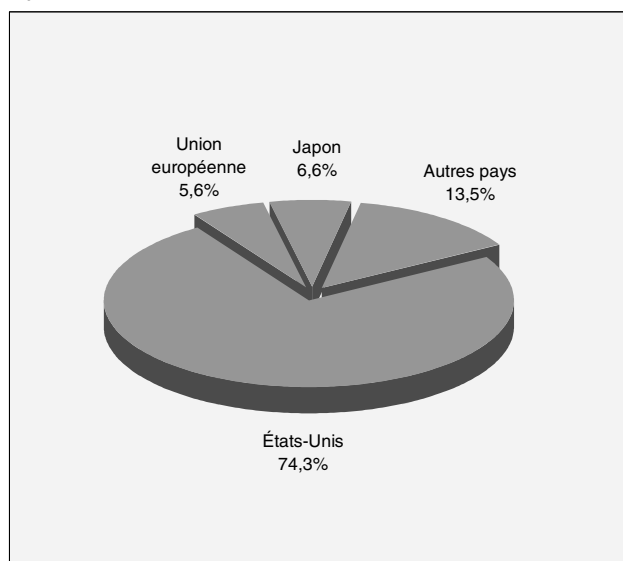


Figure 1.7.2
Principales provenances des produits importés, Québec, 2001

%

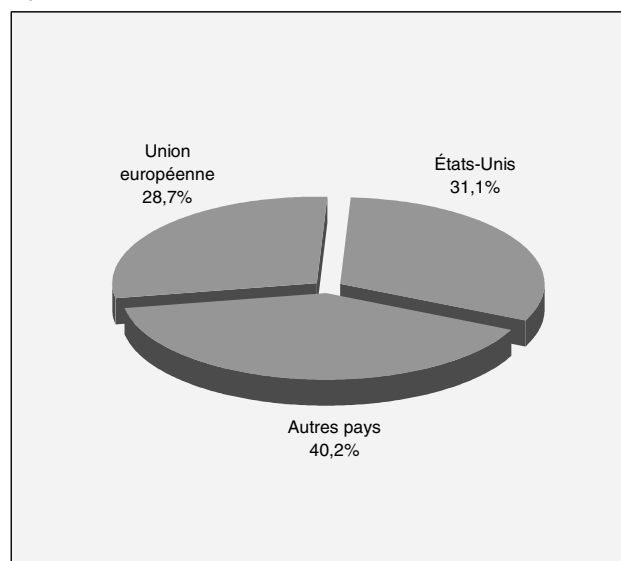
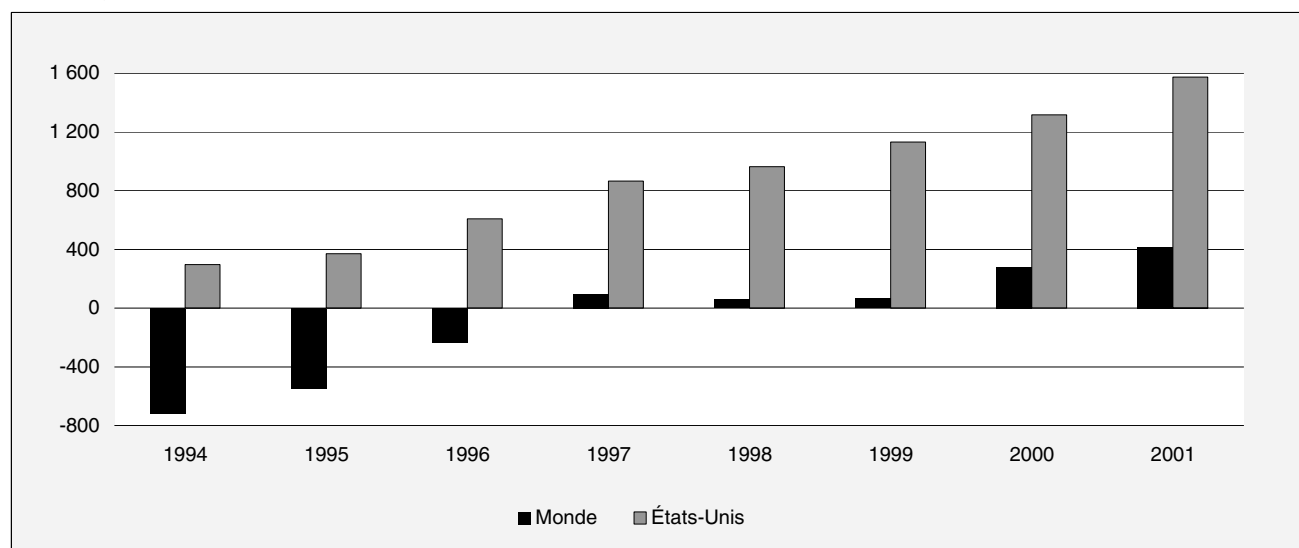


Figure 1.7.3
Solde du secteur bioalimentaire québécois avec les États-Unis et le Monde, 1994-2001

'000 000 \$



Performances économiques de l'industrie bioalimentaire québécoise

Tableau 1.7

Exportations et importations internationales du Québec, par pays, 1998-2001^{1,2}

	1998	1999	2000	2001	2001/2000
	'000 \$				%
États-Unis					
Exportations	1 758 830	1 877 570	2 140 014	2 479 855	15,9
Viandes ³	368 580	435 544	556 923	680 234	22,1
Cacao, thé, café ⁴	230 954	250 035	293 197	339 927	15,9
Boissons	288 478	240 525	229 301	232 969	1,6
Fruits et légumes, sauf pomme de terre	123 972	141 257	167 152	207 695	24,3
Importations	794 649	745 365	822 627	906 571	10,2
Fruits et noix	133 650	132 452	150 534	153 943	2,3
Légumes sauf la pomme de terre	93 101	90 566	99 637	95 971	-3,7
Cacao, thé, café ⁴	49 205	63 824	54 538	68 945	26,4
Solde du secteur bioalimentaire	964 181	1 132 205	1 317 387	1 573 284	19,4
Union européenne					
Exportations	274 772	200 041	214 921	187 281	-12,9
Fruits et légumes, sauf pomme de terre	28 079	32 220	51 598	30 890	-40,1
Soya	59 793	11 900	31 614	30 478	-3,6
Autres produits animaux	40 283	24 726	31 921	27 700	-13,2
Fromage	46 533	46 644	40 374	24 325	-39,8
Importations	638 339	735 486	761 588	837 850	10,0
Boissons ⁵	264 906	330 775	341 660	401 676	17,6
Fruits et légumes, sauf pomme de terre	85 137	91 725	88 770	99 899	12,5
Fromage	54 512	55 719	54 417	59 887	10,1
Solde du secteur bioalimentaire	-363 567	-535 445	-546 667	-650 569	-19,0
Japon					
Exportations	138 989	147 253	218 560	219 839	0,6
Porcs ⁶	76 491	76 685	134 605	156 838	16,5
Mollusques et crustacés	31 080	33 529	40 327	12 682	-68,6
Importations	2 218	2 553	3 148	4 317	37,1
Boissons	695	931	960	1 416	47,5
Aliments pour animaux	682	534	426	1 072	151,6
Solde du secteur bioalimentaire	136 771	144 700	215 412	215 522	0,1
Mexique					
Exportations	9 129	11 569	23 320	40 336	73,0
Produits laitiers ⁷	6 982	6 097	14 053	32 297	129,8
Viandes ³	427	4 096	8 295	6 787	-18,2
Importations	21 455	31 809	37 933	45 216	19,2
Boissons	6 258	19 437	19 617	23 662	20,6
Cacao, café et thé	5 509	4 477	7 206	5 616	-22,1
Solde du secteur bioalimentaire	-12 326	-20 240	-14 613	-4 880	66,6
Autres pays					
Exportations	427 046	421 671	321 158	409 316	27,5
Viandes ³	114 273	90 098	113 785	166 189	46,1
Produits laitiers	104 516	77 575	165 983	105 792	-36,3
Importations	1 094 443	1 076 868	1 011 309	1 125 405	11,3
Fruits et noix	268 146	279 217	267 274	275 422	3,0
Cacao, café et thé	274 337	219 592	206 249	199 009	-3,5
Solde du secteur bioalimentaire	-667 397	-655 197	-690 151	-716 089	-3,8
Québec					
Exportations	2 608 766	2 658 104	2 917 971	3 336 627	14,3
Importations	2 551 104	2 592 081	2 636 605	2 918 690	10,7
Solde du secteur bioalimentaire	57 662	66 023	281 366	417 937	48,5

1. Le tabac est exclu.

2. Les regroupements par type de produits sont des compilations spéciales effectuées par le MAPAQ.

3. Porc principalement.

4. Chocolat principalement.

5. Vin principalement.

6. Frais et transformé.

7. Poudre de lait et fromage.

Sources : 32, 33, 34.

Compte de valeur ajoutée

**Production agricole
Transformation alimentaire**

Note aux lecteurs

Le compte de valeur ajoutée résume la dynamique économique du secteur et il montre comment la valeur des ventes et des autres recettes est répartie entre les achats d'intrants nécessaires à la production et la rémunération des facteurs de production, soit la main-d'œuvre et le capital (loyer, intérêt, amortissement et profit). De plus, la présentation du compte de valeur ajoutée permet de mesurer l'importance relative de la main-d'œuvre et du capital nécessaires à la production.

La partie de la valeur de la production totale allouée à la rémunération des facteurs de production est appelée « valeur ajoutée », soit la valeur qui a été ajoutée à un produit initial pour en faire un produit fini. Cette mesure est en quelque sorte un baromètre de l'activité économique et un indicateur de la vigueur du secteur. Plus la valeur ajoutée est grande, plus l'apport du secteur à l'économie est important.

La présentation du compte de valeur ajoutée pour la production agricole et pour la transformation alimentaire devrait permettre aux lecteurs de saisir la dynamique économique de ces deux secteurs, en faisant ressortir leur contribution à l'économie québécoise.

**Production
agricole**

Schéma du compte de valeur ajoutée : production agricole

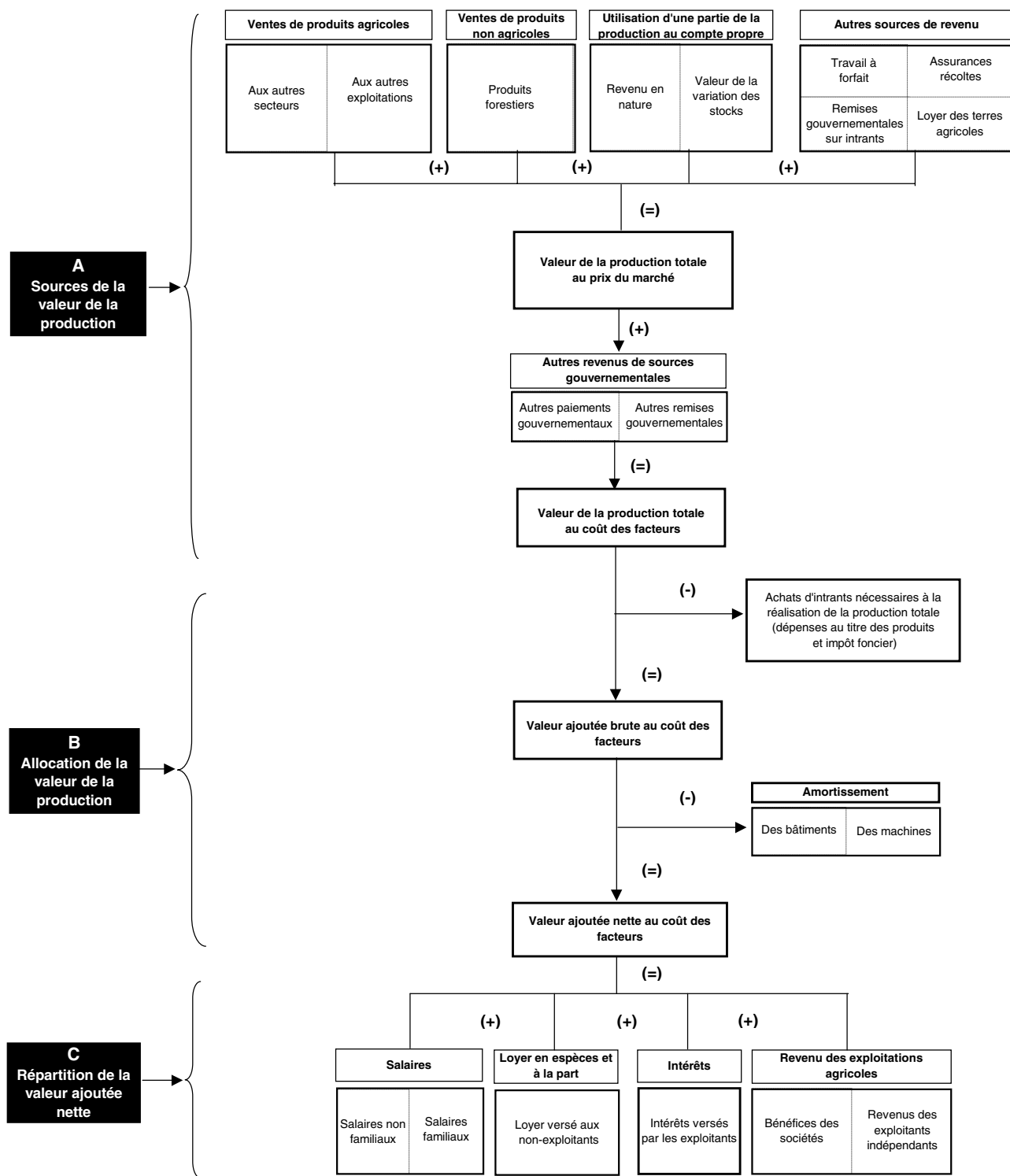


Tableau 1.8

Compte de valeur ajoutée de la production agricole¹, Québec, 1998-2001

	1998	1999	2000	2001	2001/2000
	'000 000 \$				%
A - Sources de la valeur de la production					
Valeur de la production totale aux prix du marché ^{2,r}	5 227	5 511	6 133	6 562	7,0
Ventes de produits agricoles ^r	4 946	5 226	5 839	6 090	4,3
Aux autres exploitations agricoles ^r	738	789	1 035	1 036	0,1
Aux autres secteurs	4 208	4 437 ^r	4 804 ^r	5 054	5,2
Ventes de produits non agricoles	70	76	69	68	-1,4
Produits forestiers	70	76	69 ^r	68	-1,4
Autres sources	155	157	260	263	1,2
Recettes du travail à forfait	132	141	173 ^r	180	4,0
Païement de l'assurance-récolte	17	9	80 ^r	75	-6,3
Remises sur les intrants	-	-	-	-	-
Loyer des terres agricoles	6	7	7	8	14,3
Utilisation de la production pour propre compte	56	52	-35	141	502,9
Revenu en nature	53	57	53	52	-1,9
Valeur de la variation des stocks	3	-5 ^r	-88 ^r	89	201,1
B - Allocation de la valeur de la production					
Dépenses au titre des produits ^r	3 621	3 778	4 193	4 434	5,7
Des autres exploitants agricoles ^r	744	805	1 043	1 045	0,2
Des autres secteurs (consommation intermédiaire)	2 877	2 973 ^r	3 150 ^r	3 389	7,6
Valeur ajoutée brute aux prix du marché	1 606	1 733 ^r	1 940 ^r	2 128	9,7
+ : Paiements gouvernementaux	577	633	480 ^r	534	11,3
+ : Remises sur l'impôt foncier	51	58	64 ^r	72	12,5
- : Impôt foncier	102	107	100 ^r	121	21,0
+ : Autres remises	16	16	16	16	-
Valeur ajoutée brute au coût des facteurs	2 148	2 333 ^r	2 400 ^r	2 629	9,5
Amortissement	456	480	515 ^r	548	6,4
Valeur ajoutée nette au coût des facteurs	1 692	1 853 ^r	1 885 ^r	2 081	10,4
C - Répartition de la valeur ajoutée nette					
Rémunération des salariés	524	556	595	626	5,2
Salaires non familiaux	305	324	346 ^r	359	3,8
Salaires familiaux	219	232	249 ^r	267	7,2
Excédent net d'exploitation	1 168	1 297 ^r	1 290 ^r	1 455	12,8
Loyer en espèces et à la part	55	60	64 ^r	70	9,4
Loyer versé aux non-exploitants	48	52	56 ^r	61	8,9
Loyer versé aux exploitants agricoles	7	8	8 ^r	9	12,5
Intérêts	397	450	562 ^r	553	-1,6
Revenu net total	716	787 ^r	664 ^r	832	25,3
+ : Loyer versé aux exploitants agricoles	7 ^r	8	8 ^r	9	12,5
- : Bénéfice des sociétés avant impôt ^r	72	106	158	119	-24,7
Revenu des exploitations indépendantes ^r	651	689	514	722	40,5
Conciliation avec les comptes nationaux					
Valeur ajoutée brute au coût des facteurs	2 148	2 333 ^r	2 400 ^r	2 629	9,5
Ajustements ^{3,r}	-52	-40	-12	-9	25,0
Valeur ajoutée brute au coût des facteurs (C.N.) ^r	2 096	2 293	2 388	2 620	9,7
Formation de capital ^r					
Formation brute de capital fixe ^r	516	694	696	690	-0,9
Construction	251	345	346 ^r	343	-0,9
Machines et matériel ^r	265	349	350	347	-0,9
Amortissement ^r	457	479	515	548	6,4
Bâtiments	159	170	182 ^r	191	4,9
Machines	298	309	333 ^r	357	7,2
Formation nette de capital fixe	59	215	181	142	-21,5

1. Comptabilisation de caisse.

2. La valeur de la production totale aux prix du marché est obtenue en ajoutant les paiements gouvernementaux auxquels nous retranchons les montants alloués à l'assurance-récolte, ainsi que les remises gouvernementales à l'exception de celles se rapportant aux intrants.

3. Afin de concilier les comptes économiques de production agricole aux comptes nationaux, des ajustements sont apportés à l'égard des inventaires, des transactions sur les grains de l'Ouest, des subventions et autres types d'ajustement reliés à la comptabilisation des données.

Sources : 3, 7, 9, 30, 33.

**Transformation
alimentaire**

Schéma du compte de valeur ajoutée : transformation alimentaire

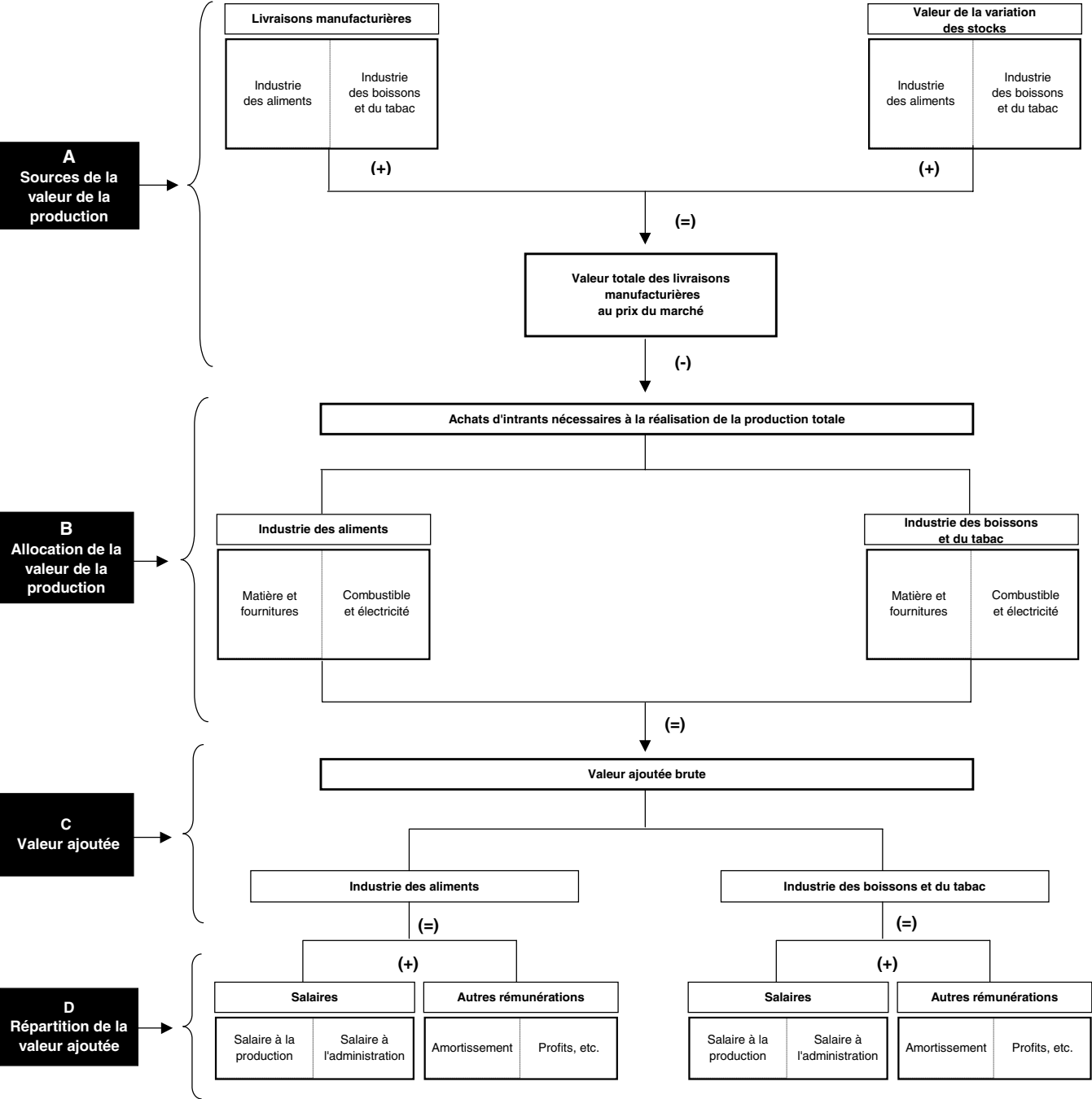


Tableau 1.9

Compte de valeur ajoutée de la transformation alimentaire, Québec, 1998-2001

	1998	1999	2000	2001	2001/2000
	'000 000 \$				%
A - Valeur des livraisons manufacturières					
Valeur totale des livraisons en aliments, boissons et tabac	14 984	15 272	..	..	...
Valeur des livraisons	14 974	15 318	..	..	...
Valeur de la variation des stocks	9	-47	..	..	...
Industrie des aliments	11 701	11 903	..	..	...
Valeur des livraisons	11 692	11 925	..	..	...
Valeur de la variation des stocks	9	-22	..	..	...
Industrie des boissons et produits du tabac	3 283	3 369	..	..	...
Valeur des livraisons	3 283	3 393	..	..	...
Valeur de la variation des stocks	-	-24	..	..	...
B - Allocation de la valeur de la production					
Dépenses au titre des produits	8 932	8 892	..	..	...
Industrie des aliments			..	..	...
Valeur propre des intrants à la production	7 872	7 830	..	..	...
Coût des matières et fournitures	7 706	7 653	..	..	...
Coût du combustible et de l'électricité	166	177	..	..	...
Industrie des boissons et produits du tabac			..	..	...
Valeur propre des intrants à la production	1 060	1 062	..	..	...
Coût des matières et fournitures	1 029	1 027	..	..	...
Coût du combustible et de l'électricité	31	35	..	..	...
C - Valeur ajoutée					
Valeur ajoutée brute	6 050	6 379	..	..	...
Valeur ajoutée de l'industrie des aliments	3 828	4 073	..	..	...
Valeur ajoutée de l'industrie des boissons et tabac	2 222	2 306	..	..	...
D - Répartition de la valeur ajoutée					
Industrie des aliments	3 828	4 072	..	..	...
Salaire à la production	1 022	1 074	..	..	...
Salaire à l'administration ¹	525	531	..	..	...
Autres rémunérations (amortissement, profit...)¹	2 281	2 467	..	..	...
Industrie des boissons et produits du tabac	2 223	2 306	..	..	...
Salaire à la production	242	219	..	..	...
Salaire à l'administration ¹	283	277	..	..	...
Autres rémunérations (amortissement, profit...)¹	1 698	1 810	..	..	...
Indicateurs de performance					
Ventes moyennes par entreprise	'000 \$				%
Industrie des aliments, boissons et tabac	17 554,9	18 841,3	..	..	...
Industrie des aliments	14 560,1	15 670,5	..	..	...
Industrie des boissons et tabac	65 651,8	65 245,7	..	..	...
Valeur ajoutée brute	Par dollar de vente				%
Industrie des aliments, boissons et tabac	0,40	0,42	..	..	...
Industrie des aliments	0,33	0,34	..	..	...
Industrie des boissons et tabac	0,68	0,68	..	..	...
Taux d'exportation	%				
Industrie des aliments, boissons et tabac	14,5	14,1	15,2	16,6	9,2
Industrie des aliments	15,4	15,5	17,3	19,2	11,0
Industrie des boissons et tabac	11,5	9,2	7,8	7,6	-2,6

1. Une partie de la rémunération peut être reliée à des activités non manufacturières telles que la revente de produits.

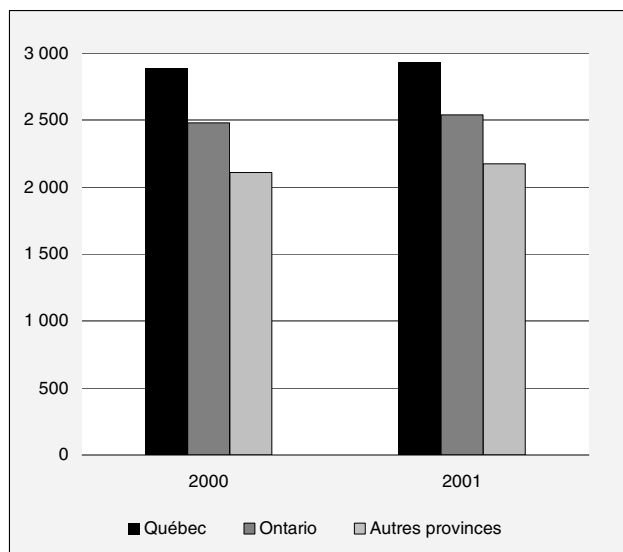
Sources : 10, 11, 30.

Chapitre **2**

Les productions animales

Figure 2.1.1
Répartition de la production laitière, Québec, Ontario et autres provinces¹, 2000-2001

'000 000 l



1. Incluant Terre-Neuve-et-Labrador.

Figure 2.1.2
Évolution des recettes en provenance du marché, secteur laitier, Québec et Ontario, 1991-2001

1991=100

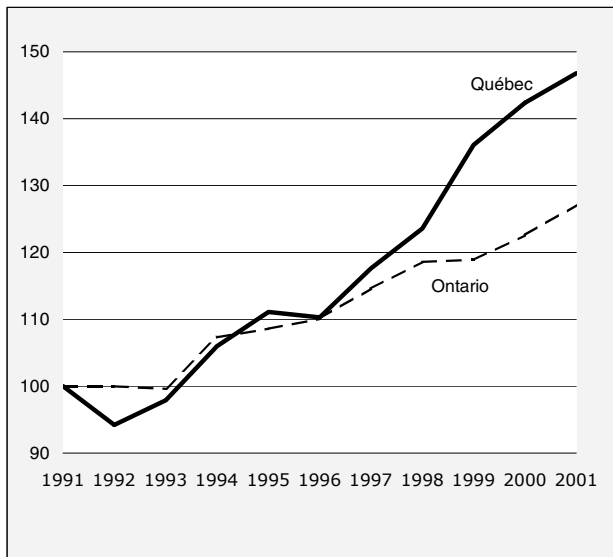
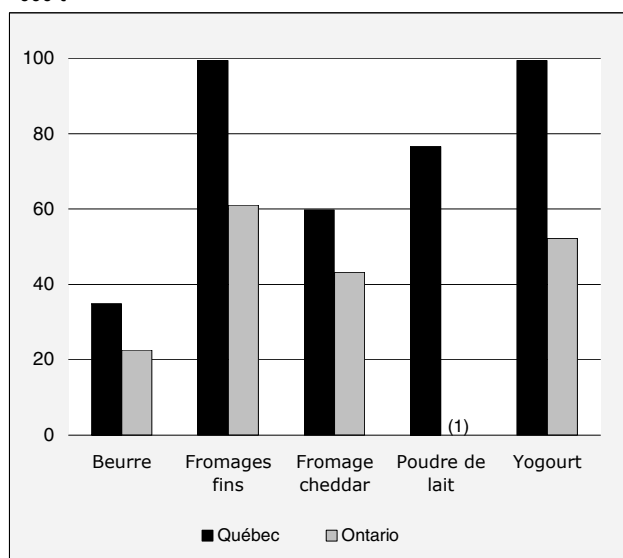


Figure 2.1.3
Principaux produits laitiers transformés, Québec et Ontario, 2001

'000 t



1. Donnée confidentielle.

Figure 2.1.4
Recettes brutes du lait selon ses principales composantes, Québec, 2001

%

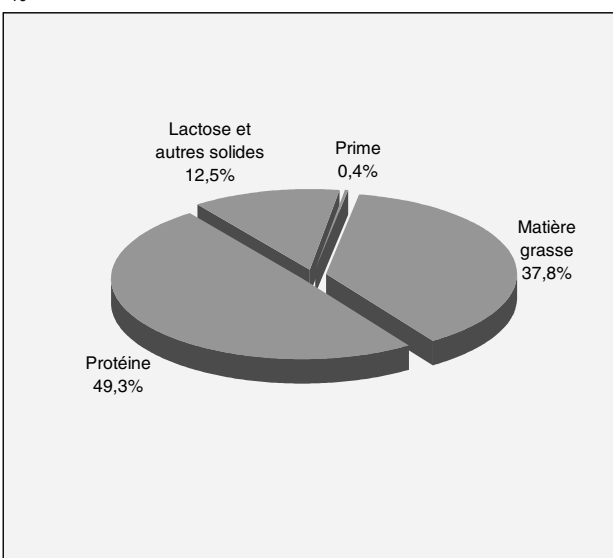


Tableau 2.1

Statistiques principales du secteur laitier, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations	n	10 598 ^e	10 102 ^e	9 630	9 180 ^e	-4,7
Vaches laitières¹	n	445 000	437 000	426 000	431 000	1,2
Volume produit	'000 000 l	2 870,4	2 893,6	2 884,6 ^s	2 930,8 ^s	1,6
Intra quota	'000 000 l	2 689,4	2 700,5	2 720,3 ^r	2 723,1	0,1
Hors quota	'000 000 l	181,0	193,1	155,3 ^r	62,4	-59,8
Recettes monétaires						
Recettes nettes en provenance du marché	'000 000 \$	1 441,5	1 483,3 ^r	1 555,7 ^{s,r}	1 591,3 ^s	2,3
Subsides laitiers	'000 000 \$	54,5	42,7	30,4	17,4	-42,8
Transformation						
Lait de consommation						
Établissements	n	22	20	..	..	...
Emplois manufacturiers	'000	1,3	1,2	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	924,0	925,0 ^r	.. ^r	.. ^r	...
Autres produits laitiers²						
Établissements	n	48	45	..	..	...
Emplois manufacturiers	'000	3,4	3,4	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	2 148,6	2 379,1 ^r	.. ^r	.. ^r	...
Crème glacée et desserts congelés²						
Établissements	n	4	3	..	..	...
Emplois manufacturiers	'000	0,2	x	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	54,9	x	.. ^r	.. ^r	...
Produits transformés						
Fromages fins ^r	'000 t	95,5	98,3	98,0	99,4	1,4
Fromage cheddar ^r	'000 t	65,5	65,0	68,0	60,0	-11,8
Yogourt	'000 t	69,2 ^r	73,0 ^r	87,1	95,9	10,1
Poudre de lait ^r	'000 t	54,6	50,1	58,3	76,6	31,4
Beurre	'000 t	39,0	43,4	34,3	34,9	1,7
Lait et crème de consommation ^r	'000 000 l	691,3	690,6	683,1	672,2	-1,6
Consommation apparente						
Beurre	'000 t	21,1	20,7	19,6	20,2	3,1
Fromages fins	'000 t	46,3	45,6	46,5	45,3	-2,6
Fromage cheddar	'000 t	23,1	24,0	23,4 ^r	22,0	-6,0
Poudre de lait	'000 t	20,1	20,2	22,3 ^r	26,1	17,0
Yogourt	'000 l	25,3	29,7	33,7 ^r	36,1	7,1
Lait et crème de consommation	'000 000 l	684,1	680,5	690,0 ^r	686,4	-0,5
Commerce international						
Exportations	'000 \$	219 344,0	197 440,0	165 984,0	210 845,0	27,0
Fromage	'000 \$	115 665,0	107 378,0	82 584,0	63 454,0	-23,2
Autres produits laitiers	'000 \$	78 053,0	62 011,0	54 327,0	75 663,0	39,3
Poudre de lait	'000 \$	25 626,0	28 051,0	29 073,0	71 728,0	146,7
Importations	'000 \$	97 326,0	101 749,0	121 398,0	119 177,0	-1,8
Fromage	'000 \$	75 617,0	78 049,0	90 288,0	83 733,0	-7,3
Autres produits laitiers	'000 \$	21 709,0	23 700,0	31 110,0	35 444,0	13,9
Indicateurs et indices						
Production moyenne	l/vache	6 450,3	6 621,5	6 771,4	6 800,0	0,4
Frais de mise en marché	'000 000 \$	102,4	103,6	105,2	117,6	11,8
Prix de transaction ³	\$/100 l	50,22	51,26	53,93	54,30	0,7
Marché comparatif : Ontario						
Producteurs ^{4,r}	n	7 204	6 918	6 804	6 381	-6,2
Volume produit ^r	'000 000 l	2 515,0	2 525,2	2 480,2	2 538,7	2,4
Recettes monétaires en provenance du marché	'000 000 \$	1 277,7	1 280,8	1 320,0	1 369,1	3,7

1. Au 1^{er} juillet.

2. Fabrication de beurre, fromage, produits secs, crème glacée et desserts congelés (codes SCIAN : 311515).

3. Sur une base nette.

4. Producteurs laitiers avec permis.

5. La somme des marchés diffère du total puisque ce dernier inclut le volume de lait exporté dans le cadre du M.E.I.

Les valeurs nettes correspondantes étaient de 41,8 et 2,6 millions de dollars pour 2001 et 2000.

Sources : 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 32, 33, 34, 37.

Figure 2.2.1
Répartition du volume des abattages, secteur porcin, provinces, 2001

%

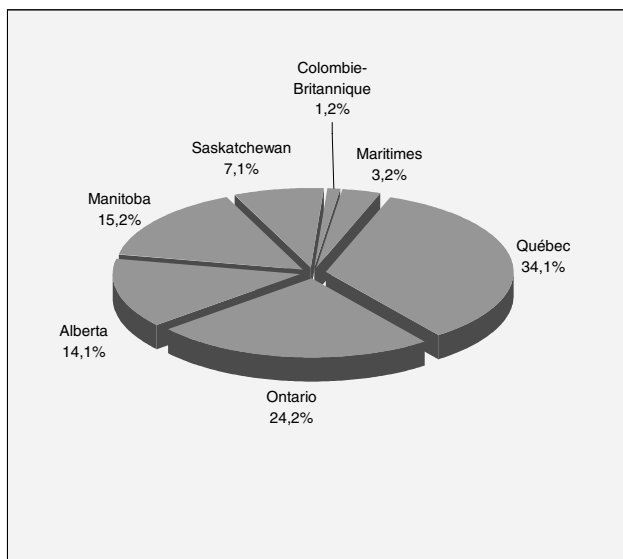


Figure 2.2.2
Évolution des recettes en provenance du marché, secteur porcin, Québec et Prairies, 1991-2001

'000 000 \$

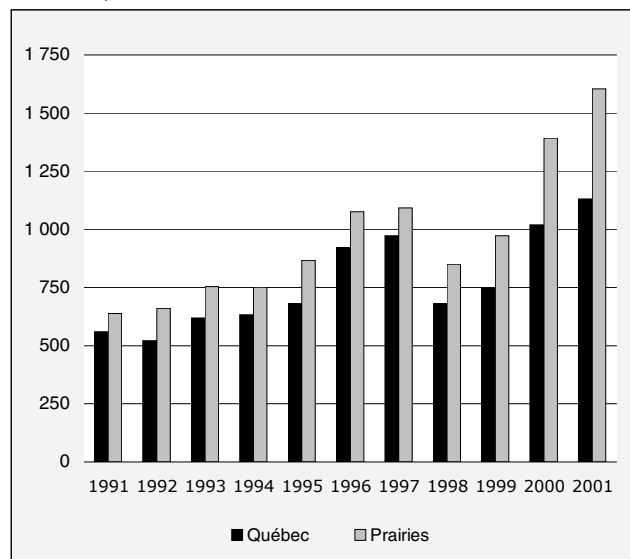


Figure 2.2.3
Évolution du solde commercial, secteur porcin, Québec, 1998-2001

'000 000 \$

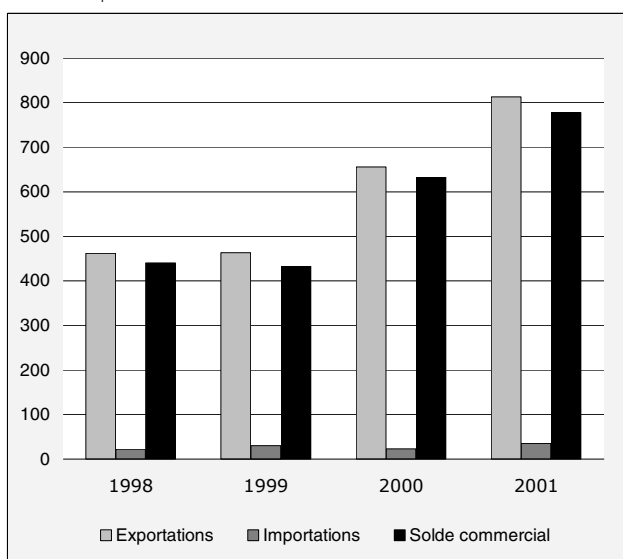


Figure 2.2.4
Répartition des exploitants de ferme porcine selon leur spécialisation, Québec, 2001

%

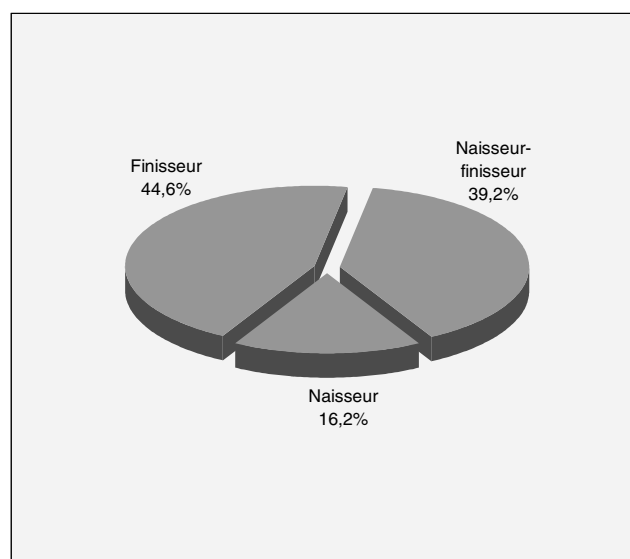


Tableau 2.2

Statistiques principales du secteur porcin, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Exploitations¹	n	2 940	2 846	2 754	2 665	-3,2
Naisseur-finiisseur	n	1 154 ^{e,r}	1 118 ^{e,r}	1 083	1 049 ^e	-3,1
Naisseur	n	634 ^{e,r}	559 ^{e,r}	493	435 ^e	-11,8
Finiisseur	n	1 144 ^e	1 161 ^e	1 178	1 195 ^e	1,4
Inventaire²	'000	3 662,5	3 949,3	4 095,1	4 294,6	4,9
Truies	'000	366,2	378,0 ^r	378,3 ^r	401,6	6,2
Verrats	'000	11,0	9,4 ^r	8,3 ^r	7,8	-6,0
Porcs à l'engraissement	'000	3 285,3	3 561,9 ^r	3 708,5 ^r	3 885,2	4,8
Quantité produite³	'000 t	526,2	563,1 ^r	573,7 ^r	592,9	3,3
Quantité abattue³	'000 t	525,6	562,6 ^r	572,5 ^r	591,7	3,4
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché	'000 000 \$	680,5	749,0	1 019,8 ^r	1 130,6	10,9
Assurance-stabilisation⁴	'000 000 \$	311,4	121,0	23,5	8,0	-66,0
Porcelets	'000 000 \$	109,9	87,1	23,5 ^r	8,0	-66,0
Porcs à l'engraissement	'000 000 \$	201,5	33,9	-	-	...
Transformation⁵						
Établissements	n	121	116	..	..	...
Emplois manufacturiers	'000	8,3	9,5	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	2 554,9	2 562,6	2 566,2	3 086,1	20,3
Consommation apparente						
Viande de porc ^c	'000 t	209,2	221,0	211,2	214,0	1,3
Commerce international						
Exportations⁶	'000 \$	462 227,2	463 093,2	656 028,4	813 067,9	41,7
Animaux vivants	'000 \$	2 961,0	2 035,0	4 537,0	4 302,0	-5,2
Viandes fraîches ou congelées	'000 \$	336 047,0	348 836,0	478 521,0	617 358,0	29,0
Viandes transformées	'000 \$	93 888,0	93 094,0	141 295,0	148 758,0	5,3
Abats et foie	'000 \$	29 331,2	19 128,2	31 675,4	42 649,9	34,6
Importations⁶	'000 \$	22 082,7	30 297,8	22 783,9	35 433,9	-24,8
Animaux vivants	'000 \$	349,0	452,0	306,0	153,0	-50,0
Viandes fraîches ou congelées	'000 \$	18 389,0	26 130,0	18 541,0	30 842,0	66,3
Viandes transformées	'000 \$	3 283,0	3 514,0	2 817,0	3 429,0	21,7
Abats et foie	'000 \$	61,7	201,8	1 119,9	1 009,9	-9,8
Indicateurs et indices						
Porcelets						
Truies assurées par l'assurance-stabilisation	n	281 290 ⁹	382 267	372 230	378 252	1,6
Revenu stabilisé ⁷	\$/porcelet	56,14 ⁹	57,12	58,51 ^r	59,36	1,5
Prix de vente ⁸	\$/porcelet	34,08 ⁹	44,44	54,99	58,18	5,8
Porcs à l'engraissement						
Porcs assurés par l'assurance-stabilisation	n	4 965 243 ⁹	6 512 639	6 575 759	6 747 843	2,6
Revenu stabilisé ⁷	\$/100 kg	163,78 ⁹	156,87	173,61 ^r	179,13	3,2
Prix de vente ⁸	\$/100 kg	114,46 ⁹	150,71	184,10	193,58	5,1
Prix indice - 100 ¹⁰	\$/100 kg	138,96	125,02	166,18	176,31	9,0
Marché comparatif : Prairies¹¹						
Inventaire²	'000	4 810,3	4 810,0	5 242,1	5 714,5	9,0
Truies	'000	488,5	507,6 ^r	541,6 ^r	601,2	11,0
Verrats	'000	26,5	24,1 ^r	22,9 ^r	21,6	-5,7
Porcs à l'engraissement	'000	4 295,3	4 278,3 ^r	4 677,6 ^r	5 091,7	8,9
Quantité produite³	'000 t	656,1	734,0	806,6	878,0	8,9
Quantité abattue^{3,r}	'000 t	480,6	548,4	604,9	653,2	8,0
Recettes en provenance du marché	'000 000 \$	850,6	972,0	1 392,9 ^r	1 604,5	15,2

1. Le total n'égale pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent être actives dans plusieurs productions.

2. Au 1^{er} juillet.

3. Poids carcasse.

4. Correspond à une année de commercialisation telle que donnée par la Financière agricole du Québec, du 1^{er} juillet au 30 juin.

5. Comprend Abattage d'animaux sauf volaille, bovins, ovins, porcs (SCIAN 311611) et Fonte des graisses animales et transformation de la viande provenant de carcasses(SCIAN 311614).

6. La présente édition incorpore la valeur des importations et exportations québécoises d'abats et de foie.

7. Revenu stabilisé provenant du coût de production donné par la Financière agricole du Québec.

8. Prix de vente ayant prévalu au Québec selon la Financière agricole du Québec.

9. L'année 1998 couvre exceptionnellement trois trimestres du 1^{er} juillet 1998 au 31 mars 1999.

10. Prix de base avant ajustement pour le classement.

11. Manitoba, Saskatchewan et Alberta.

Sources : 9, 10, 11, 16, 17, 18, 19, 33, 34, 37, 66.

Figure 2.3.1
Évolution du nombre total de bêtes assurées, selon l'espèce, Québec, 1998-2001

1998=100

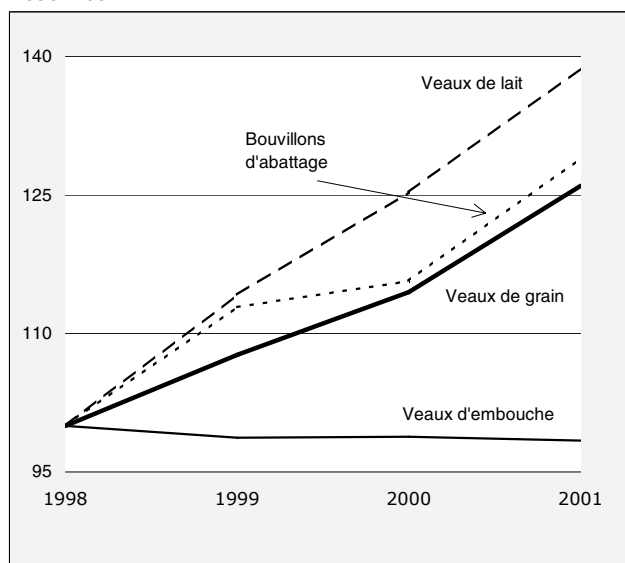


Figure 2.3.2
Répartition des recettes en provenance du marché, bovins et veaux, provinces, 2001

%

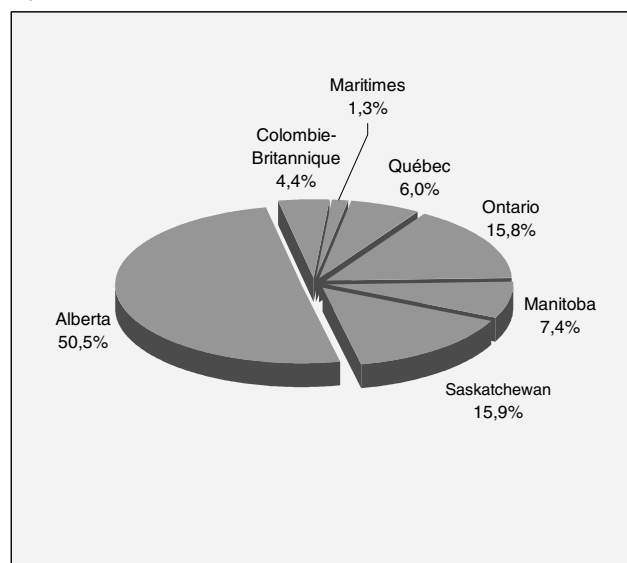


Figure 2.3.3
Évolution du solde commercial, secteur bovin, Québec, 1998-2001

'000 000 \$

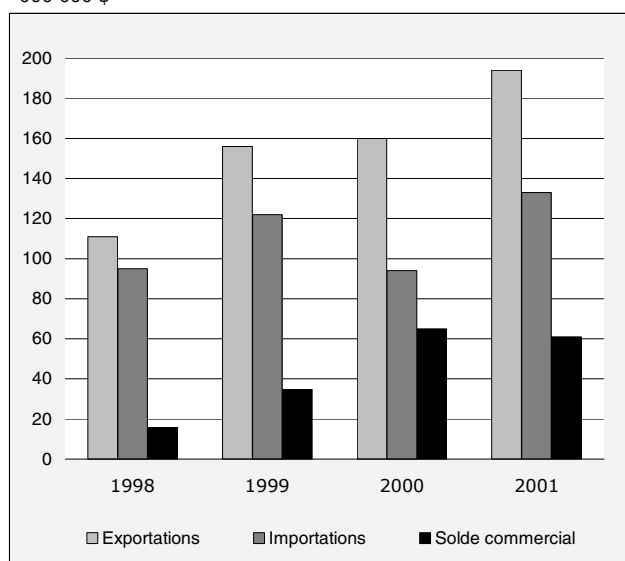


Figure 2.3.4
Évolution des prix de marché, selon le type de bovins, Québec, 1994-2001

1994=100

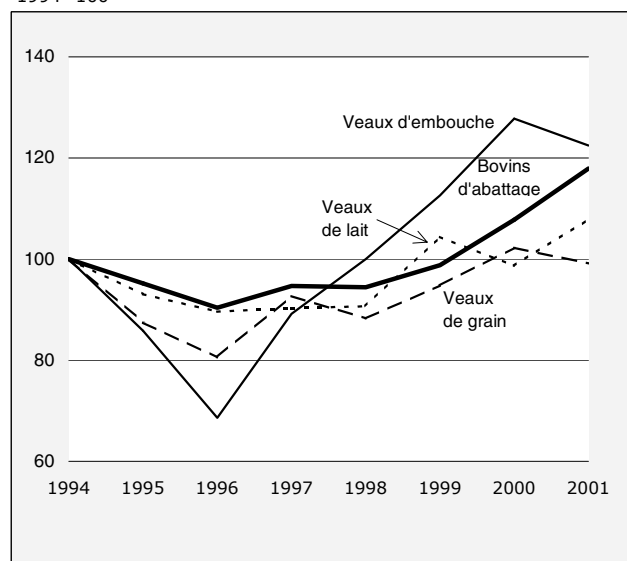


Tableau 2.3

Statistiques principales du secteur bovin, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Exploitations^{1,r}	n	8 529	7 795	7 124	6 511	-8,6
Bouvillons d'abattage ²	n	981 ^e	798 ^e	650	529 ^e	-18,6
Vaches de boucherie	n	6 835 ^e	6 493 ^e	6 168	5 859 ^e	-5,0
Veaux de grain	n	453 ^e	405 ^e	362	324 ^e	-10,5
Veaux de lait	n	388 ^e	353 ^e	321	292 ^e	-9,0
Inventaire³	'000	553,5	532,9	524,3	533,8	1,8
Bovins et veaux de boucherie ⁴	'000	331,5	312,9	308,3 ^r	313,8	1,8
Vaches de boucherie	'000	222,0	220,0	216,0	220,0	1,9
Volumes assurés⁶	'000	471,4	499,8	518,7	550,9	6,2
Bouvillons d'abattage ²	'000	86,0	97,1	99,5	110,9	11,5
Veaux d'embouche	'000	214,1	211,3	211,6	210,7	-0,4
Veaux de grain	'000	65,0	70,0	74,4	81,9	10,1
Veaux de lait	'000	106,3 ^r	121,4	133,2	147,4	10,7
Quantité produite^{7,r}	'000 t	137,0	137,4	128,3	133,4	4,0
Bovins ^r	'000 t	100,5	100,2	91,0	94,9	4,3
Veaux ^r	'000 t	36,5	37,2	37,3	38,5	3,2
Quantité abattue^{7,r}	'000 t	112,7	115,5	110,1	112,2	1,9
Bovins ^r	'000 t	87,8	89,3	81,3	83,7	3,0
Veaux ^r	'000 t	24,9	26,2	28,8	28,5	-1,0
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché	'000 000 \$	368,0	408,7	421,1	467,8	11,1
Bovins ⁸	'000 000 \$	209,1	228,0 ^r	218,8 ^r	247,8	13,3
Veaux ⁹	'000 000 \$	158,9	180,7 ^r	202,3 ^r	220,0	8,7
Versements d'assurance-stabilisation⁶	'000 000 \$	113,1	92,7	102,5	111,6	8,9
Bouvillons et bovins d'abattage	'000 000 \$	19,6	19,5	17,2	20,7	20,3
Veaux d'embouche	'000 000 \$	75,2	60,5	52,5	54,5	3,8
Veaux de grain	'000 000 \$	6,7	6,7	10,0	14,5	45,0
Veaux de lait	'000 000 \$	11,6	6,0	22,8	21,9	-3,9
Transformation⁵						
Établissements	n	121	116	..	..	...
Emplois manufacturiers	'000	8,3	9,5	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	2 554,9	2 562,6	2 566,2	3 086,1	20,3
Consommation apparente						
Viande de bœuf ^r	'000 t	233,1	238,9	235,7	227,4	-3,5
Viande de veau ^r	'000 t	9,6	9,5	9,7	8,7	-10,3
Commerce international						
Exportations	'000 \$	111 432,0	156 248,1	159 742,0	194 480,8	21,7
Animaux vivants	'000 \$	30 139,0	28 644,0	27 479,0	36 394,0	32,4
Viandes fraîches ou congelées	'000 \$	70 404,0	115 586,0	118 363,0	147 253,0	24,4
Viandes transformées	'000 \$	6 456,0	6 989,0	7 677,0	8 395,0	9,4
Abats et foie	'000 \$	4 433,0	5 029,1	6 223,0	2 438,8	-60,8
Importations^r	'000 \$	95 845,5	122 471,4	95 278,6	132 976,8	39,6
Animaux vivants	'000 \$	5 331,0	7 120,0	12 537,0	19 479,0	55,4
Viandes fraîches ou congelées	'000 \$	88 999,0	113 609,0	80 428,0	111 120,0	38,2
Viandes transformées	'000 \$	946,0	926,0	1 309,0	927,0	-29,2
Abats et foie	'000 \$	569,5	816,4	1 004,6	1 450,8	44,4
Indicateurs et indices						
Bovins d'abattage ^{2,6}	\$/100 kg	184,63	193,26	210,80	233,80	10,9
Veaux d'embouche ⁶	\$/100 kg	252,50	284,07	322,59	309,06	-4,2
Veaux de grain ⁶	\$/100 kg	195,08	209,50	225,98	219,29	-3,0
Veaux de lait ⁶	\$/100 kg	342,83	394,63	372,98	407,72	9,3
Marché comparatif : Ontario						
Inventaire²	'000	1 354,2	1 309,1	1 305,3	1 288,4	-1,3
Bovins et veaux de boucherie ³	'000	929,2	901,1 ^r	906,3 ^r	883,4	-2,5
Vaches de boucherie	'000	425,0	408,0	399,0	405,0	1,5
Quantité abattue⁷	'000 t	242,3	242,4	235,0	219,3	-6,7
Bovins	'000 t	220,6	223,1	218,5	201,5	-7,8
Veaux	'000 t	21,7	19,3	16,5	17,8	7,9
Recettes monétaires en provenance du marché	'000 000 \$	931,0	994,8	1 069,3^r	1 236,0	15,6

1. Le total n'égal pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent étre actives dans plusieurs productions.

2. Bouvillons et génisses d'abattage seulement. Les bouvillons semi-finis ne sont pas considérés dans cette compilation.

3. Au 1^{er} juillet.

4. Génisses de remplacement, bouvillons et génisses pour l'abattage et veaux de moins d'un an sur les exploitations de bovins de boucherie.

5. Comprend Abattage d'animaux sauf volaille: bovins, ovins, porcs (SCIAN 311611) et Fonte des graisses animales et transformation de la viande provenant de carcasses (SCIAN 311614).

6. Selon les données de la Financière agricole du Québec pour la période du 1^{er} janvier au 31 décembre.

7. Poids carcasse.

8. Inclut les abattages et ventes extérieures de bouvillons, bovins de réforme et semi-finis.

9. Inclut les abattages et ventes extérieures de veaux lourds, d'embouche et d'autres veaux.

Sources : 9, 10, 11, 16, 17, 18, 19, 33, 34, 37.

Figure 2.4.1

Répartition des recettes en provenance du marché, secteur ovin, provinces, 2001

%

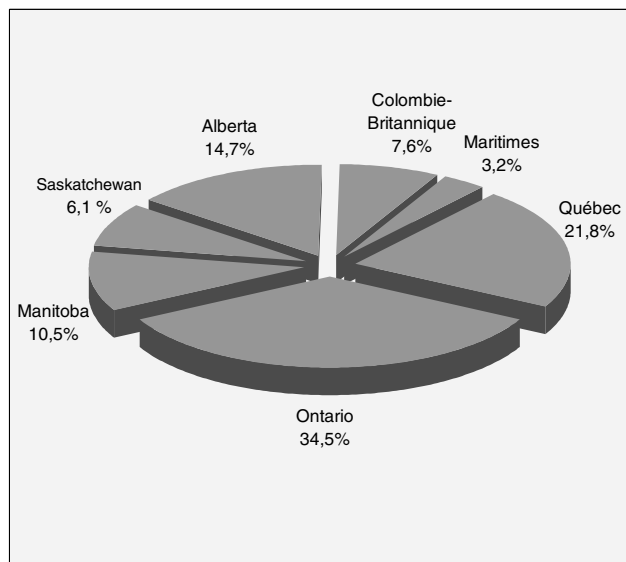


Figure 2.4.2

Évolution des recettes en provenance du marché, secteur ovin, Québec, Ontario et Canada, 1991-2001

1991=100

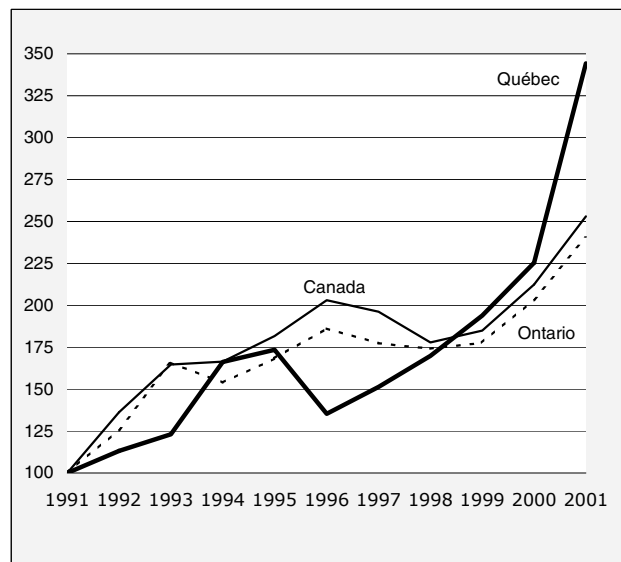


Figure 2.4.3

Répartition du solde commercial, secteur ovin, Québec, 1998-2001

'000 000 \$

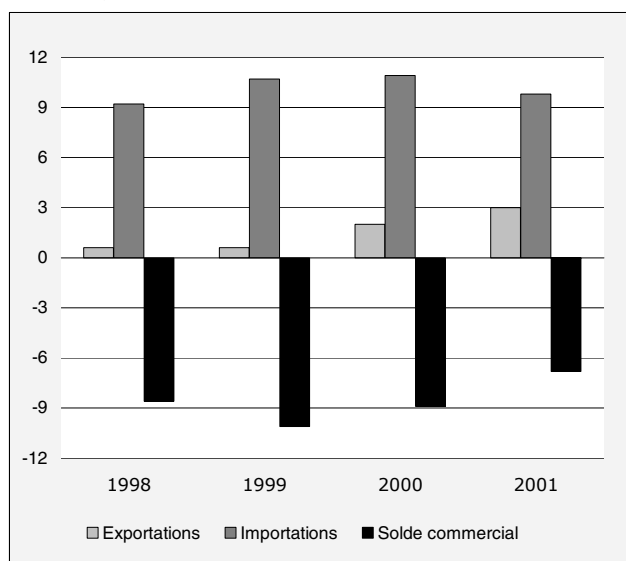
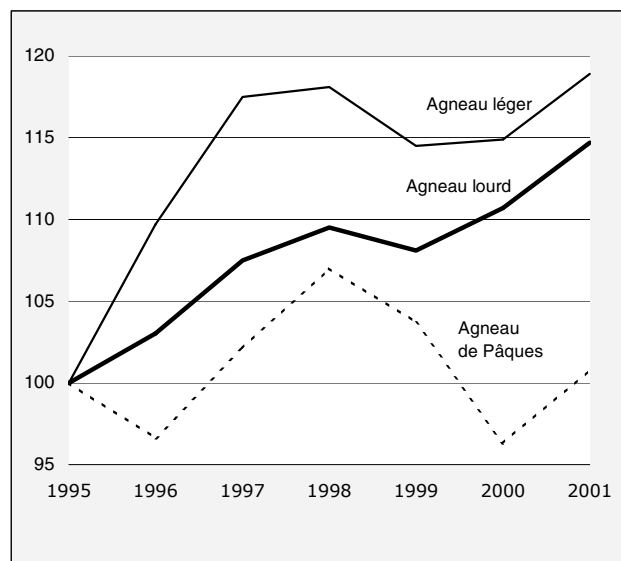


Figure 2.4.4

Évolution des prix de marché¹ de l'agneau, selon le type, Québec, 1995-2001

1995=100



1. Prix de vente excluant les frais de mise en marché.

Tableau 2.4

Statistiques principales du secteur ovin, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations	n	979^e	1 025^e	1 072	1 122^e	4,7
Inventaire^{1,r}	'000	159,7	185,6	212,6	256,0	20,4
Moutons ^r	'000	99,1	114,6	129,4	151,7	17,2
Agneaux ^r	'000	60,6	71,0	83,2	104,3	25,4
Quantité produite²						
Ovins ^r	'000 t	2,4	2,8	3,2	3,7	15,6
Quantité abattue²						
Ovins ^r	'000 t	1,9	2,1	2,6	3,1	19,2
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché	'000 000 \$	10,8	12,0	14,0 ^r	21,3	52,1
Assurance-stabilisation ³	'000 000 \$	9,1	10,7	14,2	15,2	7,0
Transformation⁴						
Établissements	n	121	116	..	..	...
Emplois manufacturiers	'000	8,3	9,5	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	2 554,9	2 562,6	2 566,2	3 086,1	20,3
Consommation apparente						
Viande de mouton et d'agneau	'000 t	5,9	6,0	6,6 ^r	7,3	10,6
Commerce international						
Exportations⁵	'000 \$	623,7	570,8	2 012,7	3 178,3	57,9
Animaux vivants	'000 \$	-	-	18,0	653,0	3 527,8 ⁹
Viandes fraîches et congelées	'000 \$	276,0	430,0	523,0	911,0	74,2
Peaux	'000 \$	294,5	86,8	464,5	866,5	86,5
Laine	'000 \$	53,2	54,0	1 007,2	747,8	-25,8
Importations^{5,7}	'000 \$	9 209,4	10 688,5	10 886,5	9 826,7	-9,7
Animaux vivants	'000 \$	-	8,0	3,0	5,0	66,7
Viandes fraîches et congelées	'000 \$	4 845,0	7 296,0	7 507,0	7 362,0	-1,9
Peaux	'000 \$	203,9	70,5	343,7	55,7	-83,8
Laine	'000 \$	4 160,5	3 314,0	3 032,8	2 404,0	-20,7
Indicateurs et indices						
Brebis assurées⁸	n	99 949	115 391	138 764	152 713	10,1
Prix de vente⁶						
Agneaux de Pâques (primeur)	\$/agneau	89,96	87,24	81,00	84,76	4,6
Agneaux légers	\$/agneau	95,34	92,41	92,78	95,95	3,4
Agneaux lourds	\$/agneau	127,91	126,19	129,30	133,89	3,5
Marché comparatif : Ontario						
Inventaire^{1,r}	'000	249,0	275,0	312,0	340,0	9,0
Moutons ^r	'000	148,8	161,4	179,7	188,7	5,0
Agneaux ^r	'000	100,2	113,6	132,3	151,3	14,4
Quantité abattue						
Ovins	'000 t	5,0 ^r	5,2	5,7 ^r	6,6	15,8
Recettes en provenance du marché	'000 000 \$	24,5	24,9	28,6^r	33,7	17,8

1. Au 1^{er} juillet.

2. Poids carcasse.

3. Correspond aux années de commercialisation telles que fournies par la Financière agricole du Québec, du 1^{er} janvier au 31 décembre.

4. Comprend *Abattage d'animaux sauf volaille*: bovins, ovins, porcs (SCIAN 311611) et *Fonte des graisses animales et transformation de la viande provenant de carcasses* (SCIAN 311614).

5. La présente édition incorpore la valeur des importations et exportations québécoises de laine.

6. Prix de vente à l'exclusion des frais de mise en marché.

7. Veuillez considérer ces chiffres comme des approximations. Les importations québécoises d'ovins sont dédouanées en Ontario avant d'arriver au Québec.

8. Assurance-stabilisation.

9. Interpréter avec prudence.

Sources : 9, 10, 11, 16, 17, 18, 19, 33, 34, 37.

Figure 2.5.1

Répartition des fromages caprins par catégories, Québec, 2001

%

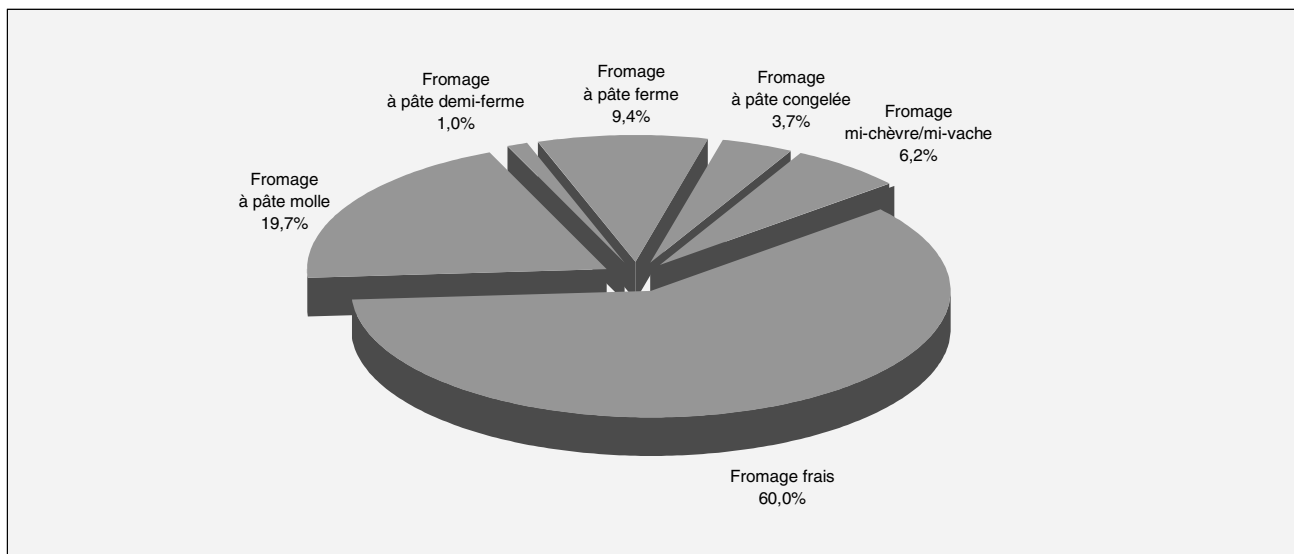


Figure 2.5.2

Évolution de la production québécoise de lait de chèvre, 1998-2001

'000 000 l

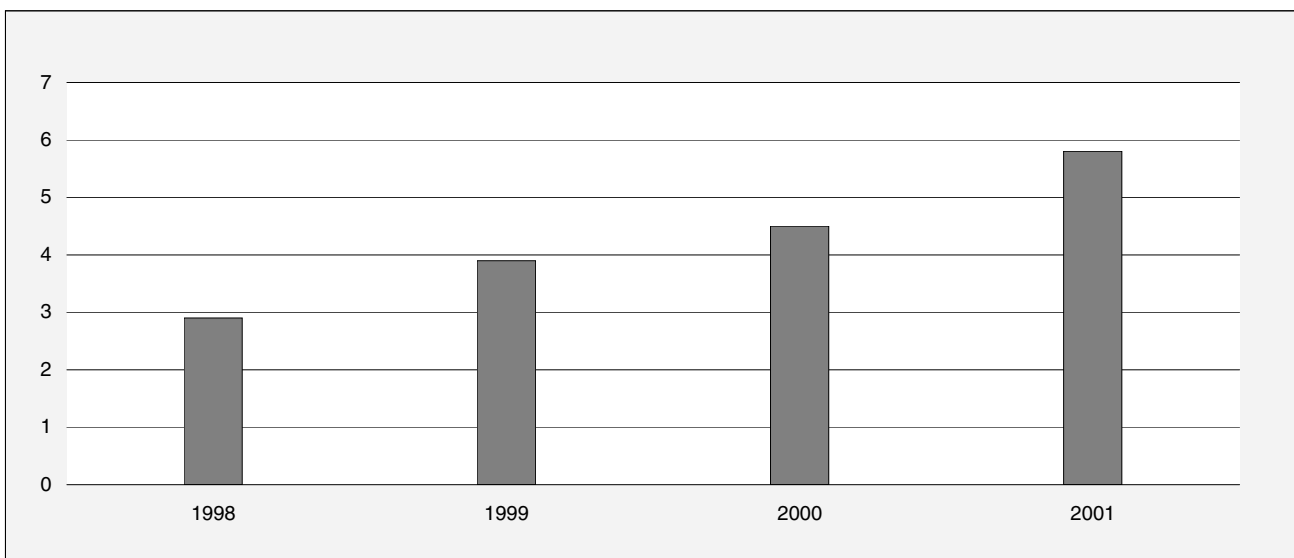


Tableau 2.5

Statistiques principales du secteur laitier caprin, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations¹	n	44	53	75	90	20,0
Chèvres laitières¹	n	-	5 839	8 674	10 815	24,7
Volume produit	'000 000 l	2,9	3,4	4,5	5,8	28,9
Lait livré aux usines	'000 000 l	2,7	3,2	4,2	5,6	33,3
Lait transformé à la ferme ¹	'000 000 l	0,2	0,2	0,3	0,2	-33,3
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché ¹	'000 000 \$	2,6	3,1	4,0	5,0	25,0
Transformation						
Établissements¹	n	..	..	20	20	-
Valeur des expéditions manufacturières¹	'000 000 \$	6,0	7,4	8,6	11,3	31,4
Produits transformés						
Fromage frais	t	172,1	110,0	196,8	433,4	120,2
Fromage à pâte molle	t	105,7	127,8	124,7	142,1	14,0
Fromage à pâte demi-ferme	t	6,7	15,5	25,1	7,0	-72,1
Fromage à pâte ferme	t	15,4	19,1	35,6	67,7	90,2
Fromage à pâte congelée	t	12,5	13,8	15,7	26,5	68,8
Fromage mi-chèvre/mi-vache	t	132,4	183,6	160,9	44,6	-72,3
Autres produits laitiers ²	t	224,2	264,9	461,7	639,3	38,5
Indicateurs et indices						
Production moyenne	l/chèvre	-	587,0	514,0	536,0	4,3
Prix de transaction ³	\$/hl	..	..	..	83,00	...
Marché comparatif : Ontario						
Exploitation ⁴	n	95	121	150	180	20,0
Volume produit ⁴	'000 000 l	6,5	8,0	10,0	..	...

1. Estimation, Direction des services technologiques, Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec.

2. Lait de chèvre mis en contenants, beurre et yogourt de chèvre.

3. Prix à l'usine.

4. Ontario goat milk producer's association (OGMPA).

Sources: 67, 68, 69.

Figure 2.6.1
Évolution de la production, secteur de la volaille, Québec, Ontario et Canada, 1998-2001

'000 t

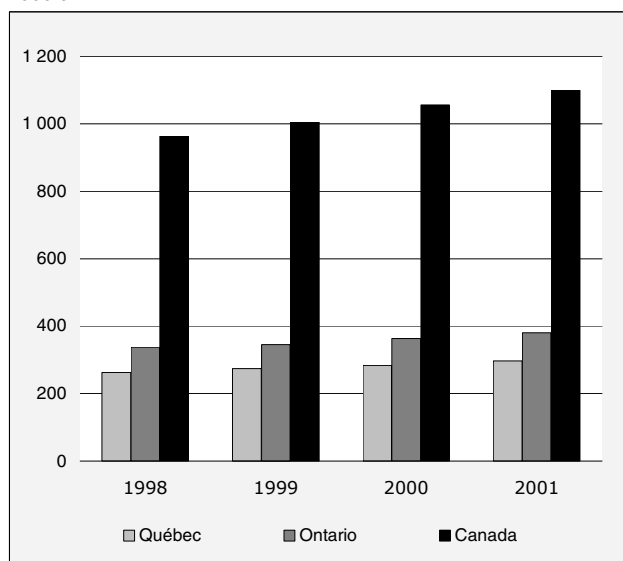


Figure 2.6.2
Répartition des recettes, secteur de la volaille, provinces, 2001

%

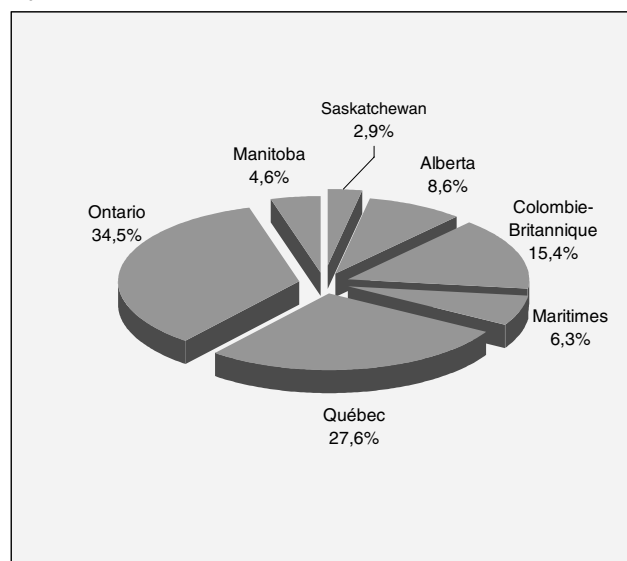


Figure 2.6.3
Évolution du solde commercial, secteur de la volaille, Québec, 1998-2001

'000 000 \$

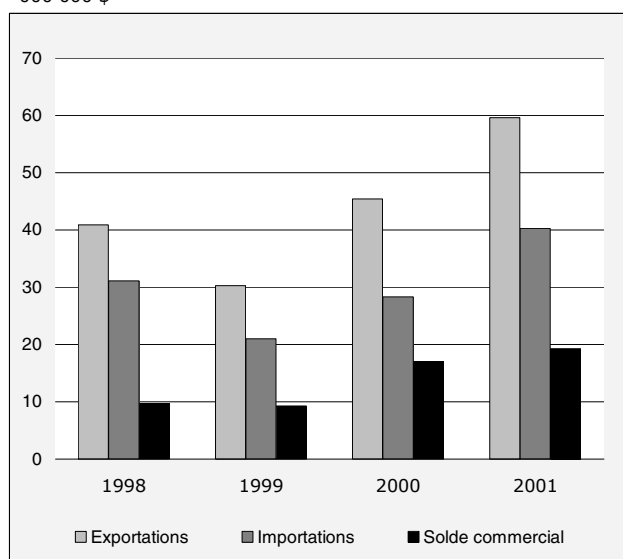


Figure 2.6.4
Évolution des prix du poulet à différentes étapes de la distribution, Québec, 1994-2001

1994=100

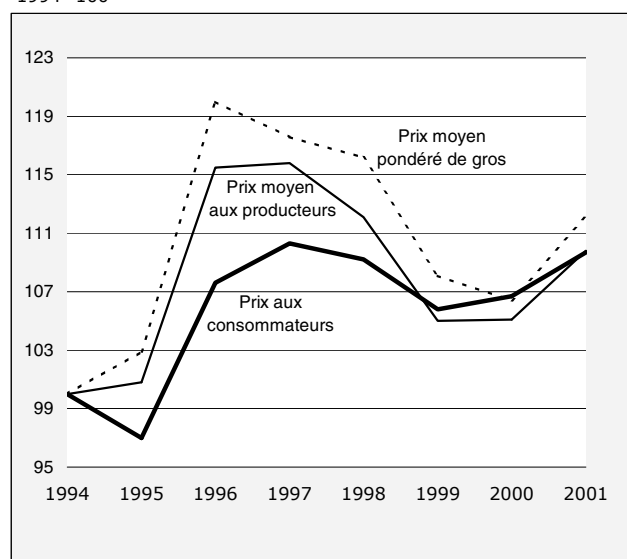


Tableau 2.6

Statistiques principales du secteur de la volaille, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Producteurs						
Poulets à griller	n	744	737	729	731	0,3
Dindons	n	148	142	141	136	-3,5
Exploitations¹	n	1 249	1 153	1 065	984	-7,6
Poulets	n	1 151 ^e	1 067 ^{e,r}	990	918 ^e	-7,3
Dindons	n	273 ^e	240 ^e	211	185 ^e	-12,3
Quantité contingentée²	'000 t	257,1	272,2	277,3	293,0	5,7
Poulets à griller ³	'000 t	228,5	241,2	247,2	262,9	6,4
Dindons ⁴	'000 t	28,6	31,0	30,1	30,1	-
Quantité produite²	'000 t	262,6	274,0	283,6	297,0	4,7
Poulets à griller	'000 t	227,1	237,3	243,1	258,0	6,1
Poules à bouillir	'000 t	5,6	5,9	6,5	6,5	-
Dindons	'000 t	29,9	30,8	34,0	32,5	-4,4
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché	\$	437,7	427,7	442,2	479,4	8,4
Poulets à griller	'000 000 \$	381,0	372,2	381,4 ^r	420,0	10,1
Poules à bouillir	'000 000 \$	2,6	1,6	1,4	1,4	-
Dindons	'000 000 \$	54,1	53,9	59,4	58,0	-2,4
Transformation						
Établissements	n	30	26	..	..	...
Emplois manufacturiers	'000	4,8	4,2	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	844,2	770,4 ^r	944,3	1 014,6	7,4
Consommation apparente²						
Poulets à griller	'000 t	191,5	203,2	214,1 ^r	224,3	4,8
Poules à bouillir	'000 t	15,1	14,5	13,9 ^r	12,9	-7,2
Dindons	'000 t	31,2	30,5	31,4 ^r	31,0	-1,3
Commerce international⁵						
Exportations	'000 \$	40 860,8	30 330,2	45 439,9	59 649,7	31,3
Poulets	'000 \$	35 644,6	24 872,3	37 825,5	50 824,6	34,4
Dindons	'000 \$	1 951,6	1 665,1	2 233,4	3 337,8	49,4
Autres volailles	'000 \$	3 264,6	3 792,8	5 381,0	5 487,3	2,0
Importations	'000 \$	31 055,2	21 043,2	28 262,9	40 279,2	42,5
Poulets	'000 \$	30 825,8	20 732,7	28 004,4	39 662,8	41,6
Dindons	'000 \$	95,4	62,1	76,6	515,3	572,7
Autres volailles	'000 \$	134,0	248,4	181,9	101,1	-44,4
Indicateurs et indices						
Poulets						
Prix moyen aux producteurs ⁶	\$/kg	1,21	1,13	1,13	1,18	4,4
Prix moyen et pondéré de gros ⁷	\$/kg	2,54	2,36	2,33	2,45	5,2
Prix aux consommateurs ⁸	\$/kg	4,08	3,95	3,99	4,10	2,8
Dindons⁹						
Prix moyen aux producteurs ⁶	\$/kg	1,46	1,40	..	1,42	...
Prix moyen et pondéré de gros ⁷	\$/kg	2,80	3,00	2,74 ^r	2,67	-2,6
Prix aux consommateurs ⁸	\$/kg	4,00	3,84 ^r	4,04 ^r	4,00	-1,0
Marché comparatif : Ontario						
Producteurs¹⁰	n	1 250	1 311	1 317	1 304	-1,0
Quantité contingentée²	'000 t	318,9	335,4	342,8	359,8	5,0
Poulets à griller ³	'000 t	263,3	273,3	283,2	299,9	5,9
Dindons ⁴	'000 t	55,6	62,1	59,6	59,9	0,5
Quantité produite	'000 t	337,6	345,0	363,2	380,1	4,7
Poulets à griller	'000 t	265,0	273,6	284,5	303,3	6,6
Poules à bouillir	'000 t	10,3	11,8	11,7 ^r	11,0	-6,0
Dindons	'000 t	62,3	59,6	67,0	65,8	-1,8
Recettes en provenance du marché	\$	554,2	526,5	543,6	607,1	11,7
Poulets à griller	'000 000 \$	439,5	422,6	427,2 ^r	491,2	15,0
Poules à bouillir	'000 000 \$	4,3	1,9	1,2 ^r	1,0	-16,7
Dindons	'000 000 \$	110,4	102,0	115,2	114,9	-0,3

1. Le total n'égale pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations sont actives dans les deux secteurs.

2. Exprimée en poids éviscéré.

3. Les allocations périodiques ont été ramenées sur une base annuelle.

4. La quantité contingentée de dindons couvre la période du 1^{er} mai de l'année en cours au 30 avril de l'année suivante.

5. Viandes et achats de volaille frais, réfrigérés, congelés ou transformés.

6. Ce prix moyen n'a pas été déduit des montants de redevances payés par les producteurs pour couvrir les frais d'administration du plan de commercialisation et du programme des produits industriels.

7. Moyenne des prix aux transformateurs pour le poulet à griller (€/kg, poids éviscéré).

8. Moyenne des prix au détail pour le poulet à griller (€/kg, poids éviscéré).

9. Sommaire des prix du dindon à griller 5,4 kg et moins sur certains marchés.

10. Poulets à griller et dindons.

Sources : 9, 10, 11, 20, 24, 28, 29, 33, 34, 37, 48.

Figure 2.7.1
Évolution des placements de poussins de type chair, Québec, Ontario et Canada, 1998-2001
1998=100

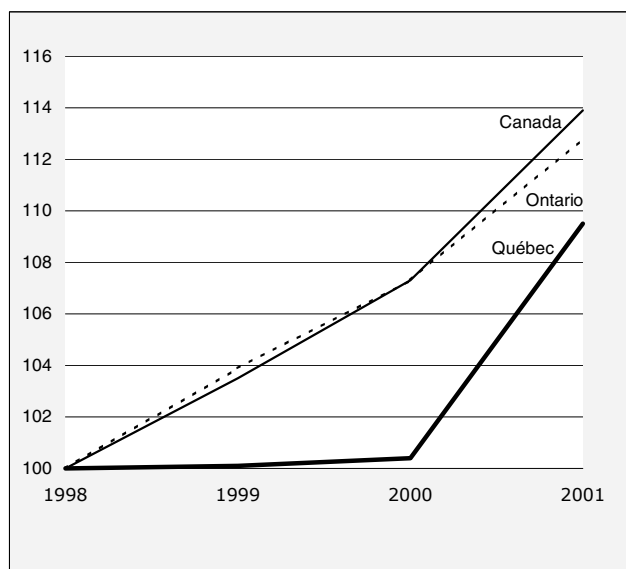


Figure 2.7.2
Évolution de la production d'œufs d'incubation de type chair, Québec et Ontario, 1998-2001
1998=100

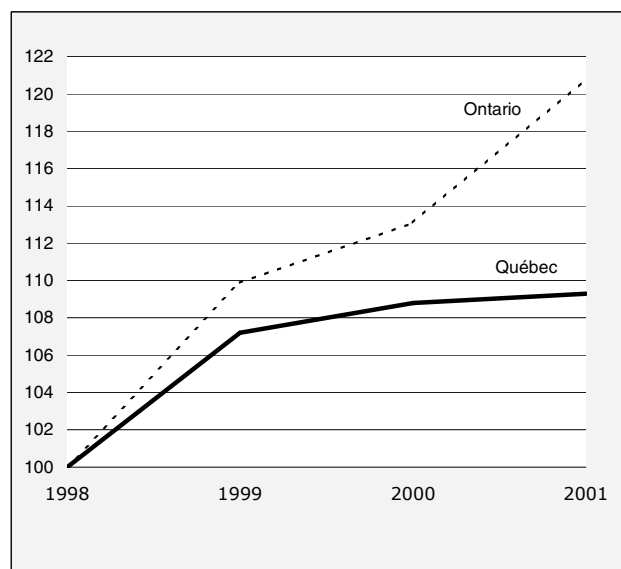


Figure 2.7.3
Évolution du solde commercial, poussins, Québec, 1998-2001

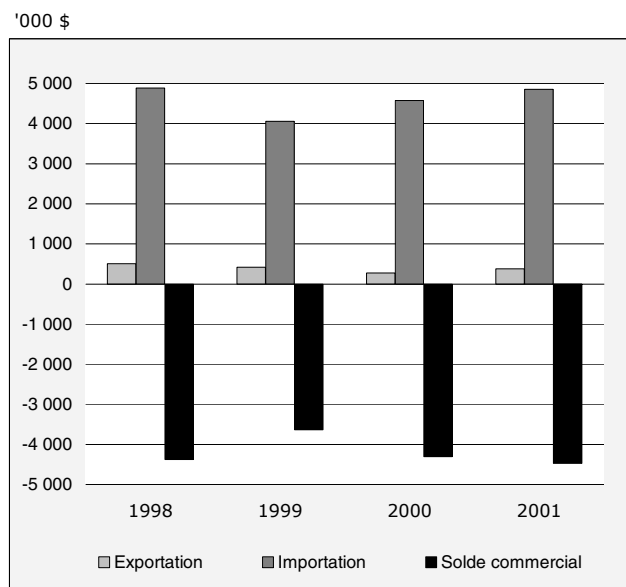


Figure 2.7.4
Évolution des quantités incubées, contingentées et produites, œufs d'incubation de type chair, Québec, 1998-2001

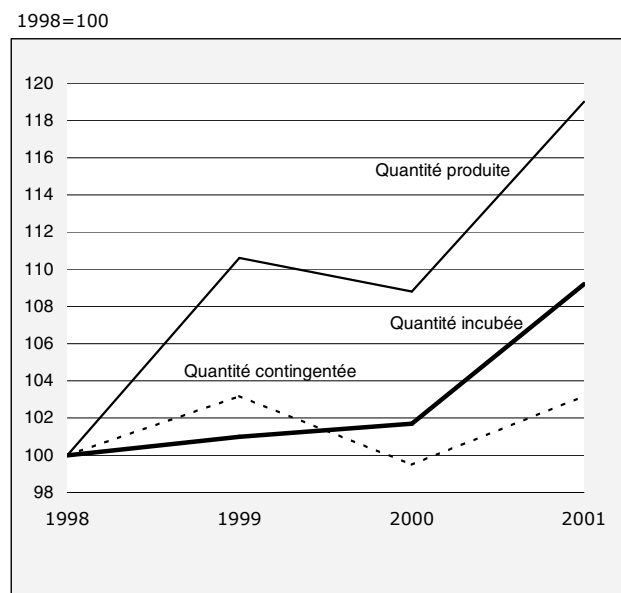


Tableau 2.7

Statistiques principales des œufs d'incubation, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production d'œufs d'incubation						
Producteurs¹	n	65	63	61	59	-3,3
Type ponte	n	6	6	6	6	-
Type chair	n	59	57	55	53	-3,6
Exploitations^r	n	78^e	74^e	70	66^e	-5,7
Quantité contingentée^r	'000 000	172,7	178,2	171,9	178,2	3,7
Type ponte	'000 000	9,4	9,4	9,4	9,4	
Type chair	'000 000	172,7	178,2	171,9	178,2	3,7
Quantité produite²	'000 000	180,4	199,4	196,0	214,7	9,5
Type ponte	'000 000	6,1	7,1	6,8	8,2	20,6
Type chair	'000 000	168,9	186,8	183,7	201,0	9,4
Dindonneaux	'000 000	5,4	5,5	5,5	5,5	-
Quantité incubée³	'000 000	220,1	223,1	225,3	241,3	7,1
Type ponte	'000 000	8,1	8,8	9,5	10,4	9,5
Type chair	'000 000	205,6	207,7	209,1	224,6	7,4
Dindonneaux	'000 000	6,4	6,6	6,7	6,3	-6,0
Ventes à la ferme	'000 000 \$	40,4^{4,r}	54,3^r	56,3	57,1	1,4
Production de poussins						
Éclosion	'000 000	176,4	181,6	183,9	198,9	8,2
Type ponte	'000 000	6,5	7,0	7,9	8,5	7,6
Type chair	'000 000	165,0	169,6	170,9	185,5	8,5
Dindonneaux	'000 000	4,9	5,0	5,1	4,9	-3,9
Quantité disponible⁵	'000 000	170,2	170,5	171,4	184,6	7,7
Type ponte	'000 000	2,8	3,0	3,4	3,7	8,8
Type chair	'000 000	162,6	162,7	163,2	176,5	8,1
Dindonneaux	'000 000	4,8	4,8	4,8	4,4	-8,3
Commerce international						
Exportations						
Oeufs d'incubation	'000	567,0	1 003,7	2 964,9	2 757,0	-7,0
Poussins	'000	504,0	421,6	273,2	380,5	39,3
Importations						
Oeufs d'incubation	'000	38 537,0	30 341,2	25 304,4	37 743,7	49,2
Poussins	'000	4 885,0	4 057,2	4 580,0	4 853,6	6,0
Indicateurs et indices						
Taux moyen d'éclosion	%	80,1	81,4	81,6	82,4	1,0
Type ponte	%	80,2	79,5 ^r	83,2 ^r	81,7	-1,7
Type chair	%	80,3	81,7 ^r	81,7 ^r	82,6	1,1
Dindonneaux	%	76,6	75,8 ^r	76,1 ^r	77,8	2,2
Prix moyen⁶	cents/poussin	35,94	36,49	36,83	36,96	0,4
Marché comparatif : Ontario						
Producteurs ¹	n	82	83	82	86	4,9
Quantité contingentée type chair	'000 000	165,1	181,0	190,7	202,3	6,1
Quantité produite type chair ²	'000 000	168,7	185,4	190,8	203,8	6,8
Ventes à la ferme type chair ⁴	'000 000 \$	47,9	55,5	63,5	66,2	4,3

1. Producteurs détenteurs d'un quota au 31 décembre de chaque année.

2. Arrivages nets d'œufs d'incubation des producteurs + exportations interprovinciales et internationales.

3. Arrivages nets d'œufs d'incubation d'origine + les importations interprovinciales et internationales d'œufs d'incubation - les exportations interprovinciales et internationales d'œufs d'incubation.

4. Données sous-évaluées en raison d'un sous-estimation du volume et du prix.

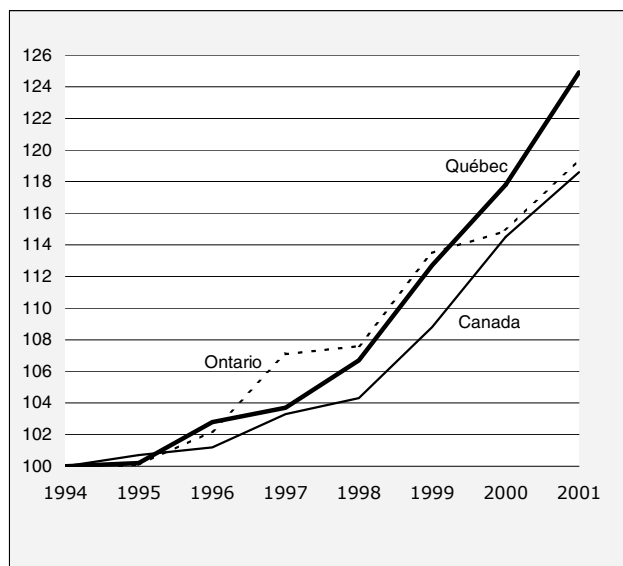
5. Quantité totale d'œufs éclos - les destructions totales de poussins + les arrivages nets de poussins + les importations interprovinciales et internationales de poussins - les exportations interprovinciales et internationales de poussins.

6. Prix des poussins vendus.

Sources : 9, 22, 23, 24, 25, 33, 37, 38, 39.

Figure 2.8.1
Évolution de la production¹ d'œufs de consommation, Québec, Ontario et Canada, 1994-2001

1994=100



1. Uniquement à des fins commerciales.

Figure 2.8.2
Évolution des recettes en provenance du marché, secteur des œufs de consommation, Québec, Ontario et Canada, 1995-2001

1995=100

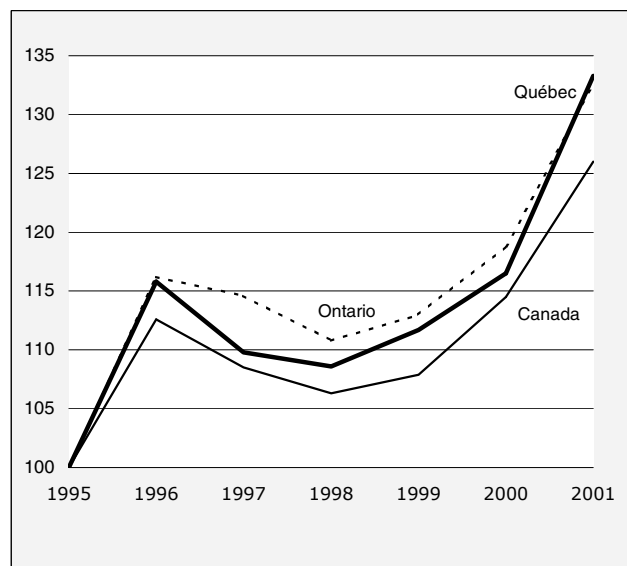


Figure 2.8.3
Répartition des recettes en provenance du marché, secteur des œufs de consommation, provinces, 2001

%

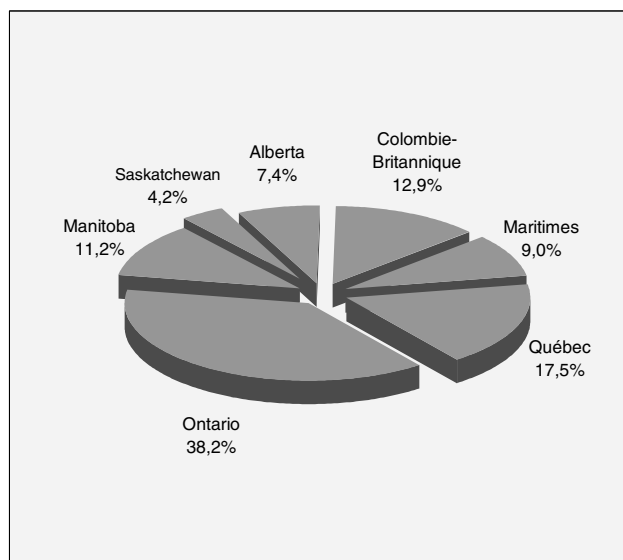


Figure 2.8.4
Évolution du solde commercial, secteur des œufs de consommation, Québec, 1997-2001

'000 \$

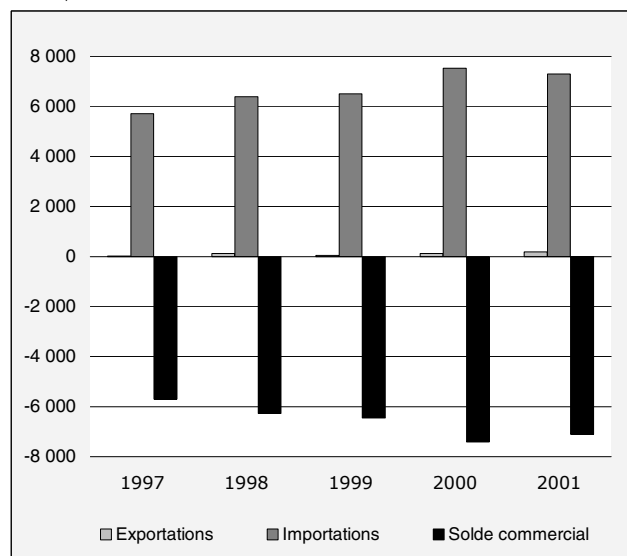


Tableau 2.8

Statistiques principales du secteur des œufs de consommation, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Producteurs ¹	n	116	113	113	113	-
Exploitations	n	658 ^e	583 ^e	516	457 ^e	-11,4
Pondeuses ^{2,r}	'000	3 856,0	4 347,0	4 474,0	4 646,0	3,8
Quantité contingentée ³	'000 têtes	3 028,2	3 204,0	3 310,9	3 466,1	4,7
Quantité contingentée ³	'000 douz.	71 768,3	75 934,0	78 468,3	84 573,6	7,8
Quantité produite ⁴	'000 douz.	72 478,0	76 578,0	80 065,0	84 890,0	6,0
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché	'000 000 \$	78,3	80,5	84,0	96,1	14,4
Classement des œufs						
Postes ⁵	n	57	45	39	45	15,4
Quantité classée	'000 douz.	79 202,0	82 684,2	85 726,5	89 813,6	4,8
Transformation des oeufs						
Volume de produits industriels déclarés	'000 douz.	4 477,5	5 721,9	8 957,4	10 122,0	13,0
Consommation apparente						
Oeufs de consommation ^r	'000 douz.	111 392,0	112 450,4	116 051,2	118 419,8	2,0
Commerce international						
Exportations						
Oeufs en coquille	'000 \$	124,4	46,9	118,6	185,9	56,7
Importations						
Oeufs en coquille	'000 \$	6 392,9	6 498,0	7 530,8	7 291,9	-3,2
Indicateurs et indices						
Prix moyen						
Au producteur (catégorie A gros) ⁷	\$/douz.	1,29	1,27	1,32	1,40	6,1
De gros aux postes de classement (cat. A gros)	\$/douz.	1,63	1,61	1,66	1,76	6,0
De détail aux consommateurs (cat. A gros)	\$/douz.	1,74	1,75	1,81	1,97	8,8
Taux de ponte ⁶	douz./pond.	23,7	23,7	23,7	24,4	3,0
Marché comparatif : Ontario						
Producteurs ¹	n	446	421	407	402	-1,2
Pondeuses ^{2,r}	'000	8 254,0	8 806,0	8 897,0	9 231,0	3,8
Quantité contingentée ³	'000 têtes	6 823,3	7 127,3 ^r	7 405,7 ^r	7 405,7	-
Quantité contingentée ³	'000 douz.	170 582,5	175 737,5	188 277,5	180 770,2	-4,0
Quantité produite ⁴	'000 douz.	173 471,0	182 844,0	185 142,0	192 383,0	3,9
Recettes en provenance du marché	'000 000 \$	174,7	178,6	187,7	209,4	11,6

1. Producteurs détenant un quota au 31 décembre de chaque année.

2. Nombre mensuel moyen de pondeuses.

3. L'allocation est exprimée, soit en nombre de pondeuses ou selon le volume de production allouée. Les quantités contingentées sont basées sur les allocations émises aux producteurs dans chaque province à l'exclusion des allocations d'œufs pour la transformation.

4. Uniquement à des fins commerciales.

5. Nombre de postes de classement des œufs enregistrés au fédéral.

6. Taux basé sur le coût de production estimé par l'Office de commercialisation des œufs de consommation (OCCO).

7. Ce prix moyen n'a pas été déduit des montants de redevances payés par les producteurs pour couvrir les frais d'administration du plan de commercialisation et du programme des produits industriels.

Sources : 9, 22, 24, 26, 33, 34, 37, 40.

Figure 2.9.1
Évolution de la production de miel, Québec, Ontario et Canada, 1994-2001

1994=100

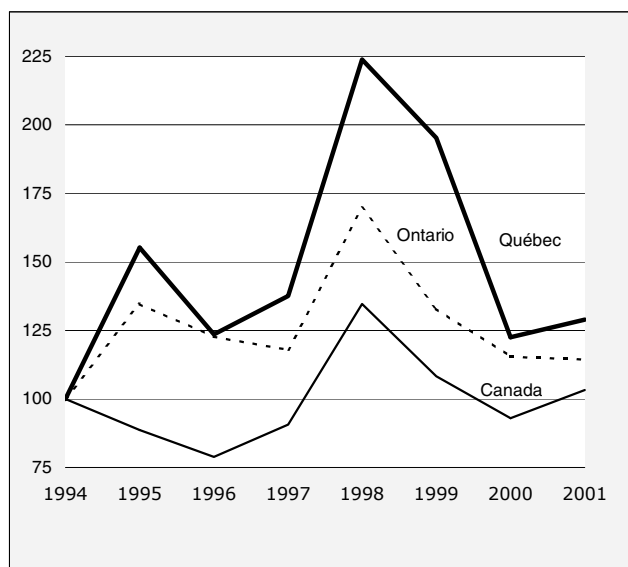


Figure 2.9.2
Répartition des recettes en provenance du marché, secteur agricole, provinces, 2001

%

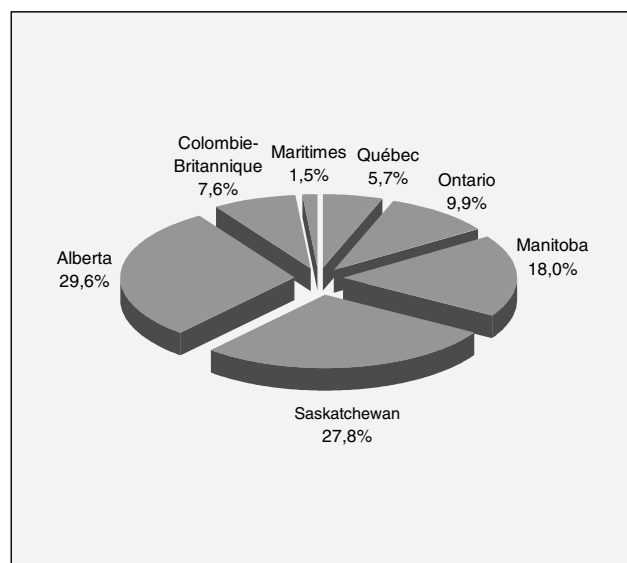


Figure 2.9.3
Évolution du solde commercial, secteur apicole, Québec, 1997-2001

'000 \$

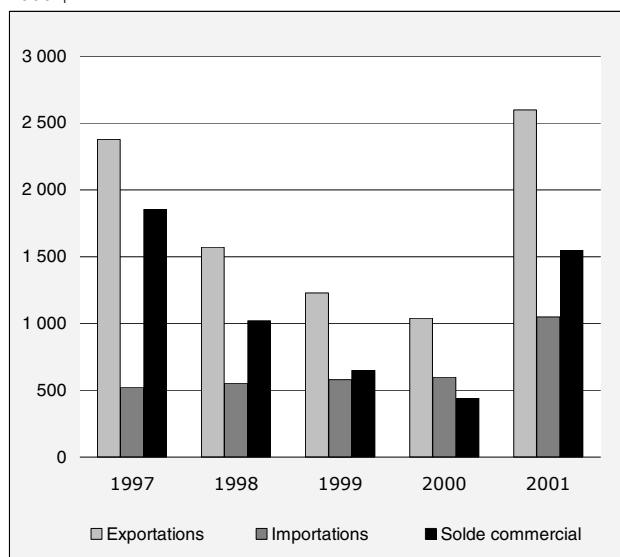
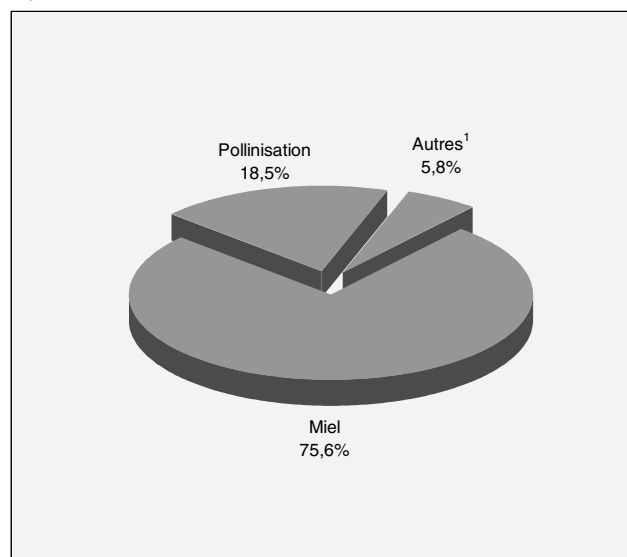


Figure 2.9.4
Répartition de la valeur totale des ventes de miel et produits dérivés, Québec, 2001

%



1. Comprend le pollen, les nucléis, la gelée royale et les reines abeilles.

Tableau 2.9

Statistiques principales du secteur de l'apiculture, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Producteurs ¹	n	312	324	243	237	-2,5
Exploitations	n	189 ^e	178 ^e	168	159 ^e	-5,4
Colonies	n	29 797	34 129	31 035	30 576	-1,5
Quantité produite	t	2 117	1 847	1 159	1 219	5,2
Quantité vendue	t	2 200 ^r	2 795 ^r	1 431	1 738	21,5
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché²						
Miel	'000 \$	6 891,0	5 438,0	3 996,0	4 657,0	16,5
Valeur des ventes³						
Miel	'000 \$	6 745,6 ^r	7 291,4 ^r	4 251,0	5 258,5	23,7
Location de colonie	'000 \$	1 005,0	1 350,4	1 050,3	1 288,6	22,7
Autres	'000 \$	634,8	817,8	386,3	406,7	5,3
Assurance-récolte	'000\$	1,1	27,8	480,0	362,6	-24,5
Consommation apparente						
Miel	t	8 935	6 027	4 574 ^r	5 780	26,4
Commerce international						
Exportations	'000 \$	1 571,4	1 228,1	1 039,0	2 597,3	150,0
Importations	'000 \$	551,9	579,0	598,5	1 049,2	75,3
Indicateurs et indices⁴						
Prix de vente moyen du miel	\$/kg	2,97	2,61	2,97	3,00	1,0
Prix de vente moyen aux consommateurs ⁵	\$/kg	4,46	4,18	4,28	4,49	4,9
Prix de vente moyen aux grossistes	\$/kg	2,12	1,72	1,71	1,92	12,3
Prix de vente des autres produits						
Cire	\$/kg	6,22	4,70	5,35	4,53	-15,3
Gelée royale	\$/kg	609,90	662,75	537,38	635,08	18,2
Pollen	\$/kg	20,85	20,92	18,44	22,57	22,4
Colonie ⁶	\$/n	52,43	53,82	56,40	62,13	10,2
Nucléus	\$/n	84,00	89,32	91,38	108,41	18,6
Reine abeille	\$/n	11,03	12,08	12,17	12,66	4,0
Rendement par colonie	kg	71	54	38	40	5,3
Marché comparatif : Ontario						
Producteurs	n	4 000	3 600	3 000	3 000	-
Colonies	n	81 000	85 000	80 000	75 000	-6,3
Quantité produite	t	4 776	3 740	3 249	3 219	-0,9
Recettes en provenance du marché	'000 \$	8 906,0	8 738,0	8 443,0	9 057,0	7,3

1. À partir de 2000, il s'agit de producteurs actifs. Jusqu'en 1999 inclusivement, ce nombre comprenait les producteurs actifs et inactifs.

2. Valeur de la production sur une base année-récolte.

3. Valeur des ventes sur une base année-récolte.

4. Prix de vente moyen pondéré.

5. Prix de vente moyen aux consommateurs à partir de la ferme, kiosque ou exposition.

6. Colonie louée à des fins de pollinisation.

Sources : 9, 17, 27, 34, 37, 58.

Figure 2.10.1

Répartition de la quantité totale de peaux levées, selon l'espèce, Québec, 2001

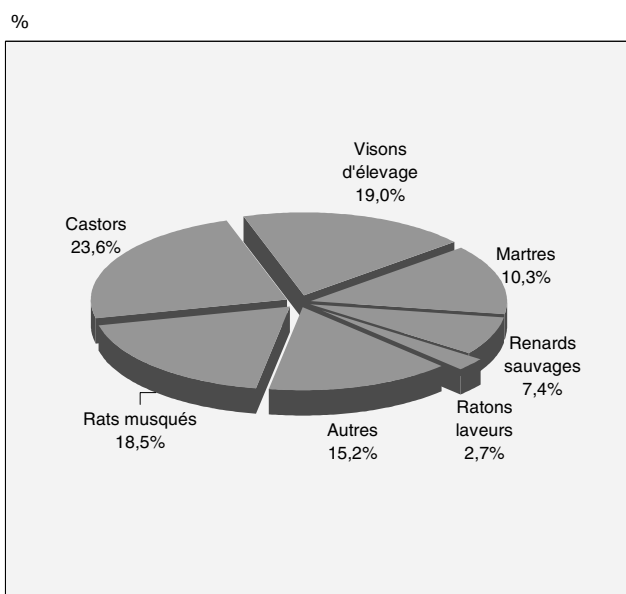


Figure 2.10.2

Évolution des recettes en provenance du marché, visons d'élevage, castors et martres, Québec, 1997-2001

1997=100

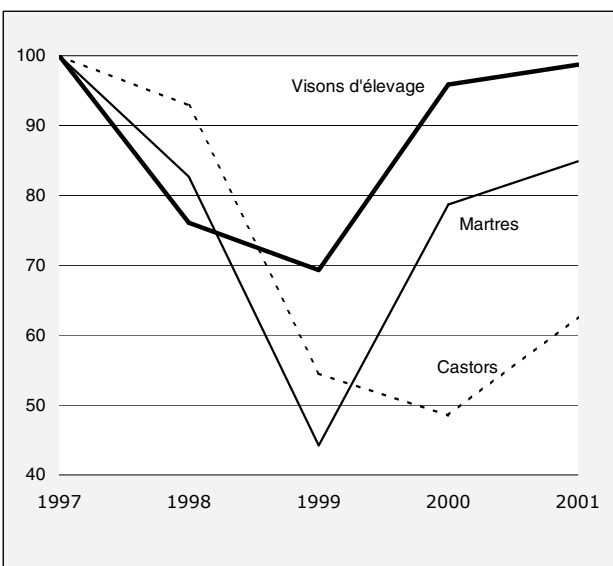


Figure 2.10.3

Évolution du solde commercial, secteur des animaux à fourrure, Québec, 1997-2001

'000 \$

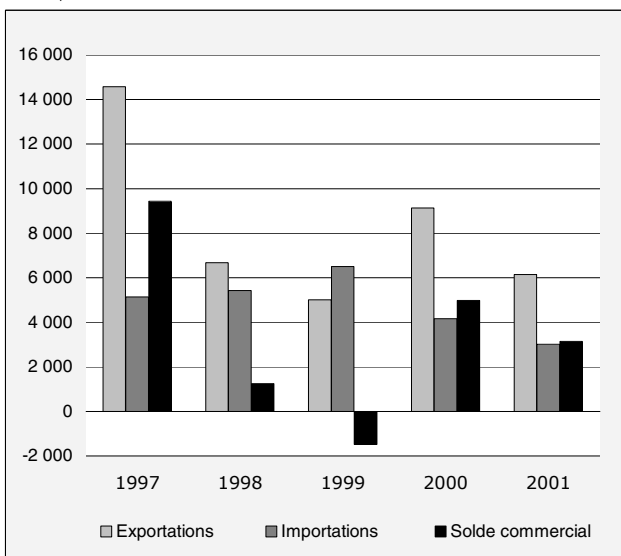


Figure 2.10.4

Évolution des prix de vente moyen, visons d'élevage, renards et visons sauvages et autres animaux à fourrure, Québec, 1997-2001

1997=100

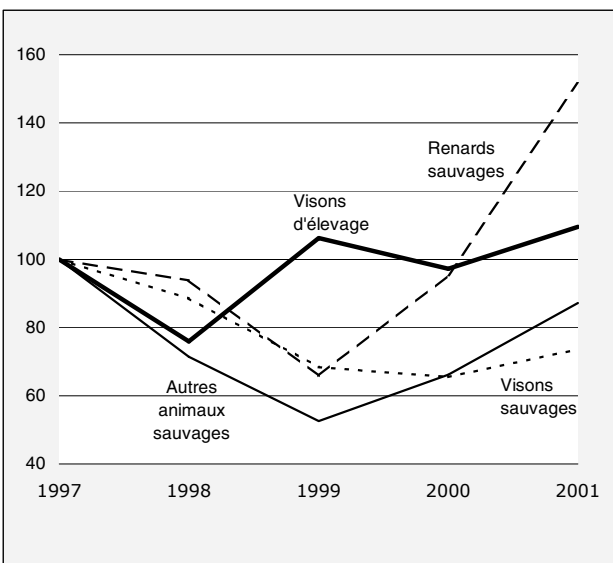


Tableau 2.10

Statistiques principales du secteur des animaux à fourrure, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Fermes d'élevage¹	n	64	58	51	38	-25,5
Renards	n	42	38	34	22	-35,3
Visons	n	22	20	17	16	-5,9
Inventaire¹	n	21 830	21 600	21 390	20 500	-4,2
Renards	n	1 930	1 900	1 190 ^r	1 000	-16,0
Visons	n	19 900	19 700	20 200	19 500	-3,5
Quantité de peaux levées	n	361 766	291 984	286 238^r	263 476	-8,0
Élevage	n	55 510	52 960	57 990	52 000	-10,3
Renards	n	4 710	2 760	3 190 ^r	1 900	-40,4
Visons	n	50 800	50 200	54 800	50 100	-8,6
Sauvage²	n	306 256	239 024	228 248	211 476	-7,3
Castors	n	72 865	64 123	52 125 ^r	62 059	19,1
Loutres	n	3 714	3 432	3 126 ^r	3 517	12,5
Martres	n	32 475	22 321	30 917 ^r	35 937	16,2
Ratons laveurs	n	13 640	10 593	7 377 ^r	7 202	-2,4
Rats musqués	n	122 947	90 963	82 613 ^r	48 634	-41,1
Renards	n	12 927	10 167	13 652 ^r	19 407	42,2
Visons	n	7 119	8 434	8 906 ^r	6 696	-24,8
Autres	n	40 569	28 991	29 532 ^r	28 024	-5,1
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	7 866,6	5 086,1	6 305,6^r	7 481,7	18,7
Élevage	'000 \$	2 077,7	1 759,0	2 276,4	2 361,0	3,7
Renards	'000 \$	376,6	209,8	134,0 ^r	155,6	16,1
Visons	'000 \$	1 701,1	1 549,2	2 142,4 ^r	2 205,4	2,9
Sauvage²	'000 \$	5 788,9	3 327,1	4 029,2	5 120,7	27,1
Castors	'000 \$	2 498,5	1 465,9	1 304,2 ^r	1 685,5	29,2
Loutres	'000 \$	250,1	157,5	237,4 ^r	304,2	28,1
Martres	'000 \$	1 267,8	677,4	1 207,0 ^r	1 301,6	7,8
Rats musqués	'000 \$	447,5	214,7	218,9 ^r	152,7	-30,2
Ratons laveurs	'000 \$	316,3	130,8	63,4 ^r	96,9	52,8
Renards	'000 \$	329,8	181,9	354,0 ^r	799,4	125,8
Visons	'000 \$	136,1	124,5	125,8 ^r	106,4	-15,4
Autres	'000 \$	542,8	374,4	518,5 ^r	674,0	30,0
Commerce international						
Exportations	'000 \$	6 670,7	5 008,7	9 133,7	6 150,3	-32,7
Importations	'000 \$	5 423,2	6 498,0	4 155,7	3 008,2	-27,6
Indicateurs et indices						
Prix de vente moyen	\$/peau	21,74	17,42	22,03^r	28,40	28,9
Élevage	\$/peau	37,43	33,21	39,26	45,40	15,7
Renards	\$/peau	79,96	76,01	42,01 ^r	81,89	95,0
Visons	\$/peau	33,49	30,86	39,09 ^r	44,02	12,6
Sauvage²	\$/peau	18,90	13,92	17,65	24,21	37,2
Renards	\$/peau	25,51	17,89	25,93 ^r	41,19	58,9
Visons	\$/peau	19,12	14,76	14,13 ^r	15,89	12,5
Autres	\$/peau	18,60	13,70	17,26 ^r	22,74	31,8
Marché comparatif : Ontario						
Fermes d'élevage	n	89	77	74	76	2,7
Renards	n	26	19	18 ^r	18	-
Visons	n	63	58	56	58	3,6
Quantité de peaux levées	n	662 215	568 498	613 724	477 629	-22,2
Élevage	n	291 050	260 530	260 490 ^r	269 810	3,6
Sauvage ²	n	371 165	307 968	353 234	207 819	-41,2
Recettes en provenance du marché	'000 \$	21 851,3	13 605,6	15 958,9	15 383,3	-3,6
Élevage	'000 \$	13 068,0 ^r	8 589,0 ^r	10 676,0	10 698,0	0,2
Sauvage ²	'000 \$	8 783,3	5 016,6	5 282,9	4 685,3	-11,3

1. Au 31 décembre.

2. Peaux provenant de la chasse et du trapage pour la période du 1^{er} juillet au 30 juin.

Sources : 9, 18, 33, 34.

Figure 2.11.1

Répartition du nombre de chevaux en inventaire, selon le type, Québec, 2001

%

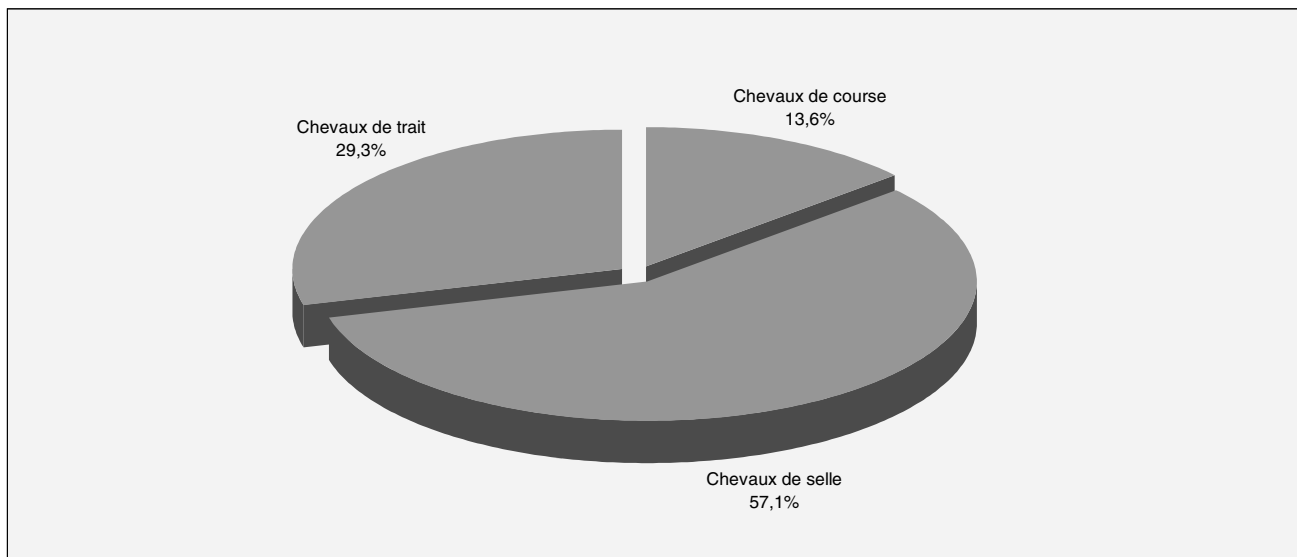


Figure 2.11.2

Solde commercial de l'industrie chevaline, Québec, 1997-2001

'000 \$

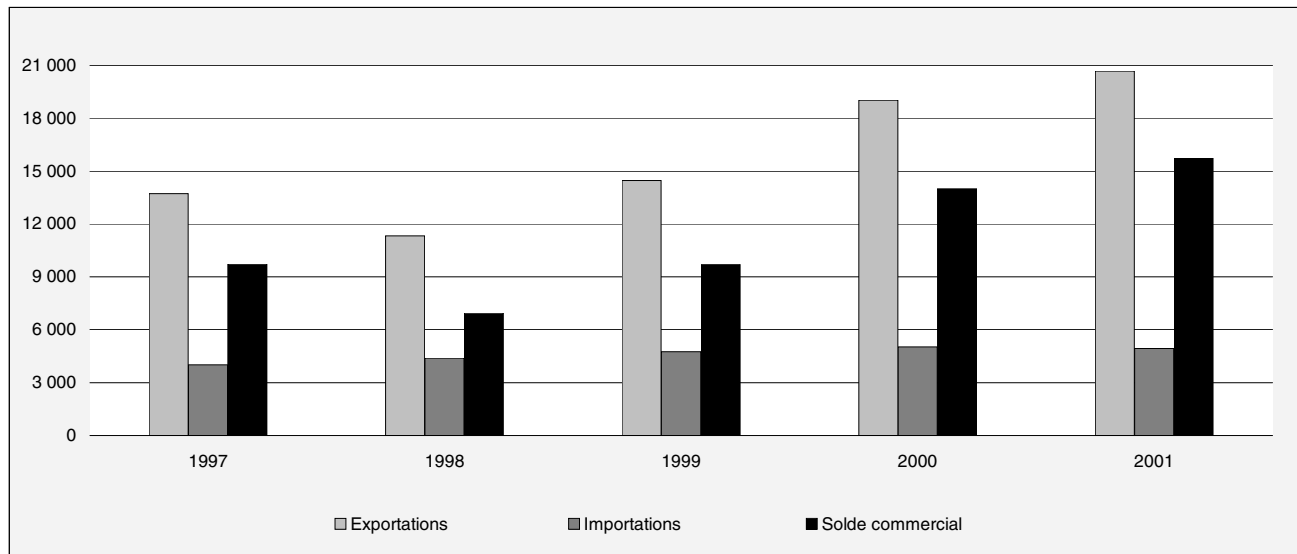


Tableau 2.11

Statistiques principales du secteur de l'industrie chevaline, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Déclarants^{1,r}	n	2 856	2 624	2 412	2 259	-6,3
Chevaux de course	n	228 ^e	215 ^e	202	190 ^e	-5,9
Chevaux de selle	n	1 610 ^e	1 494 ^e	1 386	1 286 ^e	-7,2
Chevaux de trait	n	1 473 ^e	1 327 ^e	1 195	1 076 ^e	-10,0
Inventaire	n	16 754	15 743	14 799	13 919	-5,9
Chevaux de course ^r	n	2 373 ^e	2 204 ^e	2 046	1 900 ^e	-7,1
Chevaux de selle ^r	n	9 020 ^e	8 646 ^e	8 287	7 943 ^e	-4,2
Chevaux de trait	n	5 361 ^e	4 893 ^e	4 466 ^r	4 076 ^e	-8,7
Course de chevaux						
Chevaux compétiteurs	n	1 662	1 537	1 467	1 429	-2,6
Gains des courses de chevaux ²	'000 \$	15 145,0	15 097,3	19 363,1	23 776,0	22,8
Commerce international						
Exportations	'000 \$	11 327,9	14 459,6	19 018,4	20 670,6	8,7
Autres chevaux vivants	'000 \$	3 539,7	3 386,0	4 095,8	5 025,1	22,7
Chevaux vivants reproducteurs de race pure	'000 \$	481,7	375,0	628,0	650,2	3,5
Peaux	'000 \$	384,0	761,1	2 263,0	393,7	-82,6 ³
Viandes	'000 \$	6 922,5	9 937,5	12 031,6	14 601,6	21,4
Importations	'000 \$	4 262,8	4 759,1	5 019,7	4 938,8	-1,6
Autres chevaux vivants	'000 \$	4 215,4	4 707,7	4 908,4	4 620,4	-5,9
Chevaux vivants reproducteurs de race pure	'000 \$	16,9	45,7	62,2	305,9	391,8 ³
Peaux	'000 \$	10,8	2,4	49,1	12,5	-74,5 ³
Viandes	'000 \$	19,7	3,3	-	-	...

1. Les déclarants inscrits au fichier d'enregistrement des exploitations agricoles du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation représentent exclusivement les exploitations agricoles qui génèrent dans l'année civile un revenu agricole brut égal ou supérieur à 5 000 dollars. Il s'ensuit que le nombre de chevaux recensés par le MAPAQ est plus faible que l'inventaire réel, étant donné que plusieurs propriétaires de chevaux ne peuvent pas être reliés à des exploitations agricoles tel que défini dans la Loi sur le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation. De la même façon, le *Profil agricole du Québec*, produit par Statistique Canada pour l'année 2001, recense 3 838 fermes avec une population de 22 844 chevaux. Cependant, lors d'une enquête effectuée par le MAPAQ en 1993 auprès de tous les propriétaires de chevaux, sans égard à l'inscription dans le fichier d'enregistrement des exploitations agricoles du ministère, la population chevaline du Québec a été évaluée à 53 476 chevaux, (*Le cheval dans l'économie du Québec*, 1995). Plus récemment, l'*Étude de l'industrie canadienne du cheval* (1998), réalisée pour le Conseil canadien de la gestion d'entreprise agricole, estime la population chevaline du Québec à 63 015 animaux.
2. Les gains des courses de chevaux se répartissent habituellement de la façon suivante :
 - 1^{re} place : 50 % de la bourse totale, 90 % de ce montant retourne au propriétaire du cheval, le 10 % restant va à l'entraîneur et au conducteur.
 - 2^e place : 25 % de la bourse totale, 90 % de ce montant retourne au propriétaire du cheval, le 10 % restant va à l'entraîneur et au conducteur.
 - 3^e place : 12 % de la bourse totale, 90 % de ce montant retourne au propriétaire du cheval, le 10 % restant va à l'entraîneur et au conducteur.
 - 4^e place : 8 % de la bourse totale, 90 % de ce montant retourne au propriétaire du cheval, le 10 % restant va à l'entraîneur et au conducteur.
 - 5^e place : 5 % de la bourse totale, 90 % de ce montant retourne au propriétaire du cheval, le 10 % restant va à l'entraîneur et au conducteur.
3. Interpréter avec prudence.

Sources : 30, 32, 34, 41.

Chapitre **3**

Les productions végétales

Figure 3.1.1
Évolution de la production des céréales, Québec, 1998-2001

'000 t

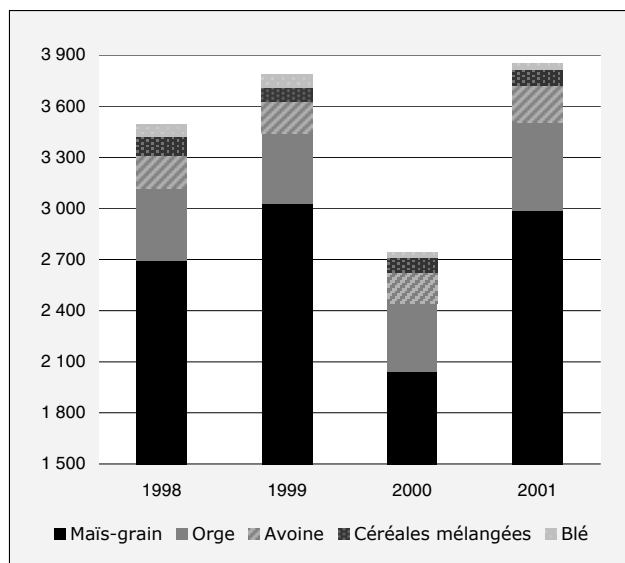


Figure 3.2.2
Prix payé aux producteurs par céréale, Québec, 1998-2001

\$/t

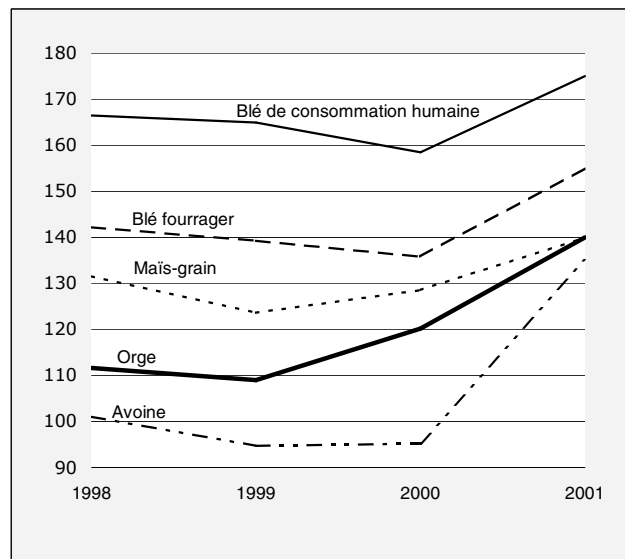


Figure 3.1.3
Recettes en provenance du marché, compensation totale en assurance-récolte et en assurance-stabilisation, pour les céréales, Québec, 1998-2001

'000 \$

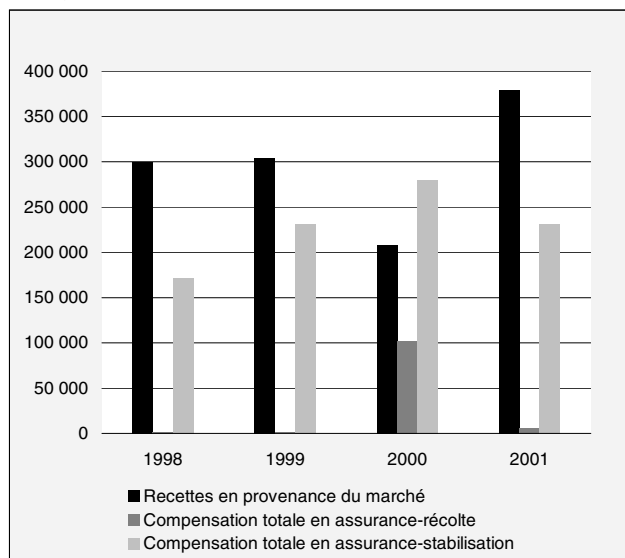


Figure 3.1.4
Valeur totale des exportations et des importations des grains d'alimentation humaine et animale, Québec, 1998-2001

'000 \$

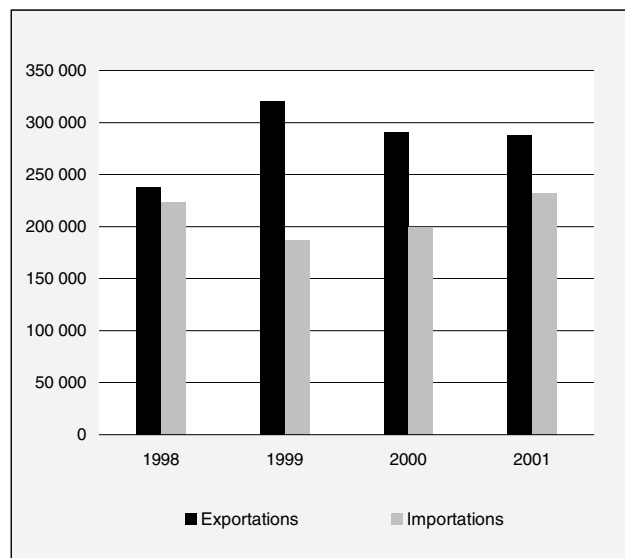


Tableau 3.1

Statistiques principales du secteur des céréales, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Exploitations^{1,r}	n	16 926^e	16 495^e	16 074	15 664^e	-2,6
Avoine ^r	n	5 788 ^e	5 409 ^e	5 055	4 724 ^e	-6,5
Blé ^r	n	1 410 ^e	1 349 ^e	1 291	1 235 ^e	-4,3
Céréales mélangées ^r	n	1 845 ^e	1 817 ^e	1 789	1 762 ^e	-1,5
Maïs-grain	n	7 380 ^e	7 541 ^{e,r}	7 705 ^r	7 873 ^e	2,2
Orge ^r	n	6 809 ^e	6 644 ^e	6 482	6 324 ^e	-2,4
Superficie de la récolte	'000 ha	590,6	621,7	591,1	726,5	22,9
Avoine	'000 ha	72,0	72,0	70,0	77,0	10,0
Blé	'000 ha	24,6	23,7	27,1	36,0	32,8
Céréales mélangées	'000 ha	34,0	26,0	18,0	29,5	63,9
Maïs-grain	'000 ha	333,0	374,0	350,0	430,0	22,9
Orge	'000 ha	127,0	126,0	126,0	154,0	22,2
Quantité produite	'000 t	3 493,5	3 783,1	2 770,8	3 930,0	41,8
Avoine	'000 t	197,0	190,0	180,0	218,0	21,1
Blé	'000 t	70,5	71,1	88,8	114,0	28,4
Céréales mélangées	'000 t	111,0	82,0	57,0	93,0	63,2
Maïs-grain	'000 t	2 690,0	3 025,0	2 040,0	2 985,0	46,3
Orge	'000 t	425,0	415,0	405,0	520,0	28,4
Recettes monétaires²						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	299 910,0	303 764,0	208 597,0	379 634,0	82,0
Avoine	'000 \$	7 808,0	8 327,0	7 535,0 ^r	15 526,0	106,1
Blé	'000 \$	7 748,0	7 448,0	7 886,0 ^r	12 776,0	62,0
Maïs-grain	'000 \$	267 228,0	270 601,0	174 956,0 ^r	320 517,0	83,2
Orge	'000 \$	17 126,0	17 388,0	18 220,0 ^r	30 815,0	69,1
Assurance-récolte	'000 \$	1 290,4	965,8	101 737,9	6 321,3	-93,8
Avoine	'000 \$	93,7 ^r	177,5	2 035,7 ^r	679,1	-66,6
Blé	'000 \$	289,1	250,7 ^r	586,1 ^r	606,5	3,5
Maïs-grain	'000 \$	240,8	194,5	97 328,7 ^r	2 980,6	-96,9
Orge	'000 \$	666,8	343,1 ^r	1 787,4 ^r	2 055,1	15,0
Assurance-stabilisation	'000 \$	171 886,3	230 954,3	279 417,1	231 196,3	-17,3
Avoine	'000 \$	20 848,6	24 908,5	31 314,6 ^r	23 664,6	-24,4
Blé	'000 \$	6 650,9	7 084,9 ^r	10 112,8 ^r	12 310,1	21,7
Maïs-grain	'000 \$	107 849,0	158 623,7	192 907,6 ^r	150 714,1	-21,9
Orge	'000 \$	36 537,8	40 337,2	45 082,1 ^r	44 507,5	-1,3
Transformation³						
Industrie des aliments pour animaux						
Établissements	n	139	130	..	..	...
Emplois manufacturiers	n	1 233	1 203	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	1 080,6	1 054,9 ^r	1 196,9 ^e	1 313,9 ^e	9,8
Moutures de céréales et de graines oléagineuses						
Établissements	n	16	13	..	..	...
Emplois manufacturiers	n	466	x	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	456,2	x	x	x	...
Commerce international						
Exportations	'000 \$	237 980,0	320 800,0	290 232,0	287 825,0	-0,8
Grains d'alimentation humaine	'000 \$	142 724,0 ^r	172 205,0 ^r	186 395,0	178 671,0	-4,1
Grains d'alimentation animale	'000 \$	95 256,0 ^r	148 595,0 ^r	103 837,0	109 154,0	5,1
Importations	'000 \$	223 993,0	187 144,0	199 177,0	231 996,0	16,5
Grains d'alimentation humaine ^r	'000 \$	107 668,0	115 325,0	106 849,0	109 907,0	2,9
Grains d'alimentation animale ^{4,r}	'000 \$	116 325,0	71 819,0	92 328,0	122 089,0	32,2
Indicateurs et indices						
Prix de vente⁵						
Avoine	\$/t	101,08	94,72	95,24 ^r	135,00 ^p	41,7
Blé de consommation humaine	\$/t	166,47	164,89	158,46 ^r	175,00 ^p	10,4
Blé fourrager	\$/t	142,20	139,24	135,77 ^r	155,00 ^p	14,2
Maïs-grain	\$/t	131,55	123,65	128,59 ^r	140,00 ^p	8,9
Orge	\$/t	111,59	108,98	120,18 ^r	140,00 ^p	16,5
Marché comparatif : Ontario⁶						
Superficie de la culture	'000 ha	1 365,8	1 321,4	1 228,2	1 298,3	5,7
Superficie de la récolte	'000 ha	1 347,6	1 294,9	1 180,5	1 295,0	9,7
Recettes en provenance du marché ²	'000 \$	579 601,0	512 451,0 ^r	434 539,0 ^r	537 280,0	23,6

1. Le total n'égal pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent être actives dans plusieurs cultures.

2. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

3. La transformation comprend le secteur des céréales, des oléagineux et des protéagineux.

4. Peut contenir une certaine quantité d'oléagineux et protéagineux, tel que du tourteau de soya.

5. Prix payé aux producteurs de grains enquêtés par la Financière agricole du Québec.

6. Données calculées pour l'avoine, le blé, les céréales mélangées, le maïs-grain et l'orge.

Sources : 9, 11, 19, 33, 34, 37, 42, 43, 53.

Figure 3.2.1
Production totale des oléagineux et protéagineux, Québec, 1998-2001

'000 t

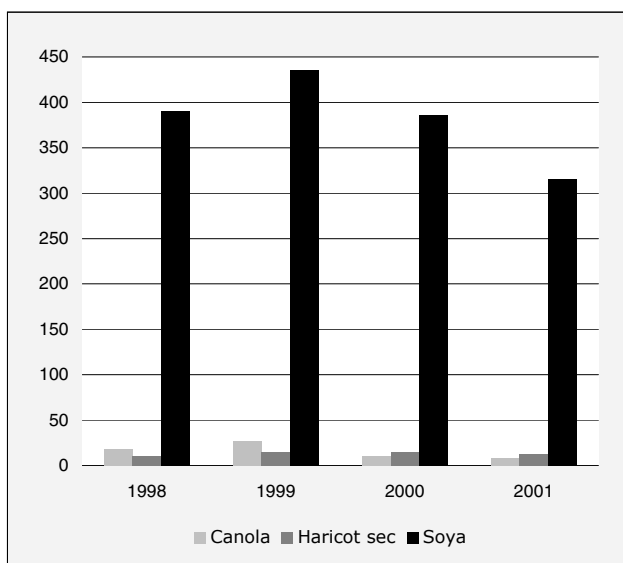


Figure 3.2.2
Prix payé aux producteurs pour le canola, le haricot sec et le soya, Québec, 1998-2001

\$/t

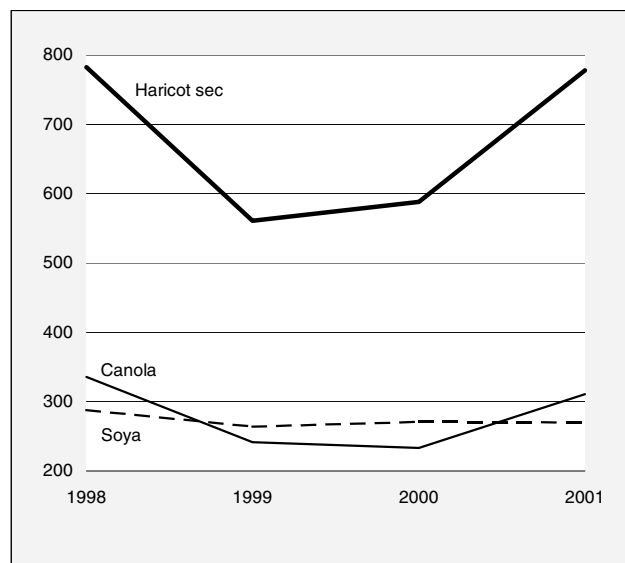


Figure 3.2.3
Recettes en provenance du marché pour le secteur des oléagineux et protéagineux, Québec et Ontario, 1998-2001

'000 \$

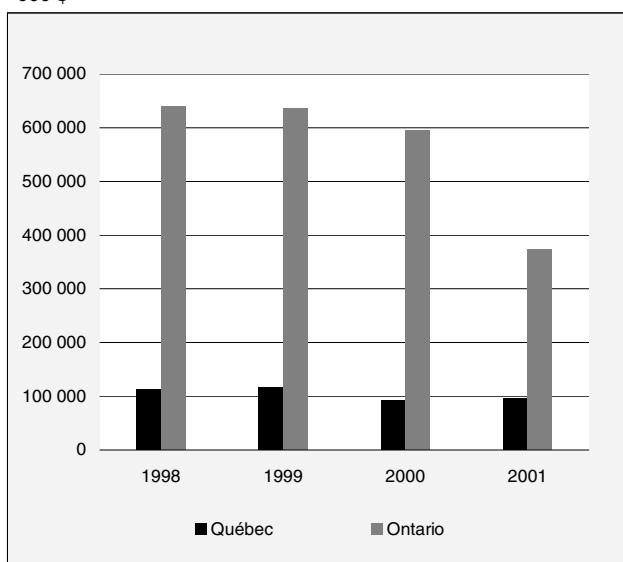


Figure 3.2.4
Valeur des exportations et des importations des grains d'alimentation du secteur des oléagineux et des protéagineux, Québec, 1998-2001

'000 \$

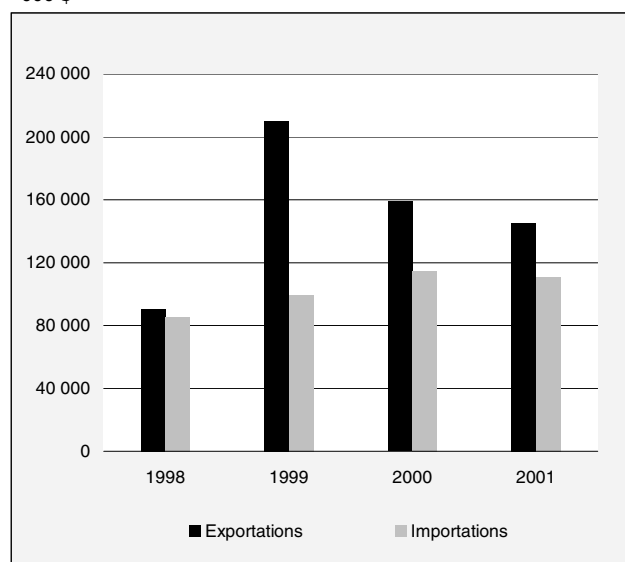


Tableau 3.2

Statistiques principales du secteur des oléagineux et des protéagineux, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Exploitations¹	n	4 296^e	4 517^e	4 748	4 991^e	5,1
Canola	n	254 ^e	286 ^e	322 ^r	363 ^e	12,7
Haricot sec	n	226 ^e	223 ^e	219	215 ^e	-1,8
Soya ^f	n	3 972 ^e	4 172 ^e	4 382	4 602 ^e	5,0
Superficie de la récolte	'000 ha	140,4	161,5	166,1	155,5	-6,4
Canola	'000 ha	8,0	12,0	5,0	3,4	-32,0
Haricot sec	'000 ha	4,9	7,5	7,1	6,6	-7,0
Soya	'000 ha	127,5	142,0	154,0	145,5	-5,5
Quantité produite	'000 t	418,9	476,5	410,0	335,0	-18,3
Canola	'000 t	18,5	27,0	10,5	7,6	-27,6
Haricot sec	'000 t	10,4	14,5	14,5	12,4	-14,5
Soya	000 t	390,0	435,0	385,0	315,0	-18,2
Recettes monétaires²						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	112 736,0	116 448,0	92 560,0	95 520,0	3,2
Canola	'000 \$	4 332,0	5 234,0	2 846,0	1 984,0	-30,3
Haricot sec	'000 \$	8 842,0	5 265,0	6 097,0 ^r	10 166,0	66,7
Soya	'000 \$	99 562,0	105 949,0	83 617,0 ^r	83 370,0	-0,3
Assurance-récolte	'000 \$	458,6	670,3	6 301,8	100,0	-98,4
Canola	'000 \$	33,8	36,9	100,3 ^r	80,9	-19,3
Haricot sec	'000 \$	143,1	271,6	323,7	578,3	78,7
Soya	'000 \$	281,7	361,8	5 877,8 ^r	6 155,3	4,7
Assurance-stabilisation						
Canola	'000 \$	...	...	...	4 796,2	...
Soya	'000 \$	9 480,8	22 391,7	26 288,2 ^r	22 641,5	-13,9
Transformation						
Industrie des aliments pour animaux³						
Établissements	n	139	130	..	..	...
Emplois manufacturiers	n	1 233	1 203	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	1 080,6	1 054,9 ^r	1 196,9 ^e	1 313,9 ^e	9,8
Moutures de céréales et de graines oléagineuses						
Établissements	n	16	13	..	..	...
Emplois manufacturiers	n	466	x	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	456,2	x	x	x	...
Commerce international						
Exportations	'000 \$	210 051,0	158 866,0	145 514,0	119 920,0	-17,6
Grains d'alimentation humaine	'000 \$	42 181,0	45 788,0	41 991,0	44 573,0	6,1
Grains d'alimentation animale	'000 \$	167 870,0	113 078,0	103 523,0	75 347,0	-27,2
Importations	'000 \$	99 354,0	114 549,0	110 417,0	108 740,0	-1,5
Grains d'alimentation humaine	'000 \$	56 055,0	71 779,0	69 063,0	59 467,0	-13,9
Grains d'alimentation animale	'000 \$	43 299,0	42 770,0	41 354,0 ^r	49 273,0	19,1
Indicateurs et indices						
Prix de vente²						
Canola	\$/t	335,76	241,65	233,34	310,87	33,2
Haricot sec	\$/t	782,41	560,94	588,17 ^r	777,81	32,2
Soya ⁴	\$/t	288,22	264,31	271,20 ^r	270,00 ^p	-0,4
Marché comparatif : Ontario⁵						
Superficie de la culture	'000 ha	906,5	945,0	969,2	969,9	0,1
Superficie de la récolte	'000 ha	906,5	942,9	959,9	955,0	-0,5
Recettes en provenance du marché ²	'000 \$	639 300,0	635 384,0 ^r	595 333,0 ^r	373 730,0	-37,2

1. Le total n'égale pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent être actives dans plusieurs cultures.

2. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

3. La transformation comprend le secteur des céréales, des oléagineux et des protéagineux.

4. Prix payé aux producteurs de grains enquêtés par la Financière agricole du Québec.

5. Données calculées pour le canola, le haricot sec et le soya.

Sources : 9, 11, 19, 33, 34, 37, 42, 43, 53.

Figure 3.3.1

Nombre d'exploitations déclarant du foin cultivé, du maïs fourrager et des pâturages améliorés, Québec, 1998-2001

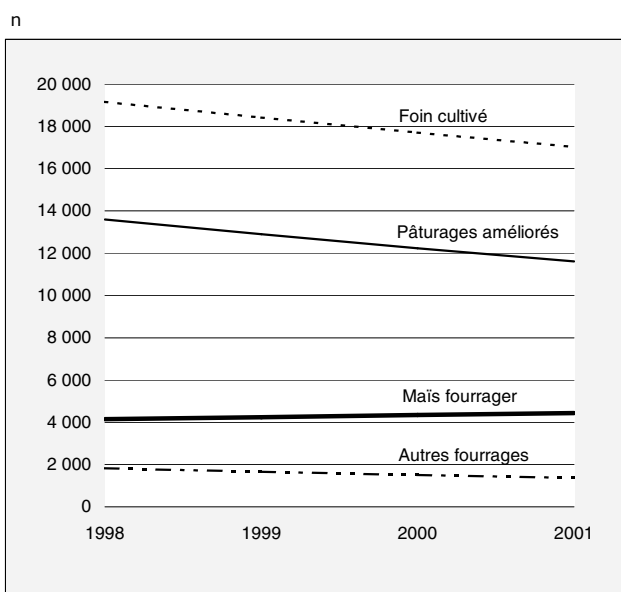


Figure 3.3.2

Évolution de la production de foin cultivé, Québec et Ontario, 1995-2001

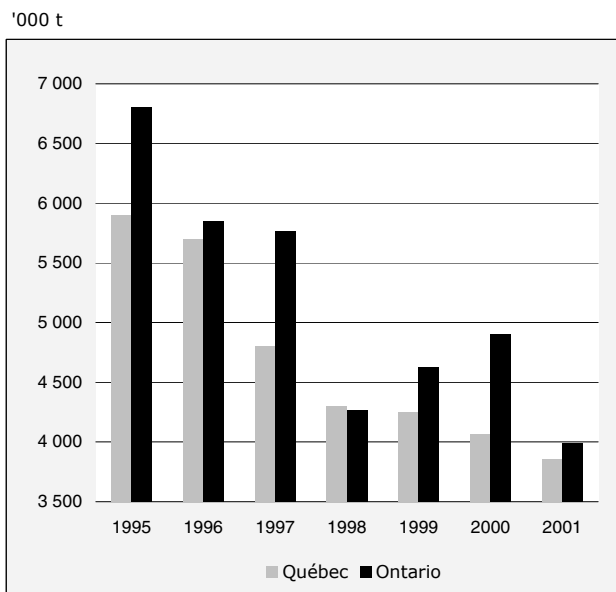


Figure 3.3.3

Prix à la ferme du foin cultivé et récolté, Québec, 1995-1996 à 2001-2002

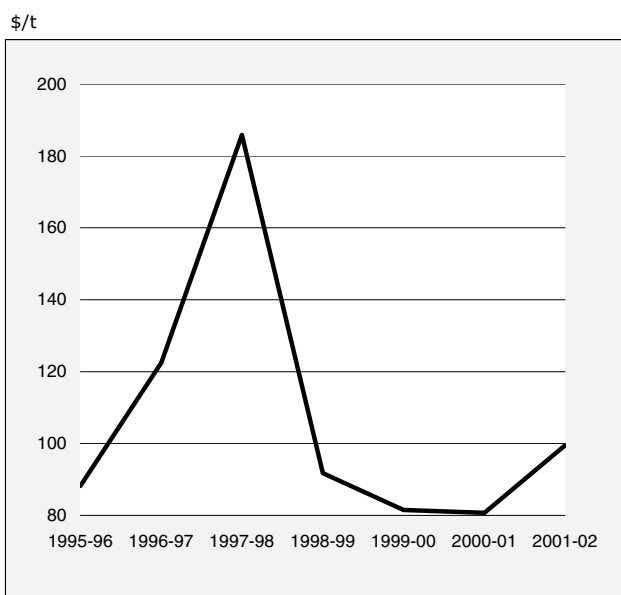


Figure 3.3.4

Valeur des exportations de fourrages et pailles, Québec, 1995-2001

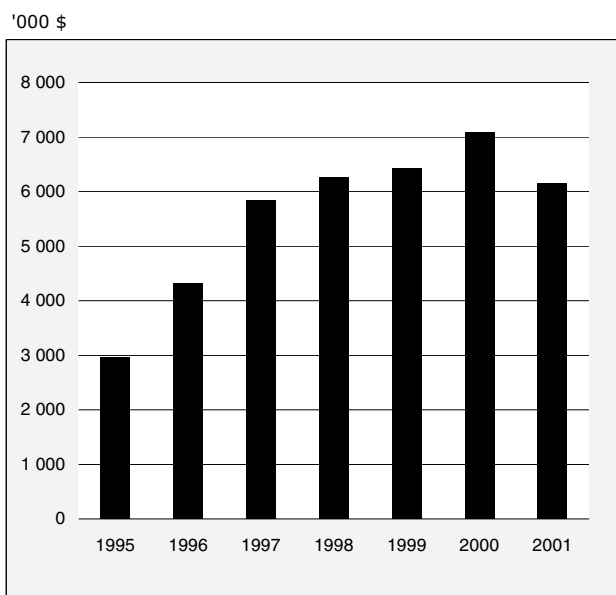


Tableau 3.3

Statistiques principales du secteur des plantes fourragères, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations^{1,r}	n	20 637^e	19 862^e	19 116	18 398^e	-3,8
Foin cultivé ^{2,r}	n	19 171 ^e	18 429 ^e	17 715	17 029 ^e	-3,9
Maïs fourrager ^r	n	4 144 ^e	4 241 ^e	4 340	4 442 ^e	2,4
Pâturages améliorés ^r	n	13 589 ^e	12 894 ^e	12 234	11 608 ^e	-5,1
Autres fourrages ^r	n	1 836 ^e	1 671 ^e	1 520	1 383 ^e	-9,0
Superficie de la culture	'000 ha	1 066,0	858,0	849,0	846,5	-0,3
Foin cultivé ²	'000 ha	840,0	820,0	810,0	800,0	-1,2
Maïs fourrager	'000 ha	43,0	38,0	39,0	46,5	19,2
Pâturages améliorés	'000 ha	183,0	175,0	185,0	175,0	-5,4
Superficie de la récolte	'000 ha	877,5	843,0	832,0	826,0	-0,7
Foin cultivé ²	'000 ha	835,0	805,0	795,0	780,0	-1,9
Maïs fourrager	'000 ha	42,5	38,0	37,0	46,0	24,3
Quantité produite	'000 t	5 820,0	5 750,0	5 105,0	5 200,0	1,9
Foin cultivé ^{2, 3}	'000 t	4 300,0	4 250,0	4 065,0	3 850,0	-5,3
Maïs fourrager ³	'000 t	1 520,0	1 500,0	1 040,0	1 350,0	29,8
Recettes monétaires⁴						
Recettes en provenance du marché						
Foin et trèfle ^r	'000 \$	12 454,0	13 991,0	13 809,0	12 858,0	-6,9
Assurance-récolte	'000 \$	2 166,5	3 420,5	11 581,7^r	5 336,6	-53,9
Foin	'000 \$	2 110,1	3 351,4	9 677,1 ^r	5 046,0	-47,9
Maïs fourrager	'000 \$	56,4	69,1	1 904,6 ^r	290,6	-84,7
Commerce international						
Exportations de fourrages et pailles	'000 \$	6 259,0	6 414,0	7 090,0	6 149,0	-13,3
Importations de fourrages et pailles	'000 \$	77,0	74,0	55,0	105,0	90,9
Indicateurs et indices						
Rendement⁵						
Foin cultivé ²	t/ha	5,1	5,3	5,1	4,9	-3,5
Maïs fourrager	t/ha	35,8	39,5	28,1	29,3	4,4
Prix de vente⁶						
Foin cultivé ²	\$/t	91,77	81,55	80,72	99,53	23,3
Maïs fourrager	\$/t	35,00	32,00	..	..	...
Marché comparatif : Ontario						
Superficie de la culture	'000 ha	1 062,3	1 052,2	1 060,3	1 019,8	-3,8
Foin cultivé ²	'000 ha	940,9	930,8	930,8	890,3	-4,4
Maïs fourrager	'000 ha	121,4	121,4	129,5	129,5	-
Superficie de la récolte	'000 ha	1 038,0	1 007,7	1 035,2	979,4	-5,4
Foin cultivé ²	'000 ha	916,6	886,3	906,5	853,9	-5,8
Maïs fourrager	'000 ha	121,4	121,4	128,7	125,5	-2,5
Quantité produite	'000 t	7 801,8	8 799,7	8 436,8	6 985,3	-17,2
Foin cultivé ^{2, 3}	'000 t	4 263,8	4 626,6	4 898,8	3 991,6	-18,5
Maïs fourrager ³	'000 t	3 538,0	4 173,1	3 538,0	2 993,7	-15,4
Recettes en provenance du marché						
Foin et trèfle ^r	'000 \$	25 894,0	26 206,0	27 424,0	28 859,0	5,2

1. Le total n'égal pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent être actives dans plusieurs cultures.
2. Foin cultivé : foin sec et ensilage de foin.
3. La production de foin est évaluée à un taux de 90 % de matière sèche (m.s.) et celle du maïs fourrager à un taux de 30 % de m.s..
4. Données calculées sur la base d'une année-récolte.
5. Rendement évalué sur la surface récoltée.
6. Moyenne simple sur l'année-récolte.

Sources : 9, 33, 34, 37, 42, 43, 53.

Figure 3.4.1
**Production totale de tabac,
Québec et Ontario, 1997-2000**

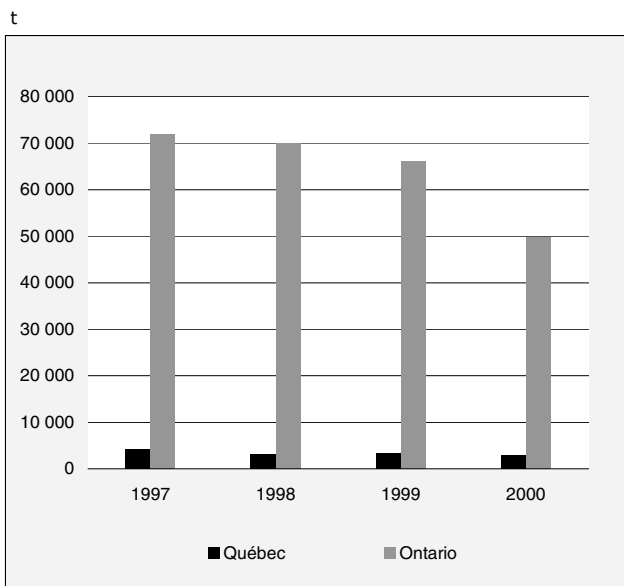


Figure 3.4.2
**Production totale de cigarettes,
Canada, 1995-2001**

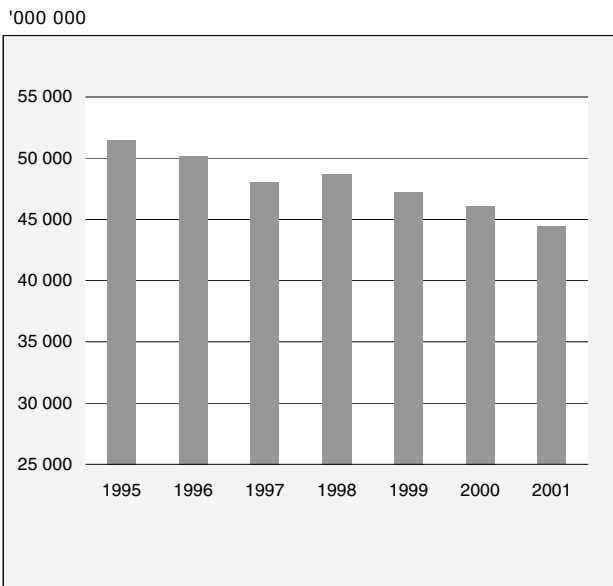


Figure 3.4.3
**Valeur des exportations et importations des produits du tabac,
Québec, 1997-2001**

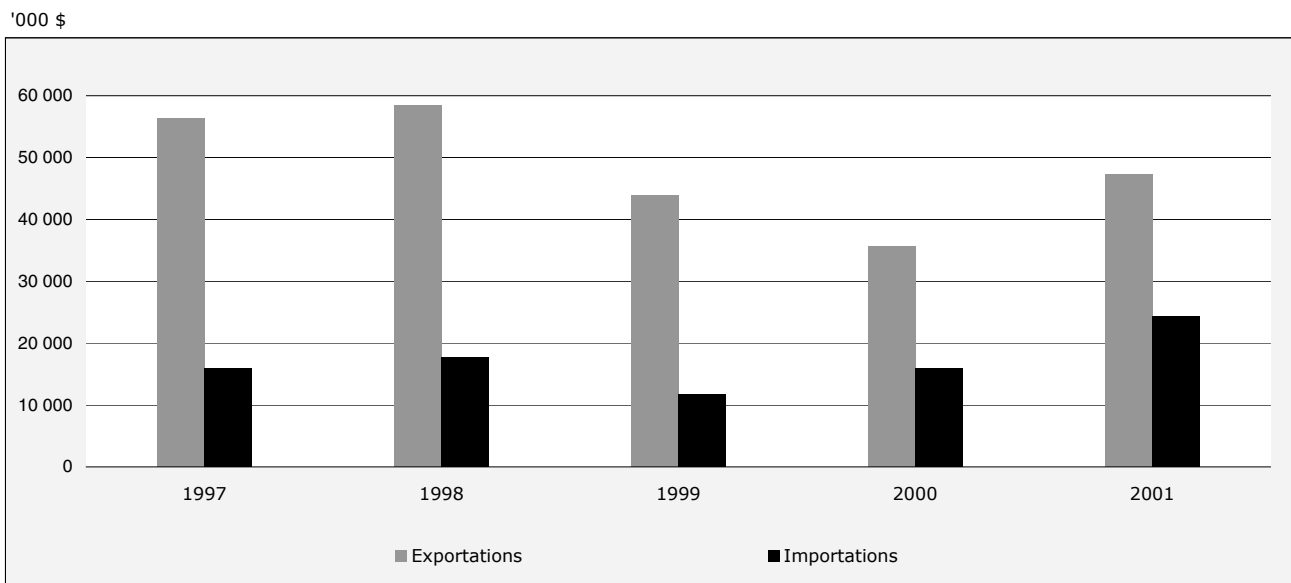


Tableau 3.4

Statistiques principales du secteur du tabac, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations	n	82 ^e	74 ^e	65 ^r	58 ^e	-10,8
Superficie de la culture	ha	1 317	1 692 ^r	1 689	..	...
Quantité produite	t	3 155	3 361 ^r	2 846	..	...
Recettes monétaires¹						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	16 885,0	17 860,0 ^r	15 255,0 ^r	17 044,0	11,7
Assurance-récolte	'000 \$	54,5	32,7	700,8 ^r	5 348,1	663,1
Transformation						
Fabrication du tabac						
Établissements	n	7	10	..	..	...
Emplois manufacturiers	n	x	x	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	x	x	x	x	...
Production totale : Canada						
Cigarettes	'000 000	48 732,7	47 232,2	46 078,6	44 406,8	-3,6
Cigares	'000 000	139,0	143,3	142,4	x	...
Tabac haché fin	t	4 277	4 082	3 775	3 668	-2,8
Commerce international						
Exportations²						
Tabac brut	'000 \$	1 743,5	320,7	159,6	1 595,0	899,4
Produits du tabac	'000 \$	58 424,0	43 892,3	35 568,0	47 251,0	32,8
Importations²						
Tabac brut	'000 \$	1 102,2	1 672,3	1 489,0	1 685,0	13,2
Produits du tabac	'000 \$	17 629,1	11 743,0 ^r	15 956,0 ^r	24 279,0	52,2
Indicateurs et indices						
Prix du tabac jaune à cigarette ³	\$/kg	5,37	5,33 ^r	5,37	..	...
Prix signé du tabac jaune ⁴	\$/kg	5,37	5,39	5,43	5,46	0,6
Prix du tabac à cigare ³	\$/kg	3,34	3,75	3,81	..	...
Prix du tabac à pipe ³	\$/kg	5,96	5,33	...	..	...
Marché comparatif : Ontario						
Superficie de la culture	ha	27 100	23 600	22 900	23 600	3,1
Quantité produite	t	69 971	66 150	49 878	55 291	10,9
Recettes en provenance du marché ^{1,r}	'000 \$	333 576,0	314 820,0	272 705,0	283 964,0	4,1

1. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

2. Données issues de la base Stratégis d'Industrie Canada.

3. Prix moyen tel que calculé par Statistique Canada.

4. Prix signé déclaré par l'Office des producteurs de tabac jaune du Québec.

Sources : 9, 11, 33, 34, 37, 42, 44, 45, 46, 53.

Figure 3.5.1
Superficie de la culture de la pomme de terre, par province, 1997-2001

ha

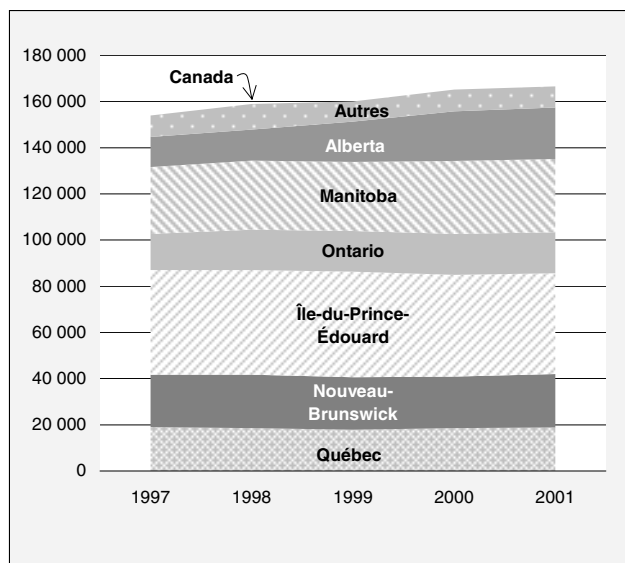


Figure 3.5.2
Évolution des marchés de la pomme de terre, Québec, 1997-2001

%

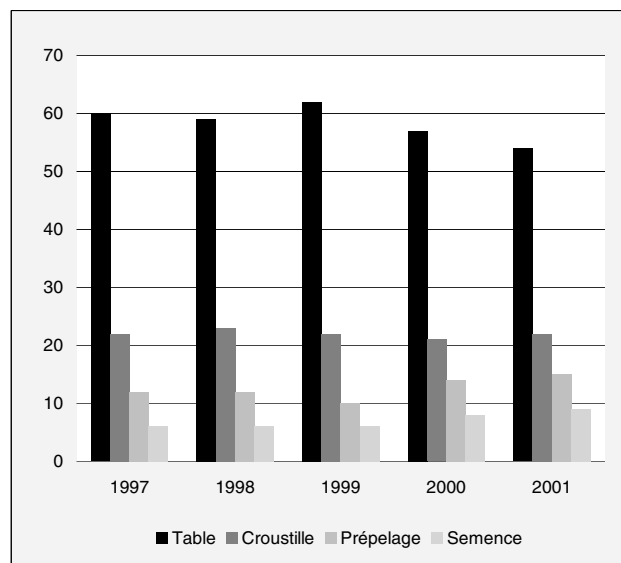


Figure 3.5.3
Évolution de la quantité produite et de la consommation de la pomme de terre, Québec, 1997-2001

t

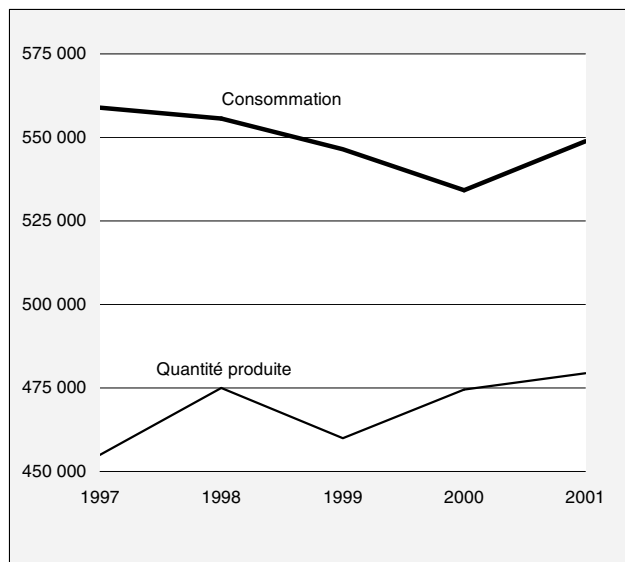


Figure 3.5.4
Recettes en provenance du marché, compensation totale en assurance-récolte et assurance-stabilisation, pour la pomme de terre, Québec, 1997-2001

'000 \$

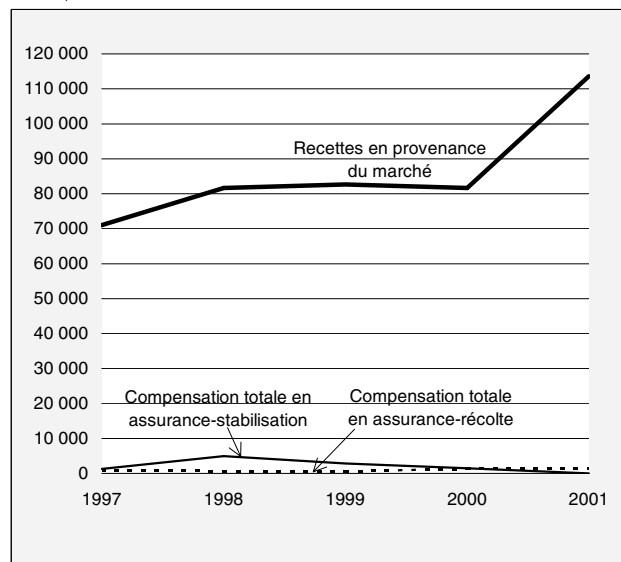


Tableau 3.5

Statistiques principales du secteur de la pomme de terre, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations	n	772 ^e	730 ^e	690	652 ^e	-5,5
Superficie de la culture	ha	18 600	17 900	18 600 ^r	18 900	1,6
Superficie de la récolte	ha	18 300	17 600	18 100 ^r	18 600	2,8
Quantité produite	t	475 000	460 000	474 500 ^r	479 400	1,0
Quantité commercialisée	t	441 100	428 900	422 700 ^r	443 700	5,0
Recettes monétaires¹						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	81 671,0	82 690,0	81 630,0 ^r	113 608,0	39,2
Assurance-récolte	'000 \$	693,6	665,2	1 372,0 ^r	1 418,2	3,4
Assurance-stabilisation	'000 \$	4 923,8	2 803,3	1 486,1 ^r	-	...
Consommation apparente^{e,r}	t	555 642	546 449	534 216	548 822	2,7
Commerce international						
Exportations	'000 \$	14 148,6	19 382,1	22 498,6	32 620,1	45,0
Pomme de terre fraîche ^r	'000 \$	11 167,8	11 073,2	8 941,2	21 471,4	140,1
Pomme de terre de transformation ^r	'000 \$	2 851,3	8 192,3	13 248,9	10 924,9	-17,5
Pomme de terre de semence ^r	'000 \$	129,5	116,6	308,5	223,8	-27,5
Importations	'000 \$	12 995,6	8 398,3	9 396,4	9 321,5	-0,8
Pomme de terre fraîche ^r	'000 \$	10 256,8	5 631,9	7 451,4	6 742,4	-9,5
Pomme de terre de transformation	'000 \$	2 701,0	2 660,9 ^r	1 853,1 ^r	2 533,3	36,7
Pomme de terre de semence ^r	'000 \$	37,8	105,5	91,9	45,8	-50,2
Indicateurs et indices						
Répartition de la superficie de la culture²						
Table	%	59	62	57	54	-5,3
Croustille	%	23	22	21	22	4,8
Prépelage	%	12	10	14	15	7,1
Semence	%	6	6	8	9	12,5
Variétés ensemencées²						
Superior	%	30,6	30,4 ^r	30,7 ^r	27,8	-9,4
Variétés rouges	%	11,7	12,7 ^r	13,6 ^r	16,0	17,6
Kennebec	%	7,7	6,2 ^r	4,6 ^r	3,3	-28,3
Snowdon	%	7,6	6,9 ^r	6,4 ^r	5,9	-7,8
Shepody	%	3,4	3,3 ^r	4,3 ^r	3,7	-14,0
Autres	%	39,0	40,5 ^r	40,4 ^r	43,3	7,2
Revenu garanti, pomme de terre non entreposée³	\$/t	145,73	146,61	150,80	152,12 ^p	0,9
Revenu garanti, pomme de terre entreposée³	\$/t	173,28	174,83	179,90	181,88 ^p	1,1
Prix de vente⁴	\$/t	149,25	160,94	172,62 ^r	295,20 ^p	71,0
Marché comparatif : Île-du-Prince-Édouard						
Superficie de la culture	ha	45 300	45 700	44 100	43 300	-1,8
Superficie de la récolte	ha	44 500	44 500	43 700	43 300	-0,9
Quantité produite	t	1 322 200	1 297 300	1 322 700	834 800	-36,9
Quantité commercialisée	t	1 062 782	1 084 507	890 024 ^r	696 948	-21,7
Recettes en provenance du marché ¹	'000 \$	192 709,0	169 899,0	121 843,0 ^r	155 343,0	27,5

1. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

2. Estimations selon les permis de production de la Fédération des producteurs de pommes de terre du Québec.

3. Revenu garanti provenant du coût de production donné par la Financière agricole du Québec.

4. Prix payé aux producteurs sur une base « en vrac » et « non livrée » pour les pommes de terre commercialisées à l'état frais ou aux fins de prépelage, selon la Financière agricole du Québec.

Sources : 19, 33, 34, 37, 42, 47, 48, 49, 50.

Figure 3.6.1
Nombre d'exploitations et superficie de la culture maraîchère, Québec, 1997-2001

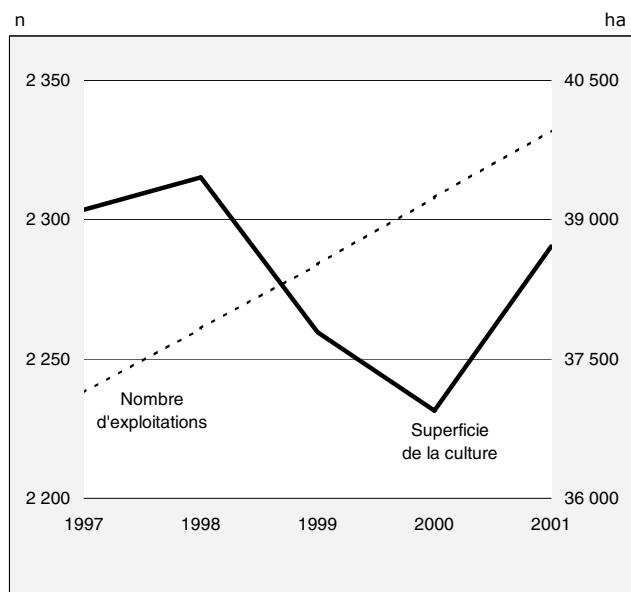


Figure 3.6.2
Recettes en provenance du marché du secteur maraîcher, Québec, 1998-2001

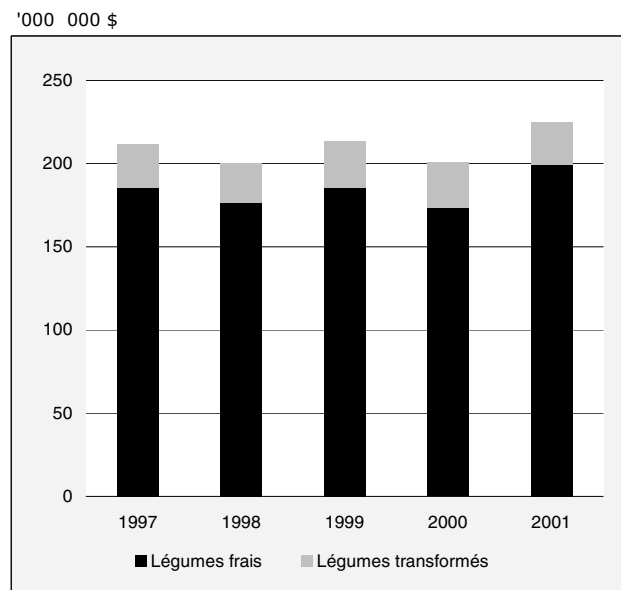


Figure 3.6.3
Valeur des principaux légumes frais exportés, Québec, 2001

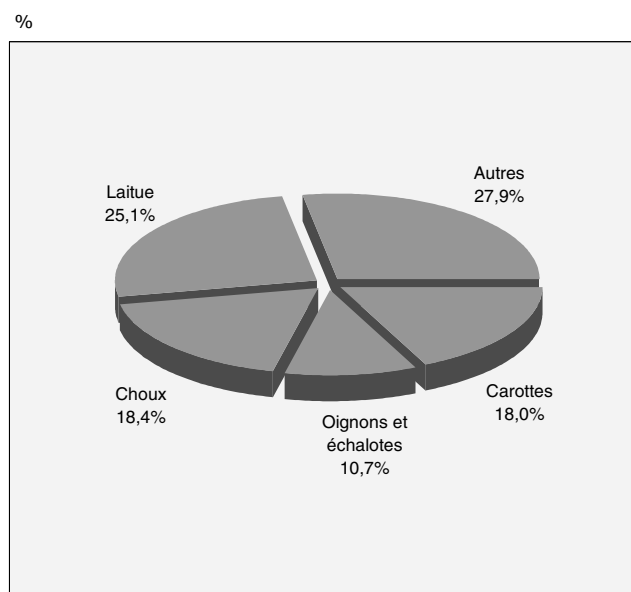


Figure 3.6.4
Consommation de légumes, Québec, 1995-2001

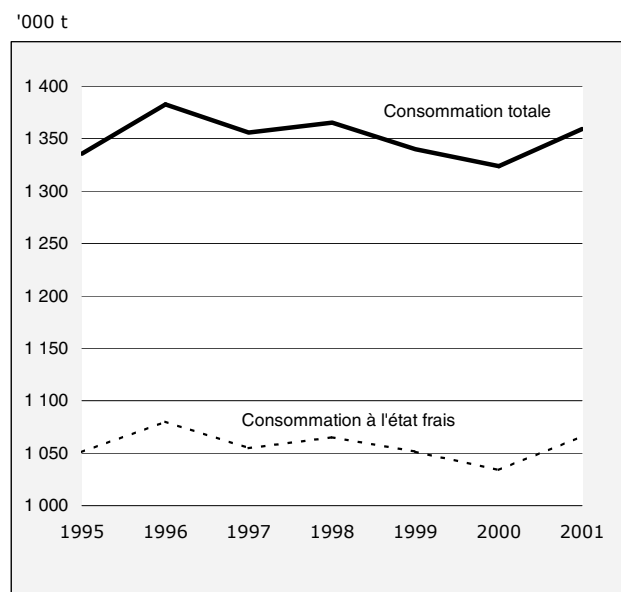


Tableau 3.6

Statistiques principales du secteur maraîcher¹, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations²	n	2 261^e	2 284^e	2 308	2 332	1,0
Légumes frais	n	1 890 ^{e,r}	1 855 ^e	1 870	1 886 ^e	0,9
Légumes transformés	n	526 ^e	529 ^e	532	535 ^e	0,6
Superficie de la culture	ha	39 455	37 787	36 945	38 710	4,8
Légumes frais ³	ha	24 427	22 766	21 970 ^r	24 178	10,1
Légumes transformés	ha	15 028	15 021	14 975	14 532	-3,0
Superficie de la récolte	ha	37 576	36 833	36 631	37 889	3,4
Légumes frais ³	ha	22 692	21 933	22 064 ^r	23 702	7,4
Légumes transformés	ha	14 884	14 900	14 567	14 187	-2,6
Quantité produite⁴	t	597 272	599 380	569 753	574 355	0,8
Légumes frais ³	t	454 817	451 185	427 363 ^r	443 712	3,8
Légumes transformés	t	142 455	148 195	142 390	130 643	-8,2
Recettes monétaires⁵						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	199 837,0	213 108,0	201 168,0	224 676,0	11,7
Légumes frais ^{3,r}	'000 \$	176 255,0	185 307,0	173 616,0	199 214,0	14,7
Légumes transformés	'000 \$	23 582,0	27 801,0	27 552,0	25 462,0	-7,6
Assurance-récolte	'000 \$	3 498,0	2 179,5	2 892,5	4 597,5	58,9
Légumes frais	'000 \$	1 719,0	775,0	1 080,9 ^r	1 585,1	46,6
Légumes transformés	'000 \$	1 779,0	1 404,5	1 811,6 ^r	3 012,4	66,3
Transformation⁶						
Mise en conserve de fruits et légumes						
Établissements	n	68	66	..	..	...
Emplois manufacturiers	n	3 232	3 410	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	709,0	748,1 ^r	950,8 ^e	1 055,7 ^e	11,0
Consommation apparente^{7,e}						
Légumes ^r	t	1 365 266	1 339 921	1 323 699	1 359 086	2,7
Légumes frais ^r	t	1 065 291	1 051 593	1 034 273	1 066 075	3,1
Légumes en conserve ^r	t	97 917	94 443	93 991	93 298	-0,7
Légumes congelés ^r	t	39 914	38 953	39 470	41 128	4,2
Jus de légumes	'000 l	11 132	11 098 ^r	10 919 ^r	11 412	4,5
Commerce international⁷						
Exportations de légumes frais	'000 \$	52 328,5	56 506,7	64 595,9	77 226,1	19,6
Carottes	'000 \$	11 757,6	12 846,6	10 564,0 ^r	13 863,4	31,2
Choux	'000 \$	11 297,5 ^r	10 412,7	11 724,4	14 216,0	21,3
Laitues	'000 \$	5 956,3	10 108,4	17 713,2 ^r	19 374,4	9,4
Oignons et échalotes	'000 \$	4 320,0	5 432,2	4 762,3	8 261,4	73,5
Autres ^r	'000 \$	18 997,1	17 706,8	19 832,0	21 510,9	8,5
Exportations de légumes transformés⁸	'000 \$	56 679,8	69 384,9	78 182,6	87 534,2	12,0
Importations de légumes frais	'000 \$	105 310,2	95 353,3	109 725,6	115 440,1	5,2
Piments	'000 \$	25 940,1	25 024,4	30 054,0	36 063,6	20,0
Tomates	'000 \$	27 066,7	21 877,4 ^r	23 444,8 ^r	25 610,9	9,2
Autres ^r	'000 \$	52 303,4	48 451,5	56 226,8	53 765,6	-4,4
Importations de légumes transformés⁸	'000 \$	56 913,1	59 185,3	54 328,9	56 741,0	4,4
Marché comparatif : Ontario						
Exploitations	n	2 029	2 500	2 214	..	...
Superficie de la culture	ha	53 540	57 452	57 631	..	...
Superficie de la récolte	ha	52 474	59 055	56 104	59 530	6,1
Légumes frais	ha	20 024	22 016 ^r	18 116 ^r	19 530	7,8
Légumes transformés	ha	32 450	37 039 ^r	37 988 ^r	40 000	5,3
Quantité produite	t	1 200 156	1 171 230	991 521	1 132 054	14,2
Légumes frais	t	362 493	333 304 ^r	285 584 ^r	328 551	15,0
Légumes transformés	t	837 663	837 926 ^r	705 937 ^r	803 503	13,8
Recettes en provenance du marché⁵	'000 \$	352 461	364 875	358 882	357 396	-0,4
Légumes frais ^r	'000 \$	245 981	256 020	263 194	255 178	-3,0
Légumes transformés	'000 \$	106 480	108 855 ^r	95 688 ^r	102 218	6,8

1. Les légumes de serre et les champignons ne sont pas inclus.

2. Le total n'égale pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent être actives dans plusieurs cultures.

3. Estimation obtenue par soustraction de données provenant de deux sources distinctes (Institut de la statistique du Québec-Statistique Canada).

4. En 1997 et 1998, le chou de Bruxelles n'est pas inclus dans le total en raison de la confidentialité des données.

5. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

6. Données s'appliquant à l'ensemble de l'industrie de la transformation des fruits et légumes.

7. Ce volet inclut les légumes de champ et de serre.

8. Les légumes transformés englobent les légumes congelés, les jus de légumes en boîte, les légumes en boîte, en conserve et séchés.

Sources : 9, 11, 33, 34, 37, 42, 44, 48, 51, 53.

Figure 3.7.1
Nombre de pommiers productifs et non productifs, Québec, 1996-2000

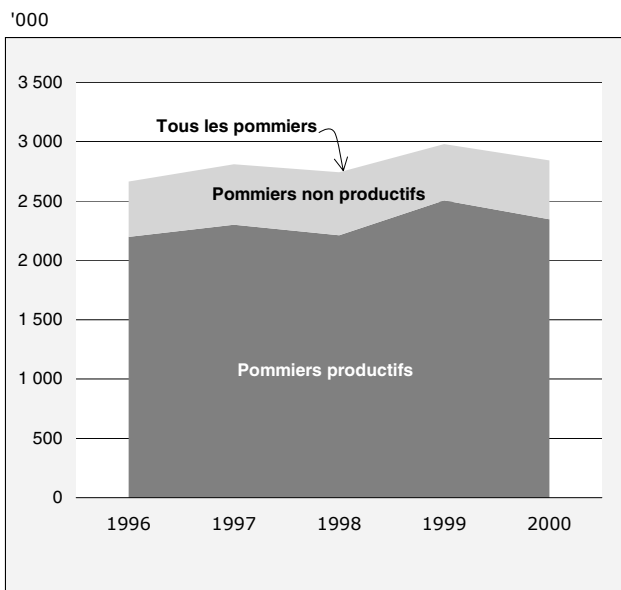


Figure 3.7.2
Recettes en provenance du marché du secteur pomicole, Québec et Ontario, 1998-2001

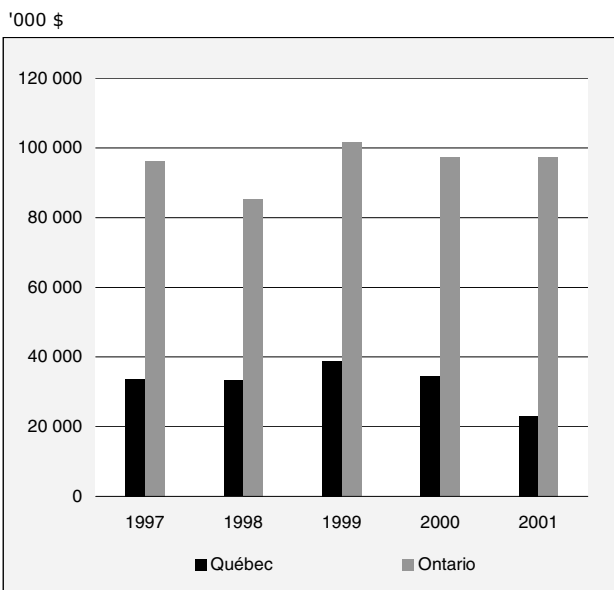


Figure 3.7.3
Consommation de pommes fraîches, transformées et de jus de pomme, en équivalent frais, Québec, 1995-2001

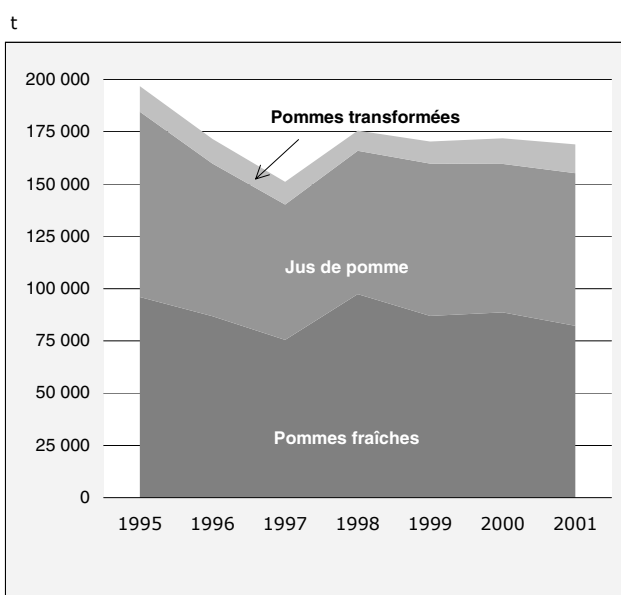


Figure 3.7.4
Valeur des exportations et des importations de pommes fraîches, séchées et de jus de pomme, Québec, 1998-2001

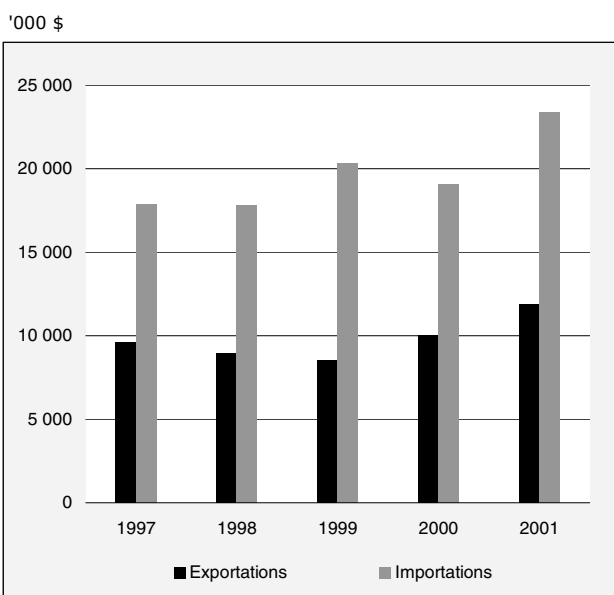


Tableau 3.7

Statistiques principales du secteur pomicole, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Exploitations	n	861^e	810^e	763	718^e	-5,9
Arbres	n	2 742 600	2 980 200	2 843 100	..	...
Productifs	n	2 212 200	2 504 700	2 345 900	..	...
Non productifs	n	530 400	475 500	497 200	..	...
Quantité produite	t	77 706	124 558	97 385^r	95 502^{p,1}	-1,9
Variétés tardives	t	73 415	119 013	93 535	..	...
Variétés hâtives	t	4 291	5 545	3 850	..	...
Quantité mise en marché	t	77 487	123 928	97 062^r	70 489^{p,2}	-27,4
Marché des produits frais	t	57 673	75 531	68 017	..	...
Marché des produits de transformation	t	19 814	48 397	29 045	..	...
Recettes monétaires³						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	33 247,4	38 805,3	34 624,6^r	23 100,0^{p,2}	-33,3
Produits frais	'000 \$	30 741,2	32 736,1	30 417,3	..	...
Produits transformés	'000 \$	2 506,2	6 069,2	4 207,3	..	...
Assurance-récolte	'000 \$	4 093,2	512,4	2 153,5^r	1 541,1	-28,4
Assurance-stabilisation	'000 \$	-	4 973,8	5 609,7^r	4 669,7	-16,8
Consommation apparente^e						
Pommes	t	175 546	170 366	171 826	168 959	-1,7
Pommes fraîches ^r	t	97 257	86 947	88 606	82 182	-7,3
Pommes transformées	t	9 667	10 584 ^r	12 247 ^r	13 784	12,6
Jus de pomme ^{4,r}	t	68 622	72 835	70 973	72 993	2,8
Commerce international						
Exportations	'000 \$	8 946,8	8 504,5	10 037,7	11 895,1	18,5
Pommes fraîches	'000 \$	5 973,9 ^r	4 875,0	4 859,8 ^r	5 942,5	22,3
Pommes transformées	'000 \$	2 972,9 ^r	3 629,5 ^r	5 177,9	5 952,6	15,0
Importations	'000 \$	17 828,8	20 304,3	19 053,5	23 346,0	22,5
Pommes fraîches ^r	'000 \$	13 655,8	14 021,7	11 857,8	14 022,1	18,3
Pommes transformées ^r	'000 \$	4 173,0	6 282,6	7 195,7	9 323,9	29,6
Indicateurs et indices						
Prix du marché ⁵	\$/t	650,90 ^r	507,09	507,62 ^r	559,55 ^p	10,2
Revenu stabilisé ⁶	\$/t	485,58	645,47	664,74 ^r	688,15 ^p	3,5
Prix de vente de la pomme fraîche ⁷	\$/t	533,03	433,41	447,20	..	...
Prix de vente de la pomme de transformation ⁷	\$/t	126,49	125,40	144,85	..	...
Prix de vente des variétés hâtives ⁷	\$/t	410,25	408,27	439,95	..	...
Prix de vente des variétés tardives ⁷	\$/t	430,17	308,71	353,33	..	...
Frais de main-d'œuvre reliés à la cueillette	'000 \$	4 262,6	6 835,9	6 429,6	..	...
Frais d'entreposage	'000 \$	2 446,2	3 458,8	3 195,7	..	...
Autres frais de mise en marché ⁸	'000 \$	1 353,7	2 593,3	2 533,5	..	...
Marché comparatif : Ontario						
Exploitations³	n	1 264	1 489	1 184	1 419	19,8
Quantité mise en marché	t	228 964	331 349	262 880	241 105	-8,3
Marché des produits frais	t	132 649	166 347	118 115	139 302	17,9
Marché des produits de transformation	t	96 315	165 002	144 765	101 803	-29,7
Recettes en provenance du marché³	'000 \$	85 315,0	101 524,0	97 237,0	97 430,0	0,2
Produits frais	'000 \$	70 855,0	82 626,0	77 224,0	83 572,0	8,2
Produits transformés	'000 \$	14 460,0	18 898,0	20 013,0	13 858,0	-30,8

1. Estimation préliminaire produite par la FPPQ, le MAPAQ, Agriculture Canada et les clubs d'encadrement techniques.

2. Estimation tirée de l'enquête d'automne sur les fruits et légumes de Statistique Canada.

3. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

4. Équivalent frais.

5. Prix moyen payé aux producteurs pour de la pomme fraîche tardive « extra de fantaisie » et « de fantaisie » selon la Financière agricole du Québec.

6. Revenu garanti provenant du coût de production donné par la Financière agricole du Québec.

7. Prix calculé à partir des recettes en provenance du marché et du volume commercialisé selon l'Institut de la statistique du Québec.

8. Emballage, transport, trempage, location de kiosques, d'emplacements de marchés publics et la publicité.

Sources : 19, 33, 34, 37, 42, 48, 52, 53.

Figure 3.8.1
Nombre d'exploitations dans le secteur des petits fruits, Québec, 1998-2001

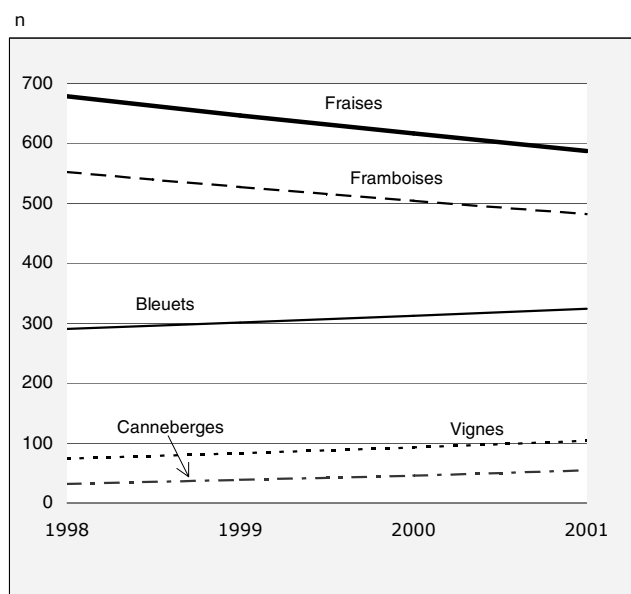


Figure 3.8.2
Répartition des recettes en provenance du marché du secteur des petits fruits, hormis la canneberge, Québec, 2000

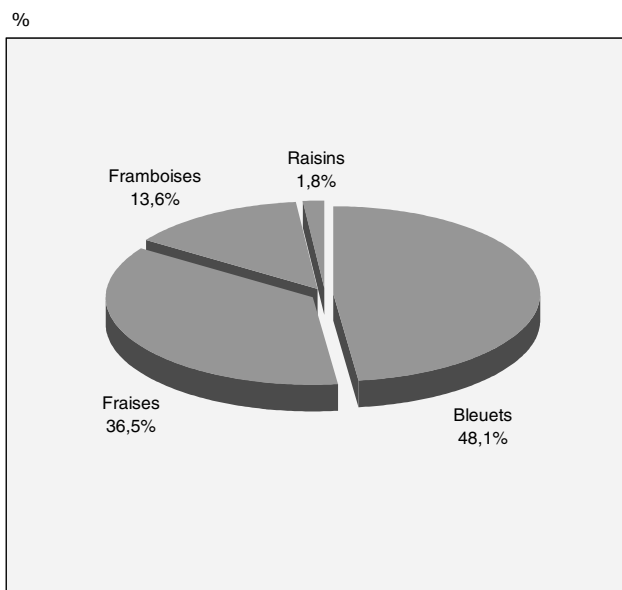


Figure 3.8.3
Consommation dans le secteur des petits fruits, Québec, 2001

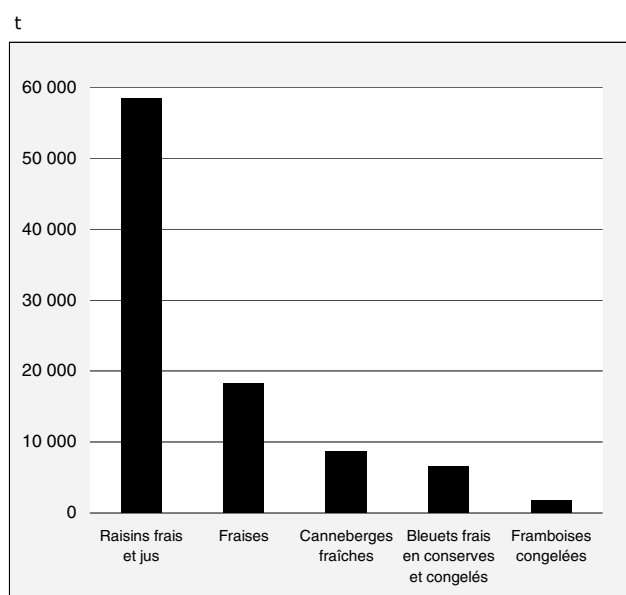


Figure 3.8.4
Valeur des exportations et importations du secteur des petits fruits, Québec, 1997-2001

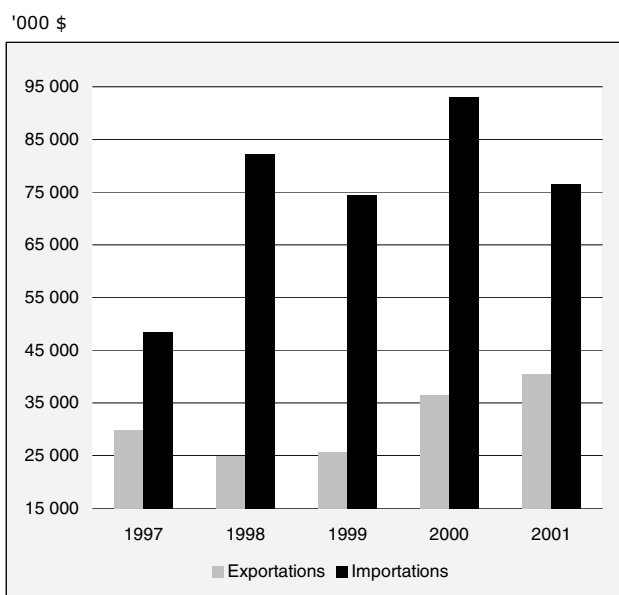


Tableau 3.8

Statistiques principales du secteur des petits fruits, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Exploitations¹	n	1 179^e	1 161^e	1 143	1 125^e	-1,6
Bleuets ^r	n	290 ^e	301 ^e	312	324 ^e	3,8
Canneberges	n	32 ^e	39 ^e	46	55 ^e	19,6
Fraises	n	678 ^e	646 ^e	616	587 ^e	-4,7
Framboises	n	552 ^e	527 ^e	504	482 ^e	-4,4
Vignes	n	74 ^e	83 ^e	93	104	11,8
Superficie de la culture	ha	13 867	13 484	14 918	15 681	5,1
Bleuets	ha	10 846	11 048	12 100 ^r	12 909	6,7
Canneberges	ha	x	x	x	x	...
Fraises	ha	2 145	1 781	1 983 ^r	1 902	-4,1
Framboises	ha	769	552	728 ^r	728	-
Vignes	ha	107	103	107	142	32,7
Superficie de la récolte	ha	8 793	10 174	11 231	12 881	14,7
Bleuets	ha	6 232	8 094	9 065	10 643	17,4
Canneberges	ha	x	x	x	x	...
Fraises	ha	1 760	1 457	1 412	1 457	3,2
Framboises	ha	700	520	647 ^r	647	-
Vignes	ha	101	103	107	134	25,2
Quantité mise en marché	t	13 016	31 562	22 067	37 073	68,0
Bleuets	t	1 542 ^r	19 845	11 007 ^r	26 195	138,0
Canneberges	t	x	x	x	x	...
Fraises	t	9 799	9 571	8 986	8 959	-0,3
Framboises ^r	t	1 314	1 765 ^r	1 552 ^r	1 486	-4,3
Raisins	t	361	381	522	433	-17,0
Recettes monétaires²						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	24 345,0	57 192,0	42 086,0	..	...
Bleuets ^r	'000 \$	4 475,0	34 751,0	20 240,0	29 945,0	47,9
Canneberges	'000 \$	x	x	x	x	...
Fraises	'000 \$	15 051,0	15 951,0 ^r	15 351,0 ^r	16 000,0	4,2
Framboises	'000 \$	4 414,0	5 835,0 ^r	5 744,0 ^r	5 930,0	3,2
Raisins	'000 \$	405,0	655,0	751,0 ^r	..	...
Assurance-récolte^r	'000 \$	2 035,9	370,5	538,4	298,6	-44,5
Transformation³						
Mise en conserve de fruits et légumes						
Établissements	n	68	66	..	..	...
Emplois manufacturiers	n	3 232	3 410	..	..	...
Valeur des expéditions manufacturières	'000 000 \$	709,0	748,1 ^r	950,8 ^e	1 055,7 ^e	11,0
Consommation apparente⁶						
Bleuets frais, en conserve et congelés ^r	t	4 394	4 850	7 304 ^r	6 595	-9,7
Canneberges fraîches	t	9 740	8 820 ^r	7 820 ^r	8 670	10,9
Fraises	t	17 357	19 256 ^r	19 329 ^r	18 304	-5,3
Framboises congelées	t	1 904	2 646 ^r	2 140 ^r	1 779	-16,9
Raisins frais et jus ^r	t	67 304	59 165	64 186	58 395	-9,0
Commerce international						
Exportations	'000 \$	24 841,8	25 733,3	36 540,1	40 435,3	10,7
Petits fruits frais ^r	'000 \$	9 053,8	6 697,6	5 975,1	11 293,8	89,0
Petits fruits transformés ^{4,r}	'000 \$	15 788,0	19 035,7	30 565,0	29 141,5	-4,7
Importations	'000 \$	82 246,8	74 497,4	93 118,3	76 621,4	-17,7
Petits fruits frais ^r	'000 \$	59 281,9	47 961,0	59 810,9	53 098,0	-11,2
Petits fruits transformés ^{4,r}	'000 \$	22 964,9	26 536,4	33 307,4	23 523,4	-29,4
Marché comparatif : Ontario⁵						
Exploitations	n	1 430	1 487	1 409	..	...
Superficie de la culture	'000 ha	8 994	8 480 ^r	8 612	..	...
Superficie de la récolte	'000 ha	8 163	7 716	7 620	8 120	6,6
Recettes en provenance du marché	'000 \$	65 820,0	72 246,0 ^r	66 840,0 ^r	73 125,0	9,4

1. Le total n'égale pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent être actives dans plusieurs cultures.

2. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

3. Données s'appliquant à l'ensemble de l'industrie de la transformation des fruits et légumes.

4. Les petits fruits transformés englobent les petits fruits congelés et préparés, en purée, confiture, en boîte et séchés.

5. Données calculées pour les bleuets, les fraises, les framboises et les raisins. Les données sur la canneberge sont confidentielles.

Sources : 11, 33, 34, 37, 42, 44, 48, 53, 54.

Figure 3.9.1
Nombre d'exploitations du secteur de l'horticulture ornementale, Québec, 1998-2001

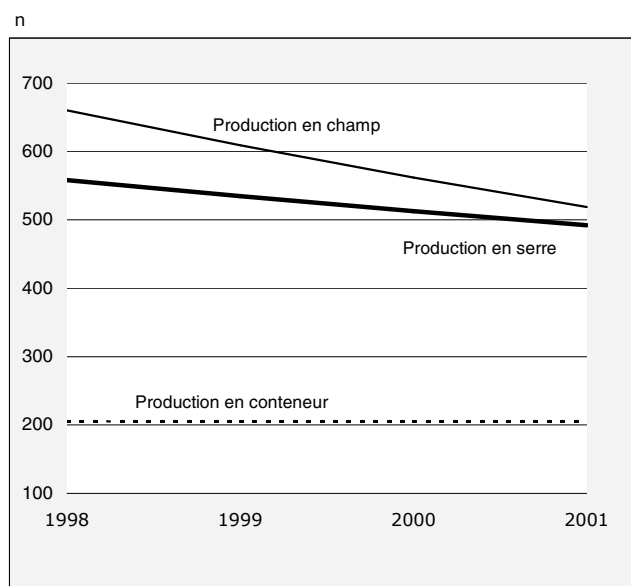


Figure 3.9.2
Répartition des recettes en provenance du marché du secteur de l'horticulture ornementale, Québec, 2001

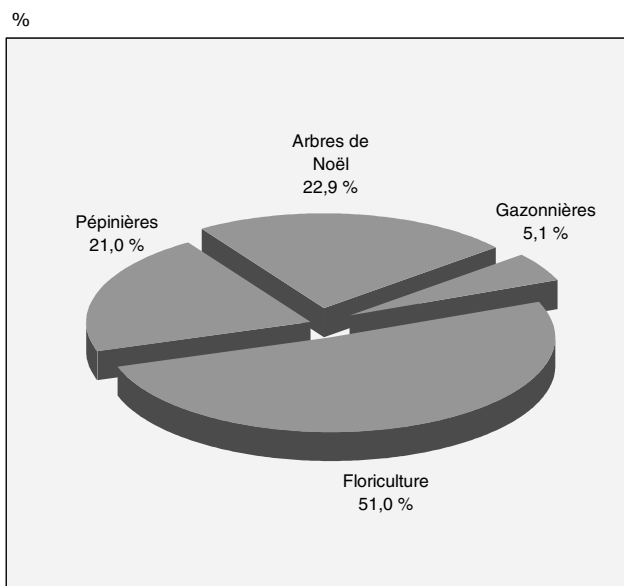


Figure 3.9.3
Valeur des exportations en horticulture ornementale, Québec, 1998-2001

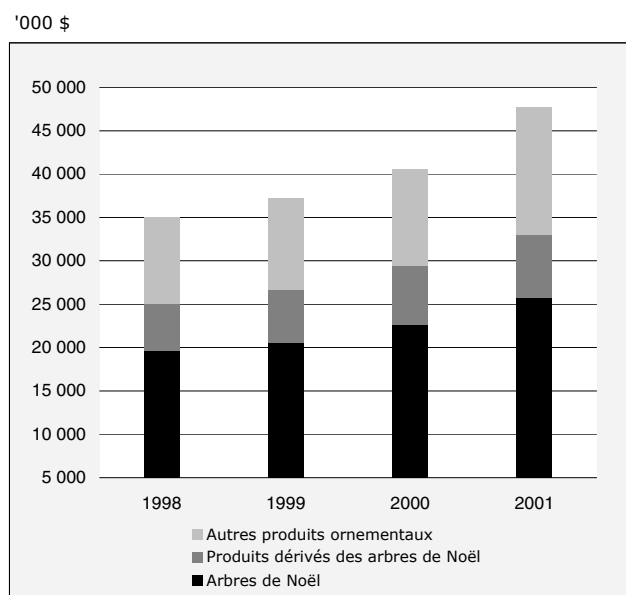


Figure 3.9.4
Recettes en provenance du marché du secteur de l'horticulture ornementale, Québec et Ontario, 1998-2001

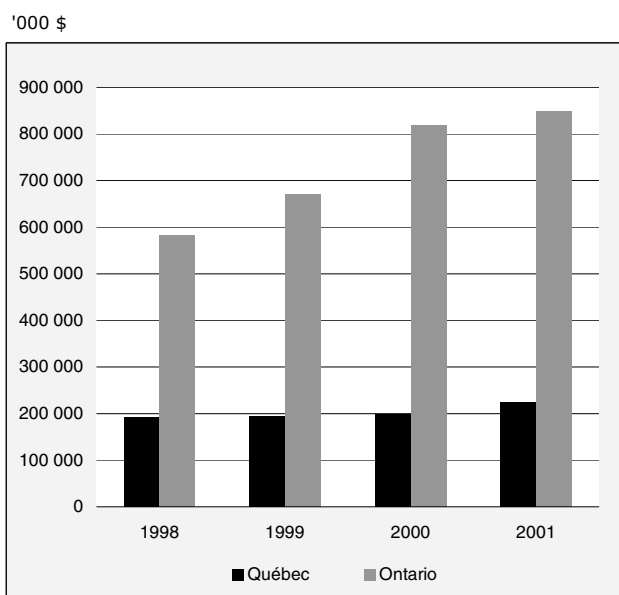


Tableau 3.9

Statistiques principales du secteur de l'horticulture ornementale, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production						
Exploitations^{1,r}	n	1 156^e	1 089^e	1 027	968^e	-5,7
Production en serre ¹	n	558 ^e	535 ^{e,r}	513 ^r	492	-4,1
Plants forestiers	n	24 ^e	27 ^e	30	33 ^e	10,0
Plantes vivaces et fleurs annuelles	n	538 ^e	512 ^e	488 ^r	465	-4,7
Production en conteneur ¹	n	206 ^e	205 ^e	205	205 ^e	-
Arbres et arbustes	n	156 ^e	151 ^e	146	141 ^e	-3,4
Plantes vivaces et fleurs annuelles	n	97 ^e	104 ^e	111	119	7,2
Plants forestiers	n	19 ^e	19 ^e	18	17 ^e	-5,6
Production en champ ¹	n	660 ^{e,r}	609 ^{e,r}	562 ^r	519	-7,7
Arbres et arbustes	n	273 ^e	254 ^{e,r}	235 ^r	218 ^e	-7,2
Arbres de Noël	n	268 ^e	252 ^e	238	224 ^e	-5,9
Gazon	n	83 ^e	78 ^e	73	68 ^e	-6,8
Plantes vivaces et fleurs annuelles	n	94 ^e	82 ^e	71	59 ^e	-16,9
Plants forestiers	n	33 ^e	26 ^e	21	17 ^e	-19,0
Superficie de la culture	ha	20 063^e	18 936^e	17 872	16 868	-5,6
Production en serre ^r	ha	140 ^e	137 ^e	135	132	-2,2
Plants forestiers	ha	23 ^e	26 ^e	29	32	10,3
Plantes vivaces et fleurs annuelles	ha	116 ^e	111 ^{e,r}	106 ^r	101	-4,7
Production en conteneur ^r	ha	669 ^e	622 ^e	579	539	-6,9
Arbres et arbustes	ha	509 ^e	451 ^e	399	353	-11,5
Plants forestiers ^r	ha	98 ^e	95 ^e	93	91 ^e	-2,2
Plantes vivaces et fleurs annuelles ^r	ha	56 ^e	69 ^e	86	107 ^e	24,4
Production en champ	ha	19 254 ^{e,r}	18 176 ^{e,r}	17 159	16198	-5,6
Arbres et arbustes ^r	ha	2 783 ^e	2 345 ^e	1 976	1 665	-15,7
Arbres de Noël	ha	10 413 ^{e,r}	10 279 ^e	10 148	10 017 ^e	-1,3
Gazon ^r	ha	5 605 ^e	5 219 ^e	4 860	4 526 ^e	-6,9
Plantes vivaces et fleurs annuelles	ha	156 ^e	117 ^e	88	66	-25,0
Plants forestiers	ha	206 ^{e,r}	134 ^e	87	56	-35,6
Recettes monétaires²						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	192 091,0	194 756,0	199 413,0	224 431,0	12,5
Floriculture	'000 \$	96 659,0	98 407,0	101 059,0	114 460,0	13,3
Pépinières	'000 \$	49 168,0	41 892,0	43 485,0 ^r	47 140,0	8,4
Gazonnières	'000 \$	10 047,0	13 236,0	9 691,0	11 358,0	17,2
Arbres de Noël ³	'000 \$	36 217,0	41 221,0 ^r	45 178,0 ^r	51 473,0	13,9
Assurance-récolte	'000 \$	-	-	-	-	...
Commerce international						
Exportations^r	'000 \$	34 969,2	37 146,9	40 525,1	47 707,0	17,7
Arbres de Noël	'000 \$	19 609,8	20 618,0	22 588,7	25 736,6	13,9
Produits dérivés des arbres de Noël	'000 \$	5 416,6	5 996,4	6 830,9	7 340,9	7,5
Autres produits ornementaux	'000 \$	9 942,8	10 532,5	11 105,6	14 629,6	31,7
Importations^r	'000 \$	35 214,1	32 804,5	33 871,4	35 432,1	4,6
Marché comparatif : Ontario						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	583 475,0	670 718,0	817 411,0	848 388,0	3,8
Floriculture	'000 \$	418 396,0	456 806,0	563 865,0	588 989,0	4,5
Pépinières	'000 \$	127 616,0	167 175,0	201 302,0 ^r	203 194,0	0,9
Gazonnières	'000 \$	31 385,0	40 659,0	46 166,0	50 127,0	8,6
Arbres de Noël ³	'000 \$	6 078,0	6 078,0	6 078,0	6 078,0	-

1. Le total n'égale pas nécessairement la somme des parties, car certaines exploitations peuvent être actives dans plusieurs cultures.

2. Les recettes monétaires sont présentées par année-calendrier.

3. Données pouvant comporter une certaine marge d'erreur. Interpréter avec prudence.

Sources : 9, 33, 34, 37, 53.

Figure 3.10.1
Répartition de la superficie en culture du secteur des légumes de serre, Québec, 2001

ha

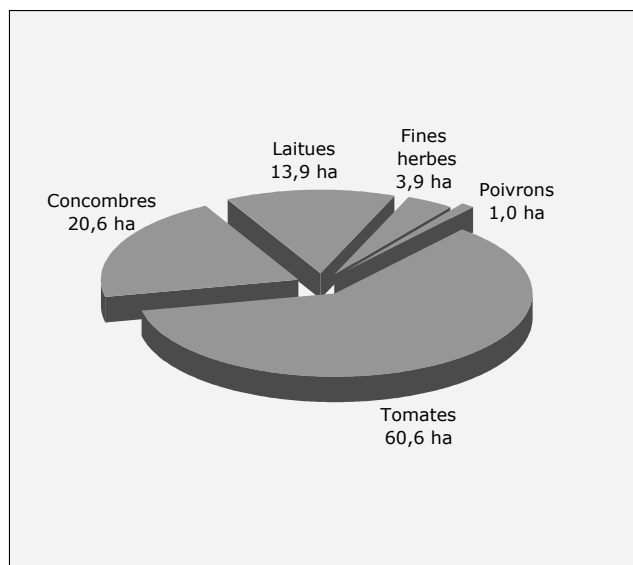


Figure 3.10.2
Évolution de la quantité produite de champignons, Québec, 1998-2001

t

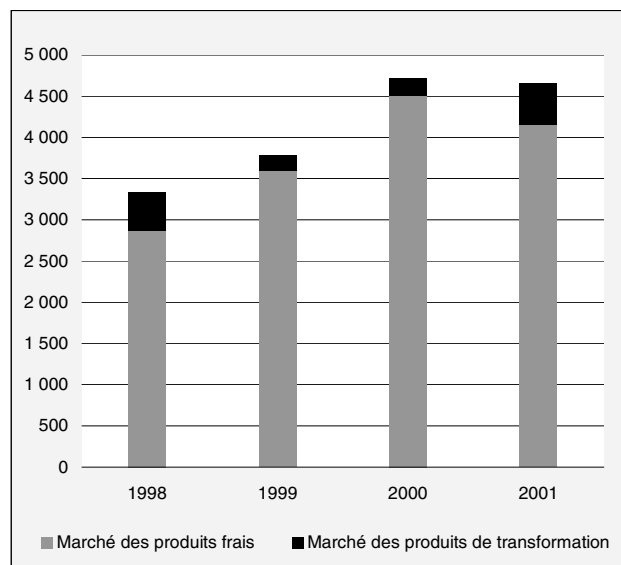


Figure 3.10.3
Recettes en provenance du marché pour les légumes de serre et les champignons, Québec, 2001

'000 \$

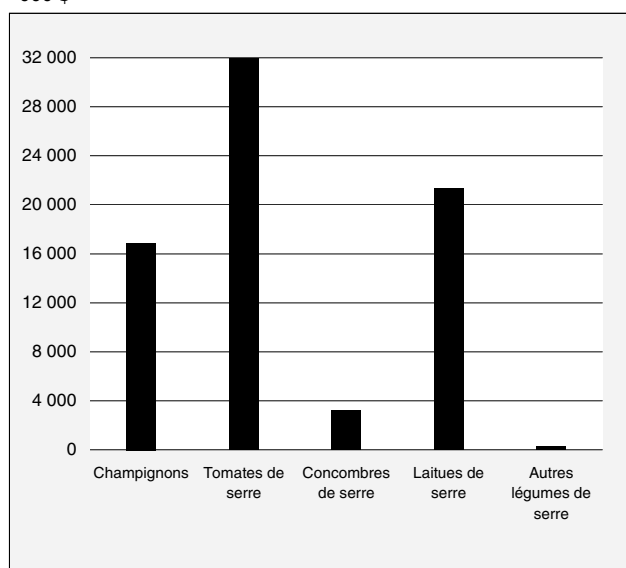


Figure 3.10.4
Recettes en provenance du marché pour le secteur des légumes de serre, Québec et Ontario, 1998-2001

'000 \$

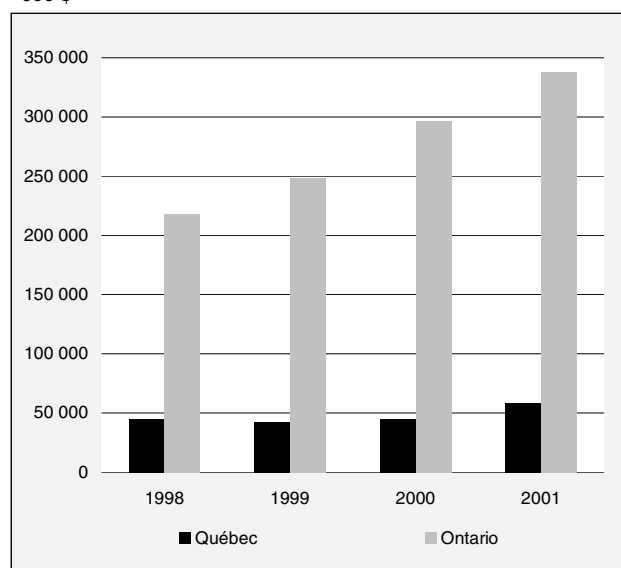


Tableau 3.10

Statistiques principales du secteur des légumes de serre et champignons, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Exploitations						
Champignonnières	n	12 ^e	12 ^e	12	12 ^e	-
Légumes de serre	n	448 ^e	421 ^e	396	372 ^e	-6,1
Tomates	n	361 ^e	336 ^e	312	290 ^e	-7,1
Concombres	n	233 ^e	216 ^e	200	185 ^e	-7,5
Laitues	n	79 ^e	73 ^e	68	63 ^e	-7,4
Poivrons	n	57 ^e	52 ^e	47	43 ^e	-8,5
Fines herbes	n	66 ^e	67 ^e	68	69 ^e	1,5
Superficie de la culture						
Champignons	ha	3,9 ^e	3,7 ^e	3,5	3,3	-5,7
Légumes de serre	ha	88,1 ^e	85,7 ^e	83,4	81,4	-2,4
Tomates	ha	57,3 ^e	54,5 ^e	51,8	49,3 ^e	-4,8
Concombres	ha	18,0 ^e	17,6 ^e	17,2	16,8 ^e	-2,3
Laitues	ha	9,8 ^e	10,3 ^e	10,8	11,3 ^e	4,6
Poivrons	ha	0,7 ^e	0,8	0,8	0,8 ^e	-
Fines herbes	ha	2,1 ^e	2,4 ^{e,r}	2,8 ^r	3,2 ^e	14,3
Quantité produite						
Champignons ¹	t	3 327,1	3 790,2	4 717,8	4 658,4	-1,3
Marché des produits frais	t	2 866,3	3 598,3	4 502,3	4 155,4	-7,7
Marché des produits de transformation	t	460,8	191,9	215,5	503,0	133,4
Légumes de serre						
Tomates	t	12 653,9	11 690,0	10 219,4	12 426,1	21,6
Concombres	douz.	535 000	500 000	466 000	545 000	17,0
Laitues	'000	x	x	x	33 062	...
Poivrons	t	13,6	17,2	15,0	12,7	-15,3
Autres	t	x	x	x	x	...
Recettes monétaires						
Recettes en provenance du marché²						
Champignons ¹	'000 \$	11 376,0	14 238,0	17 899,0	16 866,0	-5,8
Marché des produits frais	'000 \$	10 629,0	13 901,0	17 481,0 ^r	15 922,0	-8,9
Marché des produits de transformation	'000 \$	747,0	337,0	418,0	944,0	125,8
Légumes de serre	'000 \$	44 611,0	42 671,0	44 623,0 ^r	58 326,0	30,7
Tomates	'000 \$	29 779,0	28 945,0	26 175,0	31 920,0	21,9
Concombres	'000 \$	3 164,0	3 500,0	3 175,0	3 213,0	1,2
Laitues	'000 \$	x	x	x	21 312,0	...
Poivrons	'000 \$	55,0	54,0	49,0	41,0	-16,3
Autres	'000 \$	x	x	x	184,0	...
Assurance-récolte	'000 \$	4,4	-	-	2,8	...
Consommation apparente^e						
Champignons	t	15 819	17 271	19 109	19 786	3,5
Champignons frais	t	11 205	12 935 ^r	14 682 ^r	15 266	4,0
Champignons transformés	t	4 614	4 336 ^r	4 427 ^r	4 520	2,1
Marché comparatif : Ontario						
Exploitations ³	n	1 350	1 355	1 215	1 120	-7,8
Recettes en provenance du marché						
Champignons	'000 \$	116 960,0	110 050,0	140 093,0 ^r	143 045,0	2,1
Légumes de serre	'000 \$	217 734,5	248 654,0	296 369,0	338 408,0	14,2
Tomates	'000 \$	126 420,0	145 101,0	177 223,0	210 238,0	18,6
Concombres	'000 \$	77 822,5	91 863,0	97 252,0	107 667,0	10,7
Laitues	'000 \$	650,0	470,0	x	x	...
Poivrons	'000 \$	8 940,0	7 600,0	17 983,0	18 385,0	2,2
Autres	'000 \$	3 902,0	3 620,0	x	x	...

1. Québec et les provinces maritimes.

2. Les recettes monétaires sont présentées par année-calendrier.

3. Excluant les champignonnières.

Sources : 9, 37, 42, 44, 53, 55.

Figure 3.11.1
**Production acéricole,
Québec et hors Québec, 1998-2001**

'000 l

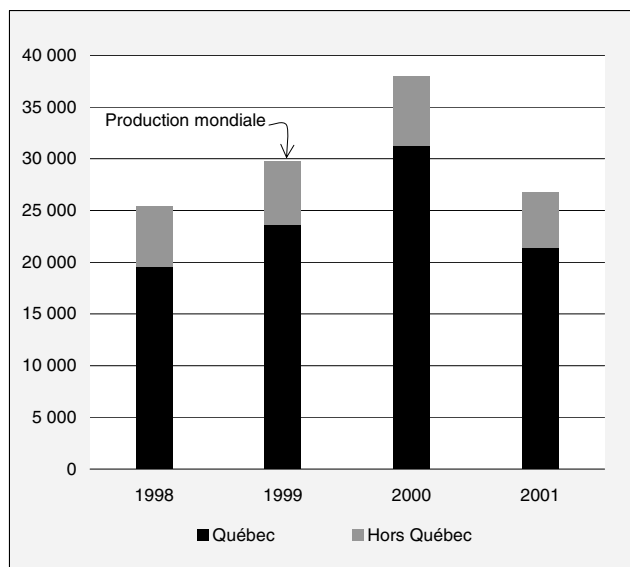


Figure 3.11.2
**Prix moyen des produits acéricoles selon le
marché visé, Québec, 1995-2001**

\$/l

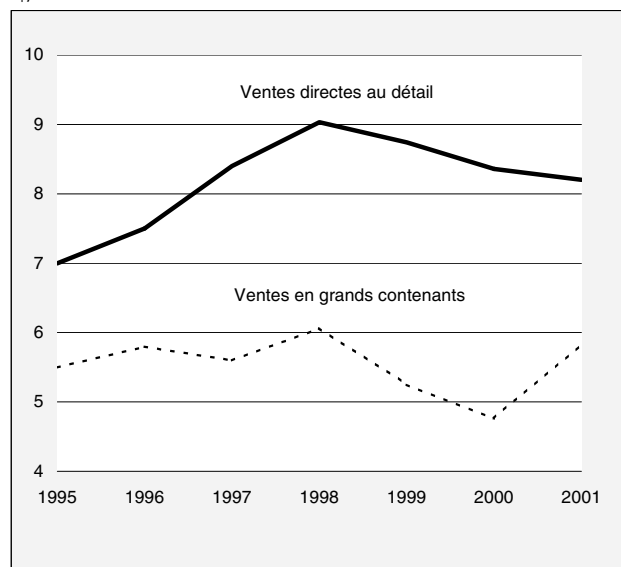


Figure 3.11.3
**Recettes en provenance du marché pour le
secteur acéricole, Québec, 1998-2001**

'000 \$

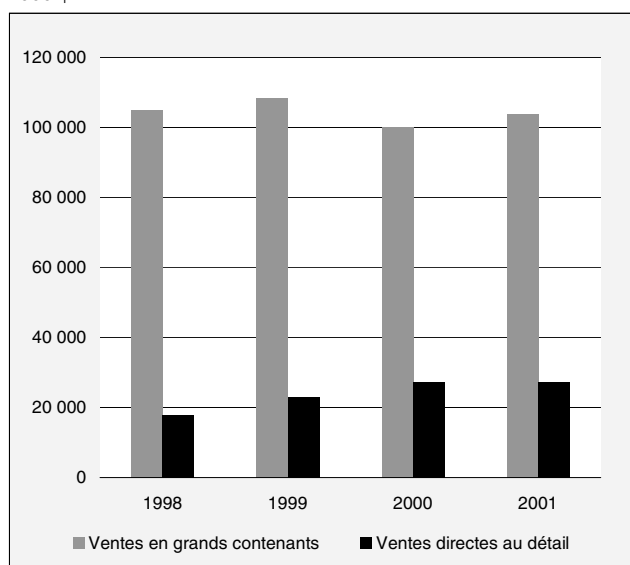


Figure 3.11.4
**Valeur des exportations du secteur acéricole,
Québec, 1998-2001**

'000 \$

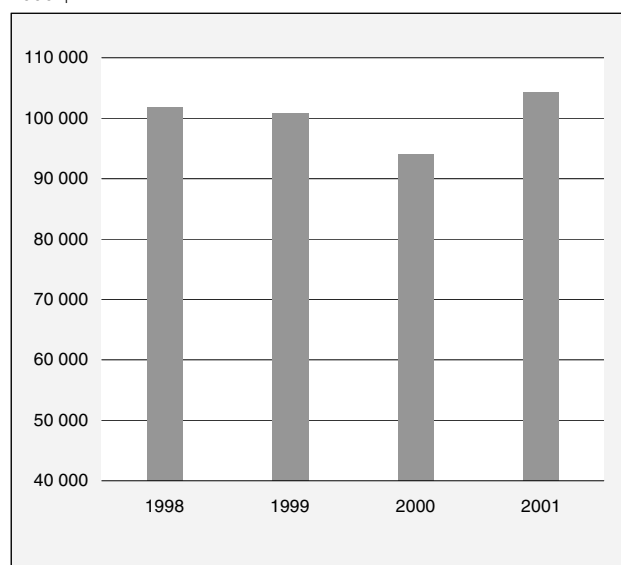


Tableau 3.11

Statistiques principales du secteur acéricole, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000
						%
Production¹						
Exploitations	n	7 904	8 260	7 666	..	...
Entailles	'000	28 597,7	29 193,7	31 603,9	32 480,0	2,8
Quantité produite	'000 l	19 546,1	23 585,3	31 243,5	21 404,2	-31,5
En vrac	'000 l	17 287,8	20 649,9	27 730,6	17 813,3	-35,8
Au détail	'000 l	1 966,6	2 643,7	3 241,8	3 309,5	2,1
Consommation par les producteurs	'000 l	291,7	291,7	271,1	281,4	3,8
Recettes monétaires²						
Recettes en provenance du marché	'000 \$	122 555,0	131 593,0	127 097,0	130 950,0	3,0
Ventes en grands contenants	'000 \$	104 789,0	108 480,0	99 984,0 ^{r,3}	103 821,0	3,8
Vente directes à la ferme	'000 \$	17 766,0	23 113,0	27 113,0	27 129,0	0,1
Revenu en nature	'000 \$	2 635,0	2 550,0	2 267,0	2 307,0	1,8
Consommation apparente						
Sirop d'érable	'000 l	870,9	794,6	1 435,7	..	...
Commerce international						
Exportations	'000 \$	101 869,0	100 756,0	93 933,0	104 311,0	11,0
États-Unis	'000 \$	78 019,0	80 660,0	72 467,0	83 385,0	15,1
Japon	'000 \$	6 130,0	5 387,0	3 138,0	5 988,0	90,8
Allemagne	'000 \$	5 070,0	3 760,0	6 869,0	4 339,0	-36,8
Autres	'000 \$	12 650,0	10 949,0	11 459,0	10 599,0	-7,5
Importations	'000 \$	660,7	1 442,0	235,3	1 132,0	381,1
Indicateurs et indices						
Rendement à l'entaille	l	0,68	0,81	0,99	0,66	-33,3
Répartition de la valeur de la production						
Ventes en grands contenants	%	83,7	80,9	77,3 ^r	77,9	0,8
Ventes directes à la ferme	%	14,2	17,2	21,0 ^r	20,4	-2,9
Consommation par les producteurs	%	2,1	1,9	1,8 ^r	1,7	-1,2
Répartition de la classification						
Extra clair	%	19,0	18,6	11,2	11,9	6,3
Clair	%	23,0	29,7	25,0	26,3	5,2
Médium	%	23,0	24,3	28,3	30,3	7,1
Ambré	%	19,0	14,8	22,1	19,9	-10,0
Foncé	%	16,0	12,6	13,4	11,6	-13,4
Prix moyen global	\$/l	6,40	5,69	5,27 ^r	6,23	18,2
Prix moyen des ventes directes à la ferme	\$/l	9,03	8,74	8,36	8,20	-1,9
Prix moyen du sirop en grands contenants	\$/l	6,06	5,25	4,76	5,83	22,5
Marché comparatif						
Quantité canadienne produite	'000 l	20 982,0	25 242,0	33 272,0	22 774,0	-31,6
Recettes canadiennes en provenance du marché ²	'000 \$ CA	137 470,0	147 277,0 ^r	148 779,0 ^r	147 478,0	-0,9
Quantité américaine produite	'000 l	4 387,0	4 497,0	4 660,0	3 971,0	-14,8
Recettes américaines en provenance du marché ²	'000 \$ US	32 213,0	32 809,0	33 924,0	30 116,0	-11,2

1. En 1998, un nouvel univers d'enquête est constitué, résultant de l'appariement de fichiers de l'UPA, de la FPAQ, du MAPAQ, du MRN et du RCPÉQ.

2. Données calculées sur la base d'une année-récolte.

3. Au moment de publier, un volume de 6 705 400 litres, retiré du circuit commercial, n'avait pas fait l'objet d'un paiement au producteur.

Sources : 17, 33, 34, 56, 57, 58, 65.

Chapitre **4**

Les productions aquacoles et les pêches

Figure 4.1.1
**Volume des débarquements,
Québec, 1989-2001**

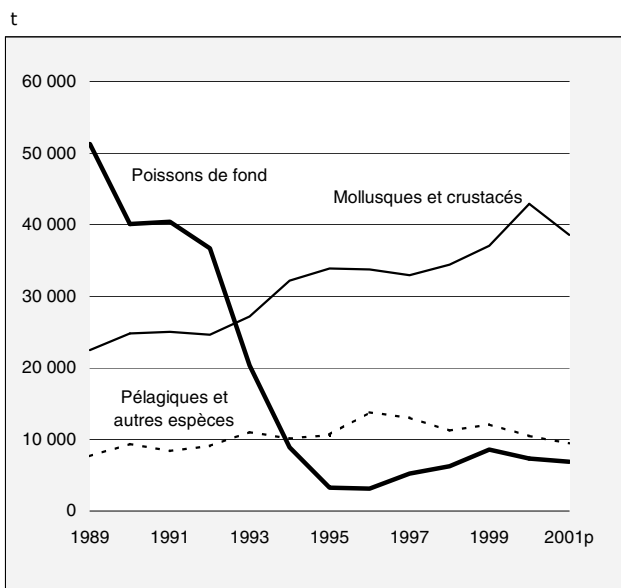


Figure 4.1.2
**Valeur des débarquements,
Québec, 1989-2001**

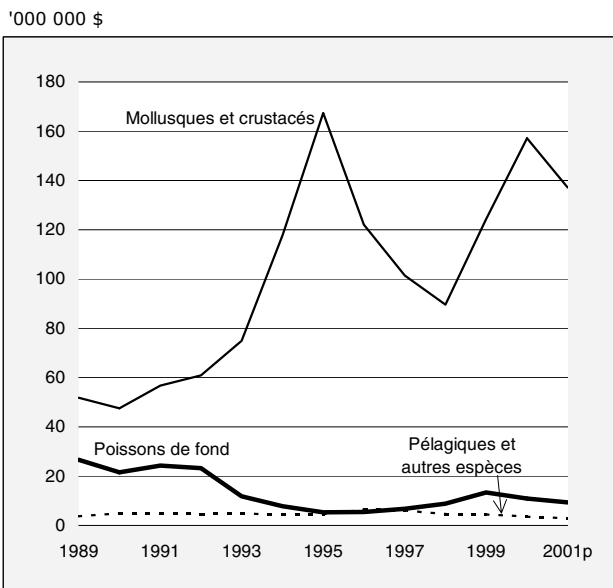


Figure 4.1.3
**Volume des débarquements, côte atlantique
(incluant le Québec), 1989-2001**

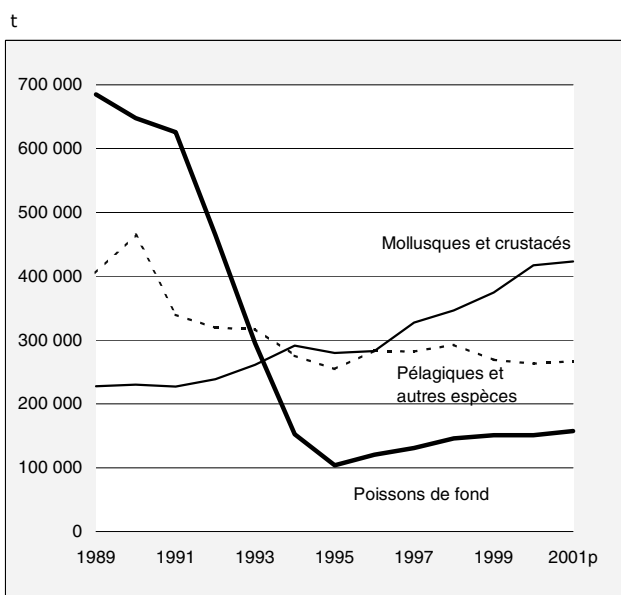
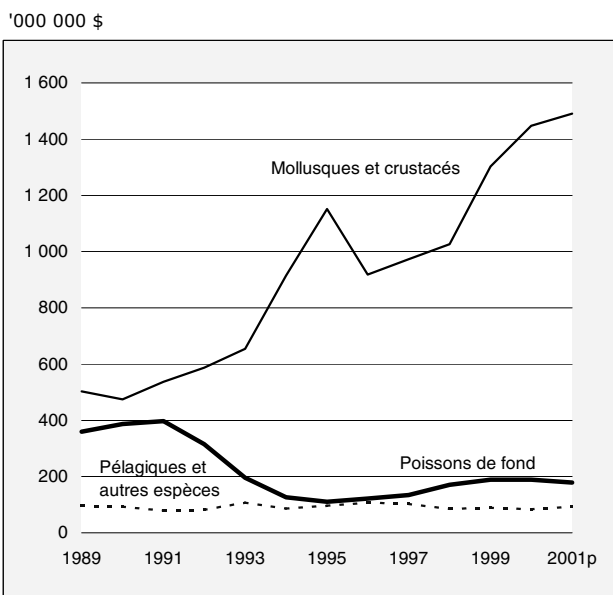


Figure 4.1.4
**Valeur des débarquements, côte atlantique
(incluant le Québec), 1989-2001**



Les productions aquacoles et les pêches

Tableau 4.1

Statistiques principales des pêches commerciales maritimes, Québec, 1998-2001¹

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Pêcheurs commerciaux	n	4 123	3 953	3 997	3 291	-17,7
Bateaux	n	1 642	1 539	1 508	1 471	-2,5
Moins de 10,6 mètres	n	1 013	944	889	861	-3,1
De 10,6 à 19,8 mètres	n	609	584	608	598	-1,6
Plus de 19,8 mètres	n	20	11	11	12	9,1
Débarquements	t	51 980	57 734	60 752	54 957	-9,5
Poissons de fond	t	6 271	8 583 ^r	7 317 ^r	6 878	-6,0
Pélagiques	t	10 771	12 096 ^r	10 463 ^r	9 450	-9,7
Mollusques et crustacés	t	34 440	37 045 ^r	42 917 ^r	38 586	-10,1
Autres espèces ²	t	498	81 ^r	55 ^r	43	-21,8
Valeur des débarquements	'000 \$	103 055,8	142 324,9	171 736,9	149 446,6	-13,0
Poissons de fond	'000 \$	8 772,5	13 421,7 ^r	10 922,3 ^r	9 362,8	-14,3
Pélagiques	'000 \$	4 416,7	4 396,6 ^r	3 607,5 ^r	2 857,0	-20,8
Mollusques et crustacés	'000 \$	89 589,1	124 325,1 ^r	157 094,0 ^r	137 130,0	-12,7
Autres espèces ²	'000 \$	277,5	181,5 ^r	113,1 ^r	96,8	-14,4
Transformation dans les régions maritimes						
Établissements	n	62	59	65	69	6,2
Emploi maximal mensuel	'000	3 749	4 170	4 229 ^r	4 015	-5,1
Valeur des expéditions	'000 \$	189 005,5	216 923,2	261 898,7 ^r	218 855,1	-16,4
Marché comparatif : côte atlantique						
Pêcheurs commerciaux	n	40 590	40 196	41 545	..	...
Bateaux	n	22 396	20 474	19 881	..	...
Débarquements ^r	t	785 383	794 982	831 051	847 940	2,0
Valeur des débarquements ^r	'000 \$	1 282 763,0	1 581 568,0	1 720 752,0	1 761 787,0	2,4

1. Les données de l'année 2001 sont préliminaires.

2. Oursins, phoques, caviar de lompe.

Sources : 31, 59, 60.

Tableau 4.2

Statistiques principales des pêches commerciales intérieures, Québec, 1998-2001¹

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Pêcheurs commerciaux	n	177	177	170	175	2,9
Captures	t	1 205	1 340	1 297	1 040	-19,8
Valeur estimée des captures ^r	'000 \$	4 004,4	4 302,6	3 551,0	3 169,1	-10,8

1. Les données de l'année 2001 sont préliminaires.

Sources : 31, 59, 60.

Figure 4.3.1
Évolution de la quantité produite, secteur aquacole, Québec, 1991-2001

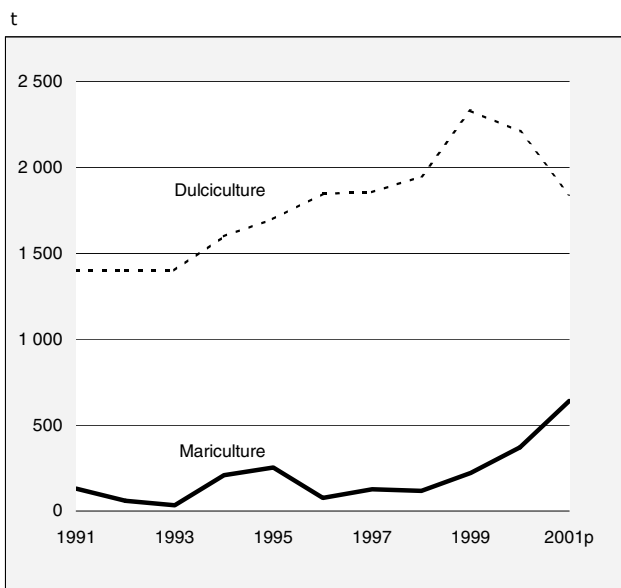


Figure 4.3.2
Volume produit selon l'espèce, secteur aquacole, Québec, 2001

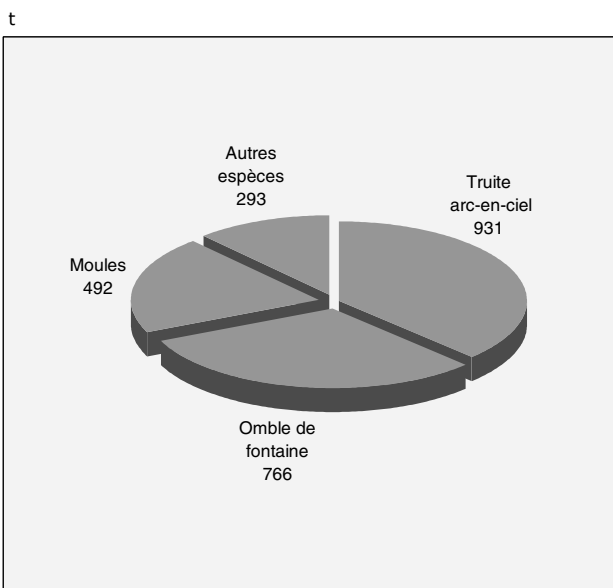


Figure 4.3.3
Évolution du volume des ventes selon la destination, secteur aquacole, Québec, 1997-2001

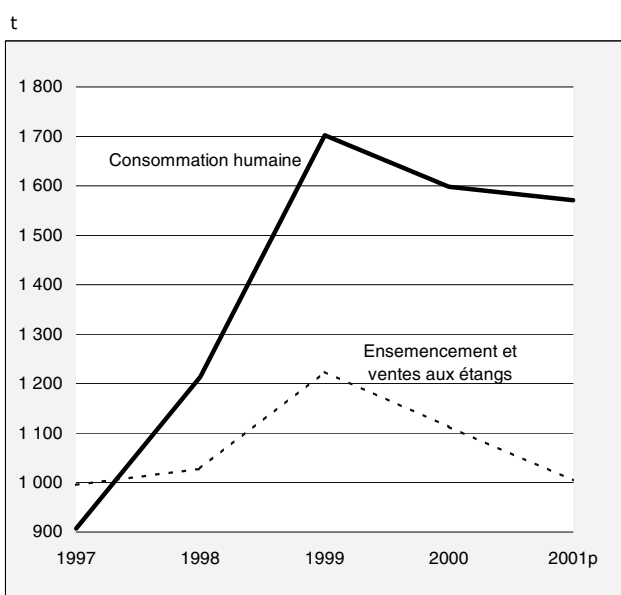
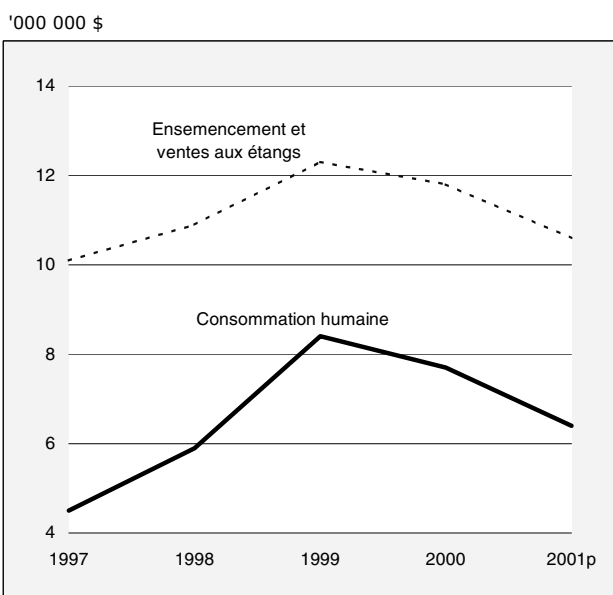


Figure 4.3.4
Évolution de la valeur estimée des ventes selon la destination, secteur aquacole, Québec, 1997-2001



Les productions aquacoles et les pêches

Tableau 4.3

Statistiques principales du secteur de l'aquaculture, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Production						
Aquaculteurs (élevage)	n	198	198	200	183	-8,5
Dulciculture (en eau douce) ^r	n	180	178	177	158	-10,7
Mariculture (en eau salée) ^r	n	18	20	23	25	8,7
Quantité produite¹	t	2 066	2 553	2 583	2 483	-3,9
Dulciculture (en eau douce) ^r	t	1 948	2 331	2 212	1 843	-16,7
Mariculture (en eau salée)	t	118 ^r	222	371 ^r	640	72,5
Quantité vendue	t	2 242	2 925	2 711	2 576	-5,0
Consommation humaine ^r	t	1 214	1 702	1 598	1 571	-1,7
Ensemencement et ventes aux étangs ^r	t	1 028	1 224	1 113	1 005	-9,7
Étang de pêche						
Permis	n	400	358	337	296	-12,2
Quantité vendue	n	584 252	604 579	..	..	...
Recettes monétaires						
Valeur estimée de la production aquacole	'000 \$	14 368,6	17 869,6	17 864,9	15 874,9	-11,1
Dulciculture (en eau douce) ^r	'000 \$	14 141,4	17 527,5	17 273,3	14 817,1	-14,2
Mariculture (en eau salée)	'000 \$	227,2 ^r	342,1	591,6 ^r	1 057,9	78,8
Valeur estimée des ventes aquacoles	'000 \$	16 810,1	20 651,9	19 508,5	16 911,9	-13,3
Consommation humaine ^r	'000 \$	5 942,0	8 350,5	7 689,6	6 351,5	-17,4
Ensemencement et ventes aux étangs ^r	'000 \$	10 868,1	12 301,3	11 818,9	10 560,4	-10,6
Marché comparatif : côte atlantique						
Quantité produite	t	39 340	53 494	63 345	..	...
Valeur de la production	'000 \$	182 882,7	246 573,2	303 308,2	..	...

1. La quantité produite tient compte de la variation nette des inventaires, des achats et des mortalités.

Sources : 9, 31, 59, 60.

Tableau 4.4

Consommation et commerce international des produits de la pêche et de l'aquaculture commerciale, Québec, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Consommation apparente						
Poissons de mer frais et congelés	t	29 368	35 352	33 199 ^r	33 866	2,0
Poissons de mer transformés	t	17 430	18 301	16 083 ^r	18 156	12,9
Fruits de mer	t	15 380	16 831	17 337 ^r	15 784	-9,0
Poissons d'eau douce	t	2 344	3 087	3 394 ^r	3 112	-8,3
Commerce international						
Exportations	'000 \$	156 125,0	177 710,3	189 503,0	162 091,6	-14,5
Poissons	'000 \$	55 012,0	64 101,8	44 739,5	35 453,8	-20,8
Mollusques et crustacés	'000 \$	93 907,0	104 019,0	130 866,7	109 420,0	-16,4
Autres produits marins	'000 \$	7 206,0	9 589,5	13 896,8	17 217,8	23,9
Importations	'000 \$	150 529,0	176 236,9	182 135,7	187 433,6	2,9
Poissons	'000 \$	69 530,0	83 614,2	75 415,0	85 509,4	13,4
Mollusques et crustacés	'000 \$	76 564,0	89 104,5	102 867,4	98 054,5	-4,7
Autres produits marins	'000 \$	4 435,0	3 518,2	3 853,3	3 869,7	0,4

Sources : 9, 17, 32, 33, 34.

Chapitre **5**

L'Amérique du Nord

Figure 5.1.1
Évolution du volume de la production laitière, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

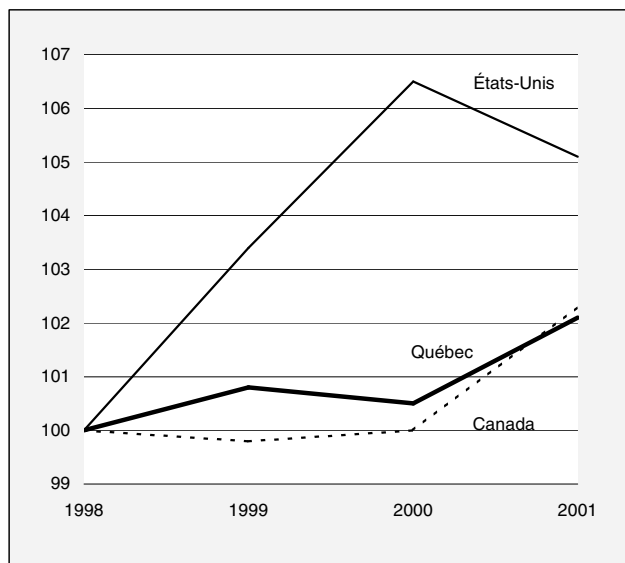


Figure 5.1.2
Évolution du volume de la production porcine, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

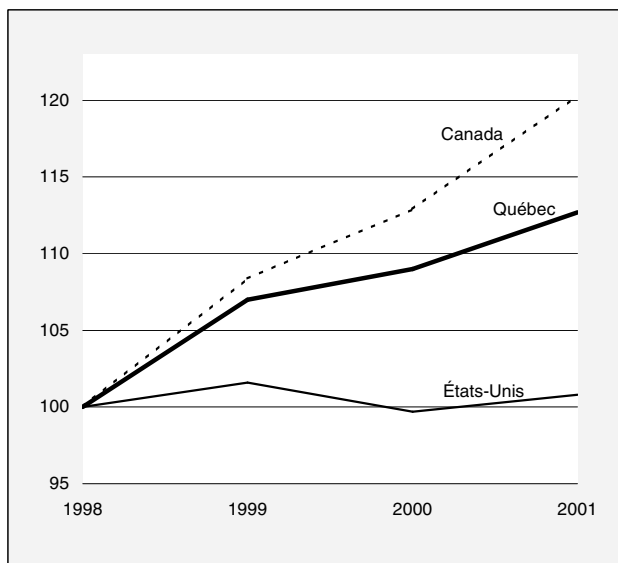


Figure 5.1.3
Évolution du volume de la production bovine, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

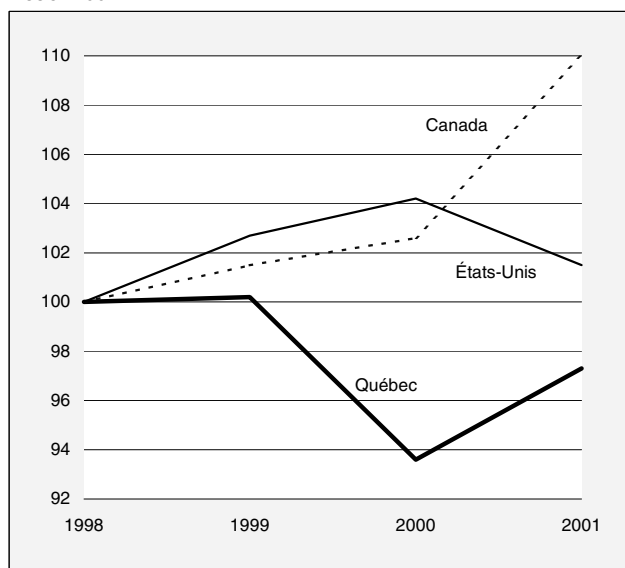


Figure 5.1.4
Évolution du volume de la production ovine, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

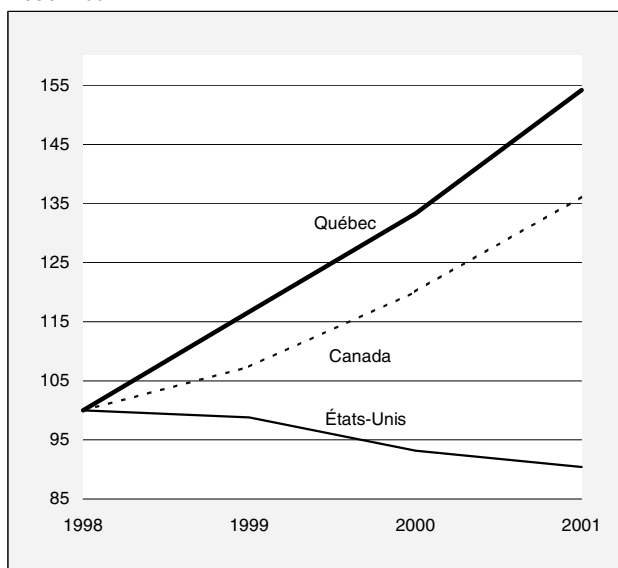


Tableau 5.1

Statistiques principales des productions animales, Amérique du Nord¹, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Secteur laitier						
Inventaire au 1^{er} janvier²						
Amérique du Nord	'000 têtes	10 383,0	10 289,7	10 293,4	10 274,0	-0,2
États-Unis ^r	'000 têtes	9 199,0	9 133,0	9 190,0	9 183,0	-0,1
Canada ^r	'000 têtes	1 184,0	1 156,7	1 103,4	1 091,0	-1,1
Québec	'000 têtes	456,0	450,0	427,0	420,0	-1,6
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 000 l	76 957,4	79 400,0	81 467,1	80 653,7	-1,0
États-Unis ^r	'000 000 l	69 483,6	71 854,0	73 992,7	73 011,0	-1,3
Canada ^r	'000 000 l	7 473,8	7 546,0	7 474,4 ³	7 642,7 ³	2,3
Québec	'000 000 l	2 870,4	2 893,6^r	2 884,6^r	2 930,8³	1,6
Recettes en provenance du marché						
États-Unis	'000 000 \$ US	24 114,0	23 207,1	20 607,9 ^r	24 694,5	19,8
Canada	'000 000 \$ CA	3 846,1	3 920,9	4 029,8	4 142,3	2,8
Québec	'000 000 \$ CA	1 441,5	1 483,3 ^r	1 555,7 ³	1 591,3 ³	2,3
Secteur porcin						
Inventaire au 1^{er} janvier⁴						
Amérique du Nord	'000 têtes	73 143,3	74 635,4	72 246,4	72 713,5	0,6
États-Unis ⁵	'000 têtes	61 158,0	62 206,0	59 342,0	59 138,0	-0,3
Canada	'000 têtes	11 985,3	12 429,4 ^r	12 904,4 ^r	13 575,5	5,2
Québec	'000 têtes	3 610,6	3 657,9	3 935,1^r	4 082,2	3,7
Quantité produite⁶						
Amérique du Nord	'000 t	10 298,1	10 573,4	10 488,2	10 705,6	2,1
États-Unis ^r	'000 t	8 622,7	8 757,9	8 596,4	8 690,8	1,1
Canada ^r	'000 t	1 675,4	1 815,5	1 891,8	2 014,8	6,5
Québec	'000 t	526,2	563,1	573,7	592,9	3,3
Recettes en provenance du marché						
États-Unis	'000 000 \$ US	9 444,1	8 621,8 ^r	11 803,0 ^r	12 455,8	5,5
Canada	'000 000 \$ CA	2 228,5 ^r	2 434,3	3 388,3	3 851,0	13,7
Québec	'000 000 \$ CA	680,5 ^r	749,0	1 019,8	1 130,6	10,9
Secteur bovin						
Inventaire au 1^{er} janvier⁷						
Amérique du Nord	'000 têtes	98 243,4	97 929,9	97 204,1	95 926,5	-1,3
États-Unis ^r	'000 têtes	86 559,0	85 913,0	85 008,0	84 037,0	-1,1
Canada ^r	'000 têtes	11 684,4	12 016,9	12 196,1	11 889,5	-2,5
Québec^r	'000 têtes	706,5	670,0	651,5	686,0	5,3
Quantité produite⁶						
Amérique du Nord	'000 t	13 627,6	13 974,9	14 169,4	13 989,5	-1,3
États-Unis ^r	'000 t	11 803,3	12 123,5	12 298,2	11 982,5	-2,6
Canada ^r	'000 t	1 824,3	1 851,4	1 871,2	2 007,0	7,3
Québec^r	'000 t	137,1	137,4	128,3	133,4	4,0
Recettes en provenance du marché						
États-Unis	'000 000 \$ US	33 415,4	36 521,7	40 711,0	40 439,9	-0,7
Canada ^r	'000 000 \$ CA	5 720,4	6 204,4	6 825,5	7 833,6	14,8
Québec ^r	'000 000 \$ CA	368,0	408,7	421,1	467,8	11,1
Secteur ovin						
Inventaire au 1^{er} janvier						
Amérique du Nord	'000 têtes	8 487,0	7 932,0	7 825,0	7 912,8	1,1
États-Unis ^r	'000 têtes	7 825,0	7 215,0	7 032,0	6 965,0	-1,0
Canada ^r	'000 têtes	662,0	717,0	793,0	947,8	19,5
Québec^r	'000 têtes	130,2	139,9	160,2	208,0	29,8
Quantité produite⁶						
Amérique du Nord	'000 t	128,8	128,5	124,0	123,3	-0,6
États-Unis ^r	'000 t	113,9	112,5	106,1	103,0	-2,9
Canada ^r	'000 t	14,9	16,0	17,9	20,3	13,4
Québec^r	'000 t	2,4	2,8	3,2	3,7	15,6
Recettes en provenance du marché						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	484,5	469,1	470,2	397,6	-15,4
Canada ^r	'000 000 \$ CA	68,1	70,9	81,4	96,9	19,0
Québec ^r	'000 000 \$ CA	10,5	12,0	13,9	21,2	52,5

Figure 5.1.5

Évolution du volume de la production de la volaille, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

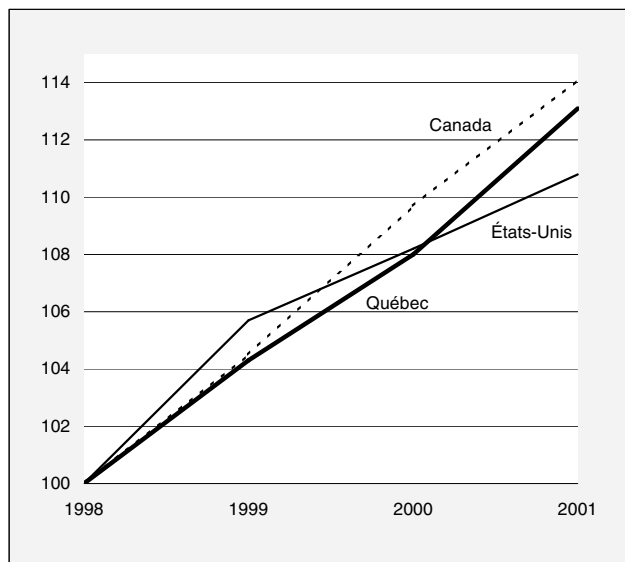


Figure 5.1.6

Évolution du volume de la production d'œufs d'incubation, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

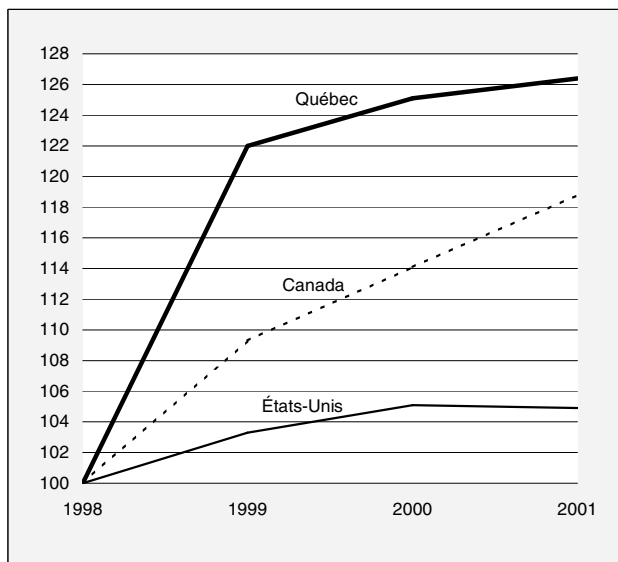


Figure 5.1.7

Évolution du volume de la production d'œufs de consommation, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

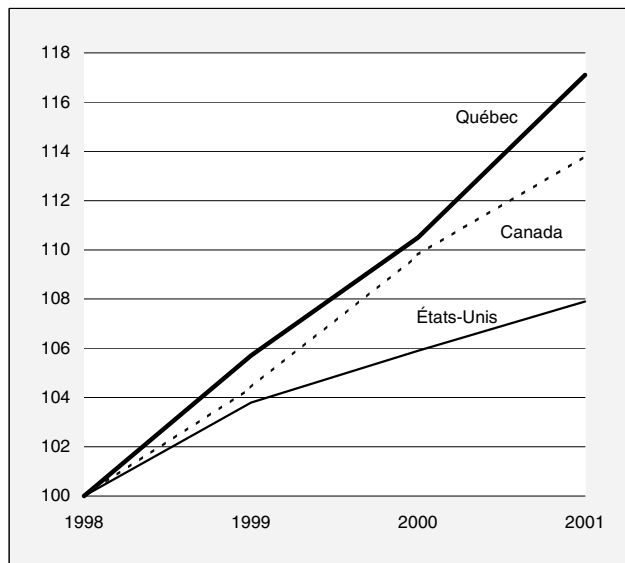


Figure 5.1.8

Évolution du volume de la production de miel, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

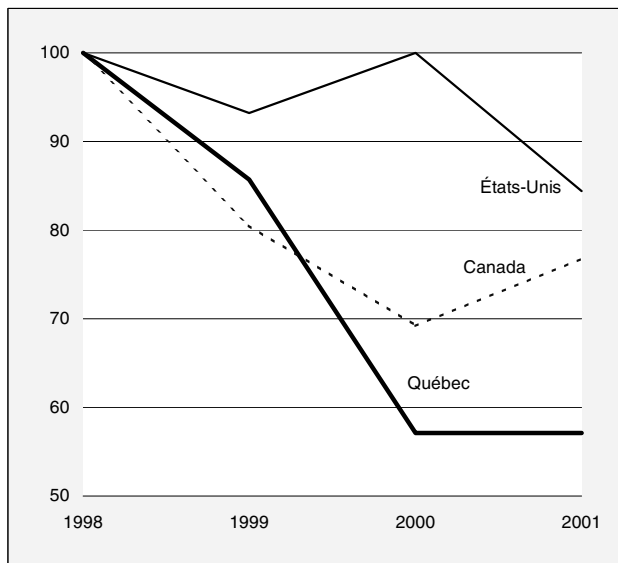


Tableau 5.1 (suite)

Statistiques principales des productions animales, Amérique du Nord¹, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Secteur de la volaille						
Quantité produite⁸						
Amérique du Nord	'000 t	16 090,8	16 995,7	17 418,0	17 855,3	2,5
États-Unis ^{9,r}	'000 t	15 128,1	15 989,9	16 361,9	16 756,5	2,4
Canada	'000 t	962,7	1 005,8	1 056,1	1 098,8	4,0
Québec	'000 t	262,6	274,0	283,6	297,0	4,7
Recettes en provenance du marché						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	18 500,0	18 600,0	17 500,0	20 200,0	15,4
Canada	'000 000 \$ CA	1 601,0	1 560,5	1 625,0	1 769,8	8,9
Québec	'000 000 \$ CA	437,7	427,7	442,8	479,3	8,2
Secteur des œufs d'incubation						
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 douz.	1 077 410,7	1 115 813,7	1 136 650,7	1 137 676,0	0,1
États-Unis ^r	'000 douz.	1 026 166,7	1 059 916,7	1 078 166,7	1 076 800,0	-0,1
Canada	'000 douz.	51 244,0	55 897,0	58 484,0	60 876,0	4,1
Québec	'000 douz.	12 914,0	15 754,0	16 156,0	16 321,0	1,0
Secteur des œufs de consommation						
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 douz.	6 055 840,0	6 287 956,0	6 432 425,0	6 560 862,0	2,0
États-Unis	'000 douz.	5 620 000,0	5 833 000,0	5 954 000,0	6 065 000,0	1,9
Canada	'000 douz.	435 840,0	454 956,0	478 425,0 ^r	495 862,0	3,6
Québec	'000 douz.	72 478,0	76 578,0	80 065,0	84 890,0	6,0
Recettes en provenance du marché¹⁰						
États-Unis	'000 000 \$ US	4 439,4	4 287,2	4 345,4 ^r	4 444,9	2,3
Canada ^r	'000 000 \$ CA	448,8	451,7	482,8	532,3	10,3
Québec ^r	'000 000 \$ CA	76,8	78,8	82,3	94,2	14,5
Secteur de l'apiculture¹¹						
Quantité de miel produit						
Amérique du Nord	'000 t	146,0	130,2	131,8	119,7	-9,2
États-Unis	'000 t	99,9	93,1	99,9	84,3	-15,6
Canada	'000 t	46,1	37,1	31,9	35,4	11,0
Québec	'000 t	2,1	1,8	1,2	1,2	-
Recettes en provenance du marché						
États-Unis	'000 000 \$ US	147,3	126,1	132,7 ^r	127,1	-4,2
Canada	'000 000 \$ CA	88,6	79,6	69,5	84,1	21,0
Québec	'000 000 \$ CA	6,9	5,4	4,0	4,7	17,5

1. Amérique du Nord excluant le Mexique.

2. Nombre de vaches laitières.

3. Le volume produit au Québec et au Canada comprend la partie exportée dans le cadre du MEI.

4. Truies, verrats, porcs d'engraissement et porcelets.

5. Un mois d'écart par rapport aux données canadiennes et québécoises.

6. Poids carcasse (« carcass weight »).

7. Tous les effectifs bovins à l'exception des vaches laitières et des génisses de remplacement laitier.

8. Poulet à griller et dindon en poids éviscéré.

9. Exclut les états produisant moins de 500 000 oiseaux.

10. Pour les États-Unis ce montant s'applique aux œufs de table et d'incubation.

11. S'applique à la production de miel seulement.

Sources : 9, 14, 15, 16, 18, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 30, 33, 61, 64.

Figure 5.2.1

Évolution du volume de la production d'avoine, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

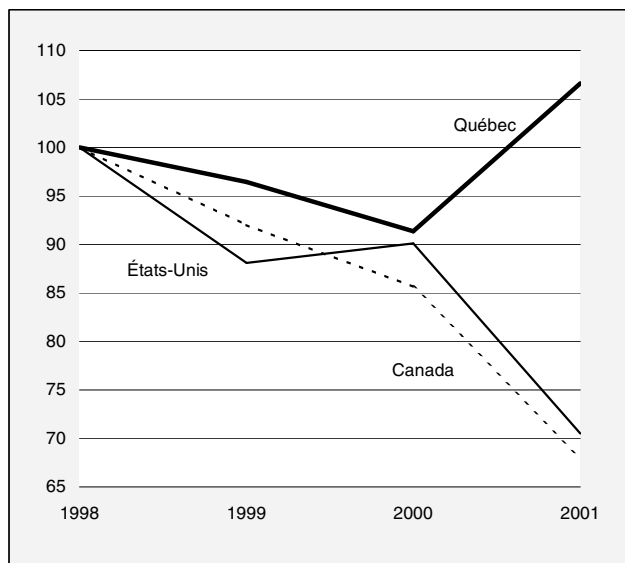


Figure 5.2.2

Évolution du volume de la production de blé, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

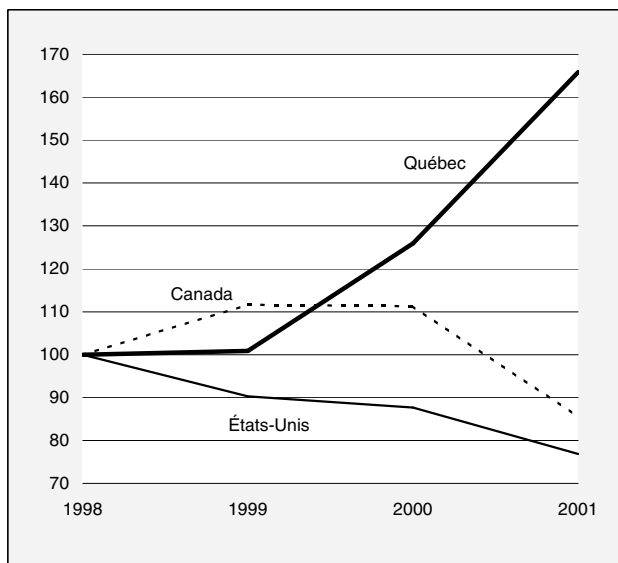


Figure 5.2.3

Évolution du volume de la production de maïs-grain, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

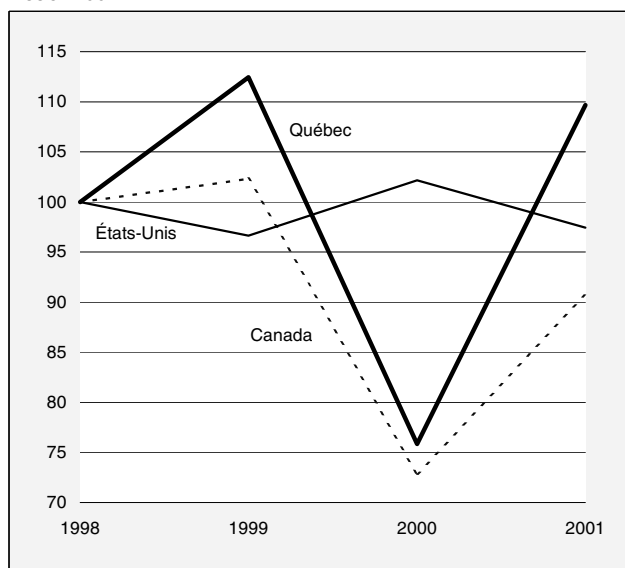


Figure 5.2.4

Évolution du volume de la production d'orge, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

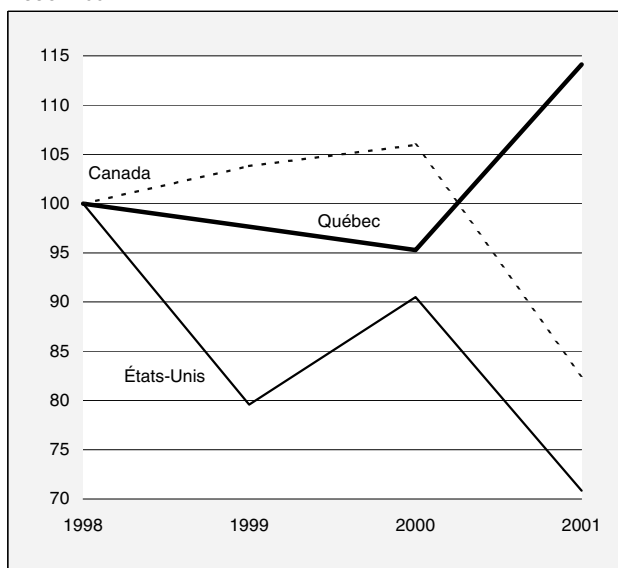


Tableau 5.2

Statistiques principales des productions végétales, Amérique du Nord¹, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Secteur des céréales : avoine						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	4 042,3	3 776,8	3 631,4	3 689,3	1,6
États-Unis	'000 ha	1 979,7	1 891,1	1 811,8	1 781,9	-1,7
Canada	'000 ha	2 062,6	1 885,7	1 819,6	1 907,4	4,8
Québec	'000 ha	85,0	82,0	88,0	85,0	-3,4
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	6 366,7	5 763,3	5 560,0	4 389,3	-21,1
États-Unis	'000 t	2 409,2	2 122,0	2 170,6 ^r	1 698,6	-21,7
Canada	'000 t	3 957,5	3 641,3	3 389,4	2 690,7	-20,6
Québec	'000 t	197,0	190,0	180,0	210,0	16,7
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis	'000 000 \$ US	84,1	74,4 ^r	72,6 ^r	78,6	8,3
Canada	'000 000 \$ CA	193,2	174,6	195,9 ^r	283,7	44,8
Québec	'000 000 \$ CA	7,7	7,7	7,4 ^r	12,6	70,3
Secteur des céréales : blé						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	37 507,7	35 834,6	36 507,3	35 033,2	-4,0
États-Unis	'000 ha	26 637,1	25 379,7	25 345,3 ^r	24 118,3	-4,8
Canada	'000 ha	10 870,6	10 454,9	11 162,0	10 914,9	-2,2
Québec	'000 ha	24,6	23,7	28,6	37,2	30,1
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	93 409,0	89 468,8	87 561,7	73 829,6	-15,7
États-Unis	'000 t	69 326,7	62 568,8	60 757,6 ^r	53 262,0	-12,3
Canada	'000 t	24 082,3	26 900,0	26 804,1	20 567,6	-23,3
Québec	'000 t	70,5	71,1	88,8	116,9	31,6
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	7 062,8	5 426,3	5 712,4	5 719,2	0,1
Canada	'000 000 \$ CA	2 413,4	2 337,4	2 352,4 ^r	2 529,8	7,5
Québec	'000 000 \$ CA	9,2	7,5	7,3 ^r	11,5	57,5
Secteur des céréales : maïs-grain						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	30 502,5	29 691,6	30 545,0	29 090,8	-4,8
États-Unis ³	'000 ha	29 376,0	28 525,4	29 433,9	27 845,9	-5,4
Canada	'000 ha	1 126,5	1 166,2	1 111,1	1 244,9	12,0
Québec	'000 ha	335,0	375,0	411,0	430,0	4,6
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	256 834,4	248 709,9	259 731,3	249 600,9	-3,9
États-Unis	'000 t	247 882,0	239 548,6	253 208,0	241 484,9	-4,6
Canada	'000 t	8 952,4	9 161,3	6 523,3	8 116,0	24,4
Québec	'000 t	2 690,0	3 025,0	2 040,0	2 950,0	44,6
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	17 201,3	14 663,1	15 376,9	17 108,9	11,3
Canada	'000 000 \$ CA	643,1	744,6	678,1 ^r	636,1	-6,2
Québec	'000 000 \$ CA	239,6	265,6	246,8 ^r	223,2	-9,6
Secteur des céréales : orge						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	7 196,8	6 511,1	7 454,2	6 710,3	-10,0
États-Unis	'000 ha	2 564,5	2 102,0	2 373,1 ^r	2 010,1	-15,3
Canada	'000 ha	4 632,3	4 409,1	5 081,1	4 700,2	-7,5
Québec	'000 ha	130,0	128,0	133,0	148,5	11,7
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	20 375,3	19 298,6	20 407,6	15 916,1	-22,0
États-Unis	'000 t	7 666,6	6 102,6	6 939,5 ^r	5 430,5	-21,7
Canada	'000 t	12 708,7	13 196,0	13 468,1	10 485,6	-22,1
Québec	'000 t	425,0	415,0	405,0	485,0	19,8
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	592,9	563,1	561,3	528,9	-5,8
Canada	'000 000 \$ CA	510,2	421,4 ^r	477,5 ^r	621,7	30,2
Québec	'000 000 \$ CA	18,0	17,0	17,2 ^r	27,4	59,3

Figure 5.2.5

Évolution du volume de la production de canola, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

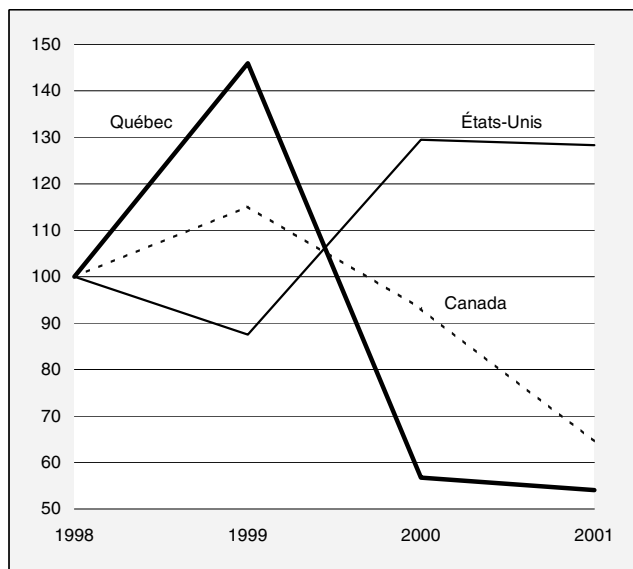


Figure 5.2.6

Évolution du volume de la production de haricot sec, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

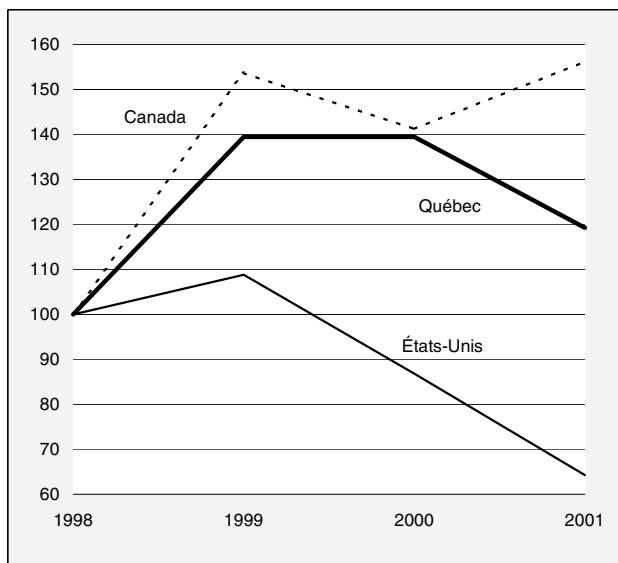


Figure 5.2.7

Évolution du volume de la production de soya Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

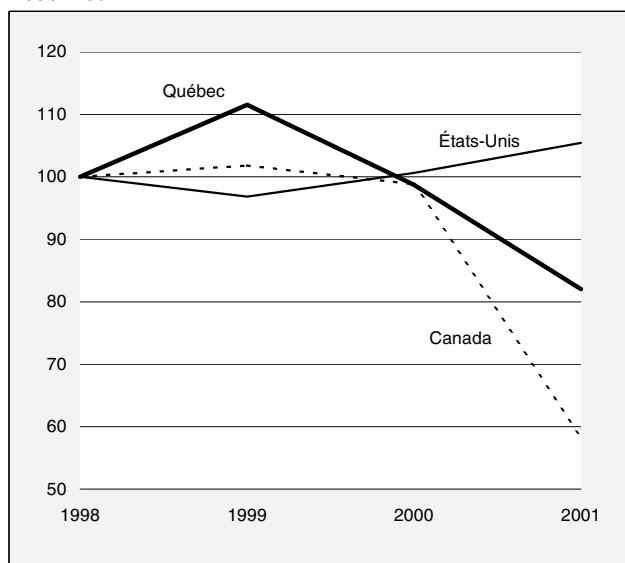


Figure 5.2.8

Évolution du volume de la production de tabac, Québec, Canada et États-Unis, 1997-2000

1997=100

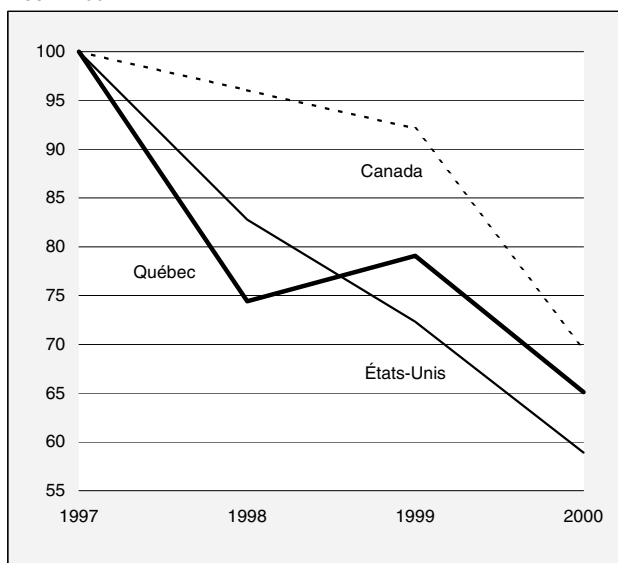


Tableau 5.2 (suite)

Statistiques principales des productions végétales, Amérique du Nord¹, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Secteur des oléagineux et protéagineux : canola						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	5 928,6	6 034,2	5 528,8	4 431,4	-19,8
États-Unis	'000 ha	451,2	435,5	634,2	604,6	-4,7
Canada	'000 ha	5 477,4	5 598,7	4 894,6	3 826,8	-21,8
Québec	'000 ha	8,0	12,0	6,0	5,0	-16,7
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	8 349,9	9 416,9	8 033,6	5 832,8	-27,4
États-Unis	'000 t	706,6	618,6	914,9	906,5	-0,9
Canada	'000 t	7 643,3	8 798,3	7 118,7	4 926,3	-30,8
Québec	'000 t	18,5	27,0	10,5	10,0	-4,8
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis	'000 000 \$ US	130,3	122,4 ^r	141,3 ^r	171,3	21,2
Canada	'000 000 \$ CA	2 663,2	1 771,0	1 560,0 ^r	1 718,4	10,2
Québec	'000 000 \$ CA	4,3	4,7	3,4	2,4	-29,4
Secteur des oléagineux et protéagineux : haricot sec						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	909,0	968,6	876,5	758,0	-13,5
États-Unis	'000 ha	815,1	818,7	711,5 ^r	578,7	-18,7
Canada	'000 ha	93,9	149,9	165,0	179,3	8,7
Québec	'000 ha	4,9	7,5	7,1	6,6	-7,0
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	1 564,8	1 785,2	1 459,3	1 175,6	-19,4
États-Unis	'000 t	1 379,7	1 500,7	1 197,9 ^r	886,4	-26,0
Canada	'000 t	185,1	284,5	261,4	289,2	10,6
Québec	'000 t	10,4	14,5	14,5	12,4	-14,5
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis	'000 000 \$ US	592,9 ^r	594,5	414,4 ^r	392,1	-5,4
Canada	'000 000 \$ CA	101,3	123,7	125,1	102,0	-18,5
Québec	'000 000 \$ CA	6,4	10,8	3,8	10,0	163,2
Secteur des oléagineux et protéagineux : soya						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	30 125,6	30 841,8	31 121,2	31 035,9	-0,3
États-Unis	'000 ha	29 147,8	29 837,8	30 054,7 ^r	29 977,4	-0,3
Canada	'000 ha	977,8	1 004,0	1 066,5	1 058,5	-0,8
Québec	'000 ha	128,0	142,0	156,0	150,0	-3,8
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	77 328,7	75 004,4	77 753,6	80 265,6	3,2
États-Unis	'000 t	74 598,2	72 223,5	75 055,3 ^r	78 671,5	4,8
Canada	'000 t	2 730,5	2 780,9	2 698,3	1 594,1	-40,9
Québec	'000 t	390,0	435,0	385,0	320,0	-16,9
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	15 560,6	11 770,2	12 394,1	12 777,1	3,1
Canada	'000 000 \$ CA	800,3	618,2 ^r	678,2 ^r	533,6	-21,3
Québec	'000 000 \$ CA	110,7	91,6	91,2 ^r	83,6	-8,3
Secteur du tabac						
Superficie de la culture³						
Amérique du Nord	'000 ha	318,1	287,2	215,0	..	...
États-Unis	'000 ha	290,4	261,9	191,2 ^r	175,0	-8,5
Canada	'000 ha	27,7	25,3 ^r	23,8 ^r	..	...
Québec	'000 ha	1,3	1,7^r	1,7	..	...
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	744,5	656,6	530,6	..	...
États-Unis	'000 t	671,3	586,4	477,6 ^r	449,8	-5,8
Canada	'000 t	73,2	70,2 ^r	53,0	..	...
Québec	'000 t	3,2	3,4^r	2,8	..	...
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis	'000 000 \$ US	2 802,8	2 272,8	2 314,5	1 880,3	-18,8
Canada	'000 000 \$ CA	359,7	356,7 ^r	363,2 ^r	261,6	-28,0
Québec	'000 000 \$ CA	17,4	17,7 ^r	16,5 ^r	15,9	-3,6

Figure 5.2.9

Évolution du volume de la production de pommes de terre, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

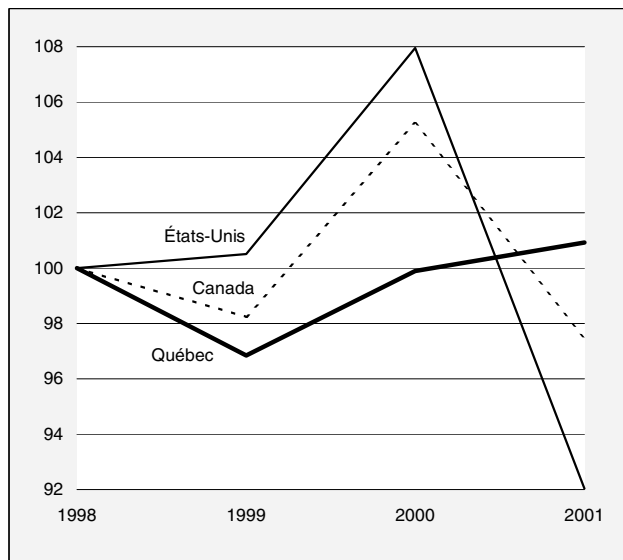


Figure 5.2.10

Évolution du volume de la production maraîchère, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

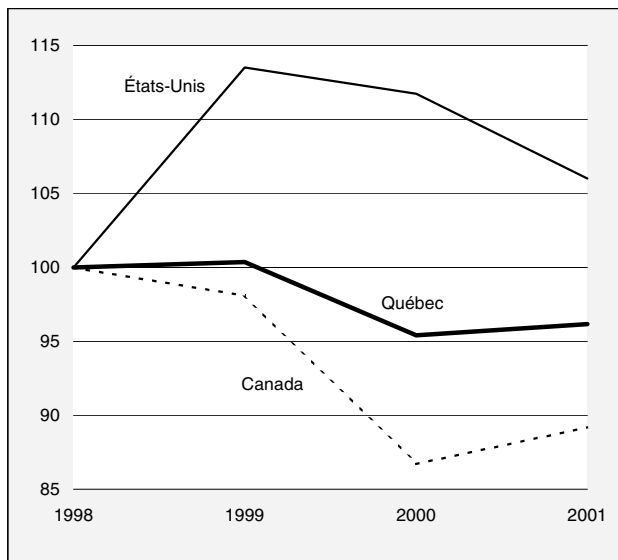


Figure 5.2.11

Évolution du volume de la production pomicole, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

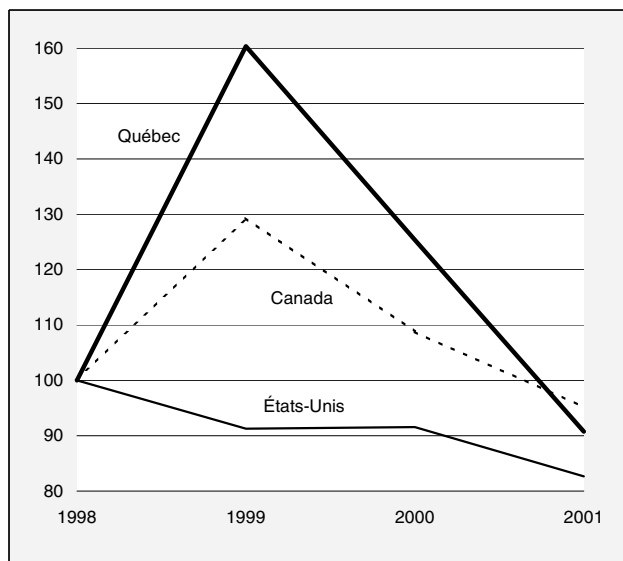


Tableau 5.2 (suite)

Statistiques principales des productions végétales, Amérique du Nord¹, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Secteur de la pomme de terre						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	732,2	716,1	725,6	674,2	-7,1
États-Unis	'000 ha	573,3	557,2	560,0 ^r	504,9	-9,8
Canada	'000 ha	158,9	158,9	165,6 ^r	169,3	2,2
Québec	'000 ha	18,6	17,9	18,6^r	18,9	1,6
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	25 909,7	25 944,5	27 865,0	24 082,8	-13,6
États-Unis	'000 t	21 580,6	21 691,5	23 297,5 ^r	19 862,3	-14,7
Canada	'000 t	4 329,1	4 253,0	4 567,5 ^r	4 220,5	-7,6
Québec	'000 t	475,0	460,0	474,5^r	479,4	1,0
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	2 387,4	2 453,7	2 367,5	2 464,3	4,1
Canada	'000 000 \$ CA	612,2	700,7	679,9 ^r	730,1	7,4
Québec	'000 000 \$ CA	65,6	84,7	85,6 ^r	97,1	13,4
Secteur maraîcher						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	1 448,8	1 499,0	1 533,4	1 489,5	-2,9
États-Unis ³	'000 ha	1 335,1	1 385,6	1 421,7 ^r	1 376,0	-3,2
Canada	'000 ha	113,7	113,4	111,7 ^r	113,5	1,6
Québec	'000 ha	39,5	37,8	36,9	38,7	4,9
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	35 343,9	39 794,6	38 966,1	37 113,3	-4,8
États-Unis	'000 t	33 248,3	37 738,9	37 149,2 ^r	35 244,1	-5,1
Canada	'000 t	2 095,6	2 055,7	1 816,9 ^r	1 869,2	2,9
Québec	'000 t	597,3	599,4	569,8^r	574,4	0,8
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	12 180,1	12 079,3	12 817,9	12 655,2	-1,3
Canada	'000 000 \$ CA	776,3	765,8 ^r	768,6 ^r	808,0	5,1
Québec	'000 000 \$ CA	197,9	210,4 ^r	206,4 ^r	218,3	5,8
Secteur de la pomiculture						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	219,3	215,3	207,7	199,6	-3,9
États-Unis ³	'000 ha	189,2	186,5	180,0 ^r	174,1	-3,3
Canada	'000 ha	30,1	28,8	27,7	25,5	-7,9
Québec	'000 ha	8,1	8,6	7,7	6,8^p	-11,7
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	5 771,8	5 454,6	5 369,2	4 833,2	-10,0
États-Unis	'000 t	5 282,7	4 822,1 ^r	4 837,0 ^r	4 367,7	-9,7
Canada ⁵	'000 t	489,1	632,5	532,2	465,5	-12,5
Québec	'000 t	77,7	124,6	97,4	70,5^p	-27,6
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis	'000 000 \$ US	1 428,0	1 430,5 ^r	1 516,7 ^r	1 370,0	-9,7
Canada	'000 000 \$ CA	171,8	187,9	201,5 ^r	173,9	-13,7
Québec	'000 000 \$ CA	24,8	29,8	37,0 ^r	29,6	-20,0

Figure 5.2.12

Évolution du volume de la production de bleuets, Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

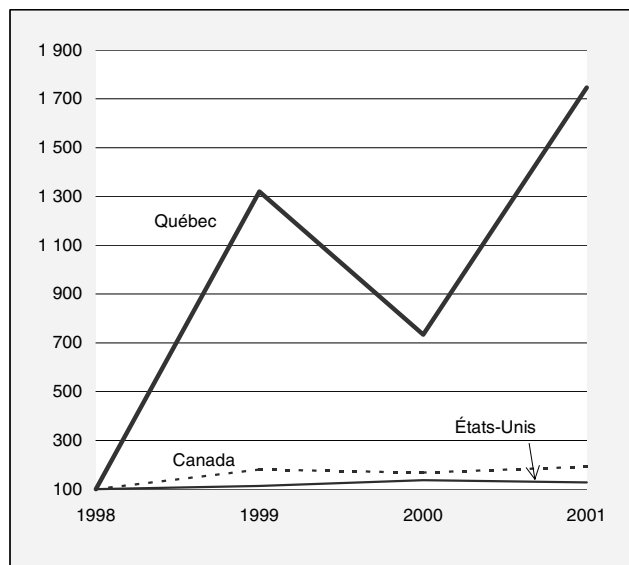


Figure 5.2.13

Évolution du volume de la production de fraises Québec, Canada et États-Unis, 1998-2001

1998=100

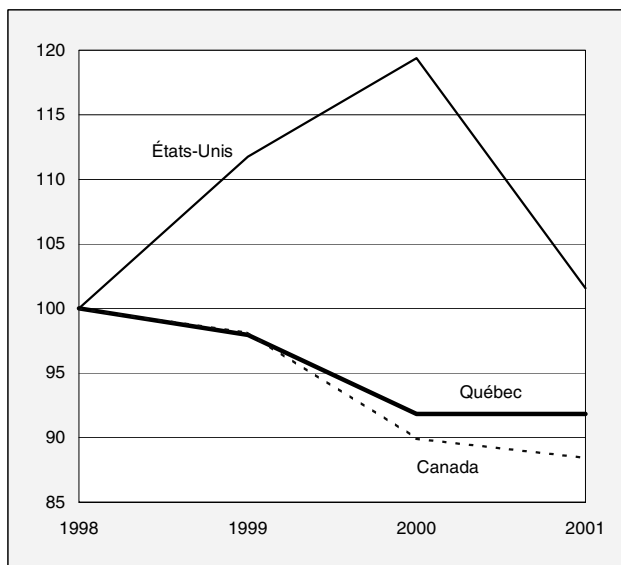


Tableau 5.2 (suite)

Statistiques principales des productions végétales, Amérique du Nord¹, 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
Secteur des petits fruits : bleuets⁴						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	52,4	53,7	54,7	56,3	2,9
États-Unis ^{3,6}	'000 ha	15,7	15,9	16,3	16,3	-
Canada	'000 ha	36,7	37,8	38,4 ^r	40,0	4,2
Québec	'000 ha	10,8	11,0	12,1^r	12,9	6,6
Quantité produite						
Amérique du Nord	'000 t	133,1	174,7	193,4	192,6	-0,4
États-Unis	'000 t	98,0	110,9 ^r	134,4 ^r	124,9	-7,1
Canada ⁵	'000 t	35,1	63,8	59,0 ^r	67,7	14,7
Québec⁵	'000 t	1,5	19,8	11,0^r	26,2	138,2
Recettes en provenance du marché²						
États-Unis	'000 000 \$ US	136,7	187,6 ^r	221,3 ^r	188,2	-15,0
Canada	'000 000 \$ CA	55,7	112,1	103,3 ^r	86,4	-16,4
Québec	'000 000 \$ CA	4,5	34,8	20,2 ^r	29,9	48,0
Secteur des petits fruits : fraises						
Superficie de la culture						
Amérique du Nord	'000 ha	24,3	24,2	24,8	24,1	-2,8
États-Unis ^{3,r}	'000 ha	18,3	18,9	19,3	18,7	-3,1
Canada	'000 ha	6,0	5,3	5,5 ^r	5,4	-1,8
Québec	'000 ha	2,1	1,8	2,0^r	1,9	-5,0
Quantité produite						
Amérique du Nord⁵	'000 t	770,6	857,6	912,0	779,2	-14,6
États-Unis	'000 t	743,8	831,3 ^r	887,9 ^r	755,5	-14,9
Canada	'000 t	26,8	26,3	24,1 ^r	23,7	-1,7
Québec⁵	'000 t	9,8	9,6	9,0	9,0	-
Recettes en provenance du marché						
États-Unis ^r	'000 000 \$ US	1 002,7	1 134,4 ^r	1 086,4 ^r	1 086,1	--
Canada	'000 000 \$ CA	51,1	50,7 ^r	49,3 ^r	48,4	-1,8
Québec	'000 000 \$ CA	15,1	16,0	15,4	16,0	3,9

1. Amérique du Nord excluant le Mexique.

2. Données calculées sur la base année-calendrier.

3. Superficie de la récolte.

4. Bleuets sauvages et cultivés.

5. Production commercialisée.

6. Superficie non estimée pour le volet bleuets sauvage.

Sources : 9, 43, 44, 47, 50, 52, 54, 61, 62, 63, 64.

Figure 5.3.1

Évolution de la valeur des échanges commerciaux du secteur bioalimentaire, États-Unis, 1998-2001

1998=100

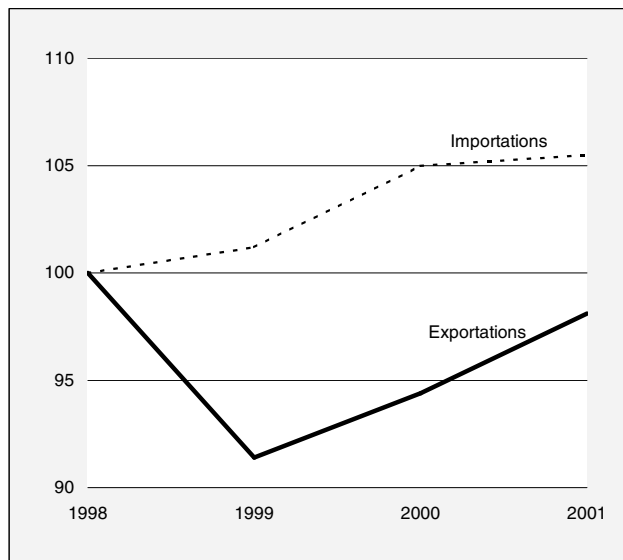


Figure 5.3.2

Évolution de la valeur des échanges commerciaux du secteur bioalimentaire, Canada, 1998-2001

1998=100

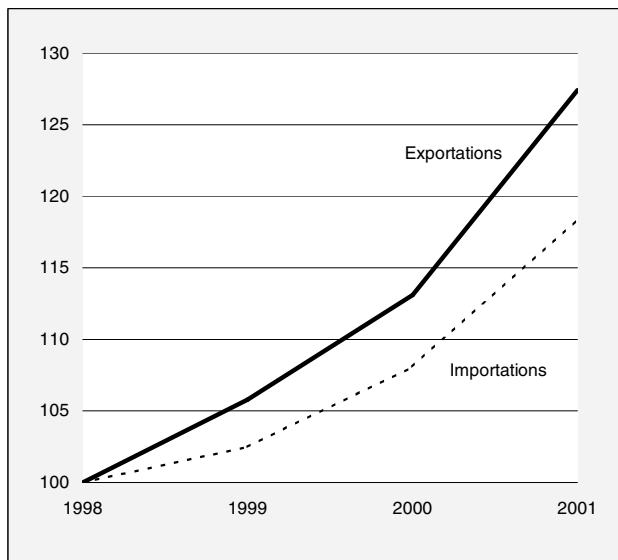


Figure 5.3.3

Évolution de la valeur des échanges commerciaux du secteur bioalimentaire, Québec, 1998-2001

1998=100

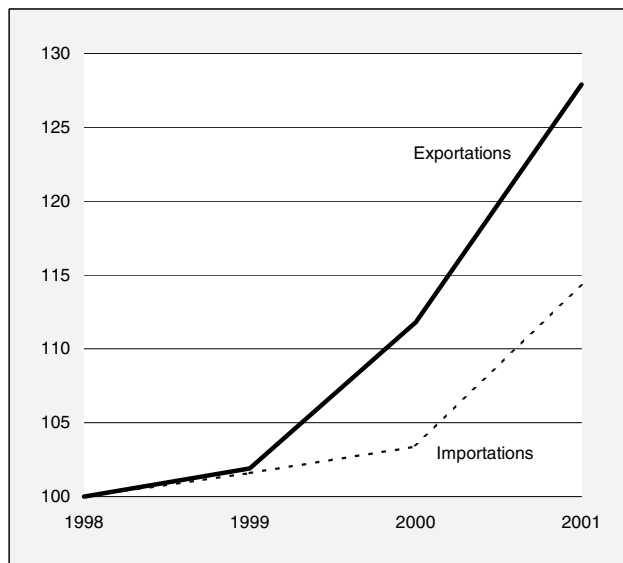


Figure 5.3.4

Évolution de la valeur des échanges commerciaux du secteur bioalimentaire, Ontario, 1998-2001

1998=100

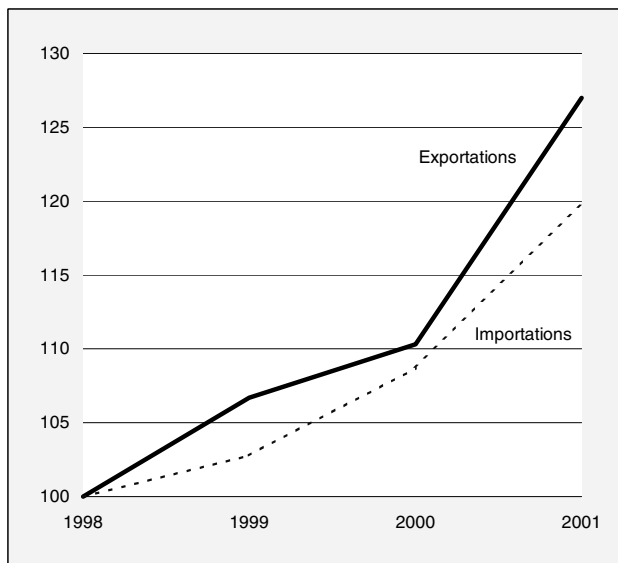


Tableau 5.3

Exportations et importations internationales¹ du secteur bioalimentaire, Amérique du Nord², 1998-2001

	Unité	1998	1999	2000	2001	2001/2000 %
États-Unis						
Exportations	'000 000 \$ US	53 730,0	49 100,0	50 744,0 ^r	52 699,0	3,9
Importations	'000 000 \$ US	37 007,0	37 468,0	38 857,0 ^r	39 027,0	0,4
Solde du secteur bioalimentaire	'000 000 \$ US	16 723,0	11 632,0	11 887,0 ^r	13 672,0	15,0
Canada						
Exportations	'000 000 \$ CA	24 182,1	25 578,0	27 352,2	30 816,7	12,7
Importations	'000 000 \$ CA	17 544,6	17 987,4	18 973,4	20 764,7	9,4
Solde du secteur bioalimentaire	'000 000 \$ CA	6 637,5	7 590,6	8 378,8	10 052,0	20,0
Québec³						
Exportations	'000 000 \$ CA	2 608,8	2 658,1	2 918,0	3 336,6	14,3
Importations	'000 000 \$ CA	2 551,1	2 592,1	2 636,6	2 918,7	10,7
Solde du secteur bioalimentaire	'000 000 \$ CA	57,7	66,0	281,4 ^r	417,9	48,5
Ontario²						
Exportations	'000 000 \$ CA	6 067,8	6 475,1	6 695,8	7 705,8	15,1
Importations	'000 000 \$ CA	9 687,0 ^r	9 959,8	10 532,9	11 612,6	10,3
Solde du secteur bioalimentaire	'000 000 \$ CA	-3 619,2 ^r	-3 484,7	-3 837,1	-3 906,8	-1,8

1. Base douanière (prix à la frontière).

2. Selon les sources utilisées, les types de produits comptabilisés peuvent différer.

3. Excluant les produits du tabac.

Sources : 33, 37, 61.

Liste des références

1. Statistique Canada, Division des mesures et de l'analyse des industries, Section des mesures provinciales d'industrie.
2. Statistique Canada, *Investissements privés et publics au Canada. Perspective révisée* (61-206-XIB).
3. Statistique Canada, *Investissements privés et publics, Canada, réels* (61-205-XIB).
4. Statistique Canada, *Commerce de détail* (63-005), mensuel.
5. Statistique Canada, *Restaurants, traiteurs, tavernes* (63-011), mensuel.
6. Statistique Canada, CANSIM, *Indice des prix à la consommation du Québec*, annuel, 1992 = 100.
7. Statistique Canada, Division des comptes nationaux et de l'environnement.
8. Statistique Canada, *Revue de la Banque du Canada*, CANSIM B-114038.
9. Statistique Canada, *Statistiques économiques agricoles* (21-603-UPF) et compilations spéciales.
10. Statistique Canada, *Industries manufacturières du Canada. Niveaux national et provincial* (31-203).
11. Institut de la statistique du Québec, *Industries manufacturières du Québec*.
12. Statistique Canada, *Emploi, gains et durée du travail*, mensuel (72-002-XPB).
13. Statistique Canada, *Indice des prix des produits industriels* (62-011).
14. Union des producteurs agricoles du Québec, Fédération des producteurs de lait du Québec, données administratives mensuelles.
15. Commission canadienne du lait, statistiques mensuelles (inventaires et subsides laitiers).
16. Statistique Canada, Division de l'agriculture, *Bilans du bétail*.
17. Statistique Canada, *Consommation apparente des aliments au Canada*, partie I (32-229-XPB).
18. Statistique Canada, *Statistiques du bétail* (23-603-UPF).
19. Financière agricole du Québec, Direction de l'assurance-stabilisation.
20. Union des producteurs agricoles du Québec, Fédération des producteurs de volaille du Québec, rapports annuels.
21. Statistique Canada, *Statistiques financières agricoles* (21-205-XPB) et *Vue d'ensemble des revenus agricoles* (21-005-XIF).
22. Agriculture et Agroalimentaire Canada, *Revue du marché avicole*.
23. Institut de la statistique du Québec, *Enquête des couvoirs*.
24. Statistique Canada, *Production de volaille et œufs* (23-202-XIB).
25. Union des producteurs agricoles du Québec, Syndicat des producteurs d'œufs d'incubation du Québec, rapports annuels.
26. Union des producteurs agricoles du Québec, Fédération des producteurs d'œufs de consommation du Québec, rapports annuels.
27. Institut de la statistique du Québec, *Enquêtes apicoles*.
28. Office canadien de commercialisation des poulets, *Manuel des données sur le poulet*.
29. Statistique Canada, CANSIM, banque de données socioéconomiques.
30. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Direction des études économiques et d'appui aux filières.
31. Pêches et Océans Canada, *Les pêches maritimes du Québec*, revue statistique annuelle.
32. Statistique Canada, Division du commerce international.
33. Institut de la statistique du Québec, Direction des statistiques économiques et sociales.

34. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Direction des politiques commerciales et intergouvernementales, *Bilan statistique du commerce international des produits bioalimentaires au Québec*.
35. *Canadian Grocer*, Éditions Maclean-Hunter.
36. Canadian Restaurants and Food Association, *Infostats Quarterly*.
37. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Direction des politiques sur la gestion des risques, *Profil des exploitations agricoles*.
38. Agriculture et Agroalimentaire Canada, *Revue sur les couvoirs*.
39. Office canadien de commercialisation des œufs d'incubation, rapports annuels.
40. Office canadien de commercialisation des œufs de consommation, rapports annuels.
41. Publication de la Société nationale du cheval de course (SONACC).
42. Financière agricole du Québec, Direction de l'assurance-récolte.
43. Statistique Canada, série de rapports sur les grandes cultures (22-002-XPB).
44. Statistique Canada, *Production de fruits et légumes* (22-003-XPB).
45. Statistique Canada, *Production et disposition des produits du tabac* (32-022-XPB).
46. Office des producteurs de tabac jaune du Québec.
47. Institut de la statistique du Québec, *Enquêtes sur la pomme de terre*.
48. Statistique Canada, *Consommation apparente des aliments au Canada*, partie II (32-230-XPB).
49. Union des producteurs agricoles du Québec, Fédération des producteurs de pommes de terre du Québec.
50. Statistique Canada, *Production canadienne de pommes de terre* (22-008-UPB).
51. Institut de la statistique du Québec, *Enquête sur les légumes de transformation*.
52. Institut de la statistique du Québec, *Enquête sur la mise en marché de la pomme*.
53. Ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires rurales de l'Ontario.
54. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Direction régionale du Saguenay, Lac-Saint-Jean, Côte-Nord.
55. Statistique Canada, *Les industries des cultures de serre, des gazonnières et des pépinières* (22-202-XPB).
56. Institut de la statistique du Québec, *Enquête sur l'acériculture*.
57. New England Agricultural Statistics Service, « Maple Syrup », NASS, USDA.
58. Statistique Canada, *Production et valeur du miel et de l'érable* (23-221-XIB).
59. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Direction générale des pêches et de l'aquiculture commerciales.
60. Ministère de l'Environnement et de la Faune.
61. United States Department of Agriculture, Economic Research Service, *Agricultural Outlook*.
62. United States Department of Agriculture, NASS, *Crop Production*.
63. United States Department of Agriculture, Economic Research Service, *Fruit & Tree Nuts, Situation and Outlook Report*.
64. United States Department of Agriculture, Economic Research Service, *Farm Cash Receipts Data*.
65. Groupe de recherche en économie et politique agricoles (GREPA).
66. Union des producteurs agricoles du Québec, Fédération des producteurs de porcs du Québec.
67. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, Direction des services technologiques.
68. Régie des marchés agricoles et alimentaires du Québec.

Références supplémentaires

1. Institut de la statistique du Québec, *Commerce international du Québec. Échanges de marchandises, 1981-2001*, cédérom.
2. Institut de la statistique du Québec, *Comptes économiques des revenus et des dépenses du Québec, édition 2001*.
3. Institut de la statistique du Québec, *Industries manufacturières du Québec, 1996-2001*.
4. Institut de la statistique du Québec, *Produit intérieur brut par industrie au Québec*, publication mensuelle.
5. Institut de la statistique du Québec, *Investissements privés et publics. Québec et ses régions. Perspectives révisées 2002*.
6. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Bilan de l'activité bioalimentaire au Québec, édition 2001*.
7. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Bioclips* (hebdomadaire par télécopieur et par courrier électronique).
8. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Description géographique du Québec, édition 1998*.
9. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Évolution de l'emploi et de la rémunération, 1987-1997* (4 secteurs).
10. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *La transformation alimentaire québécoise en chiffres, édition 1999*.
11. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Profil des exploitations agricoles, édition 1997* (édition 2000 à venir).
12. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Profil régional de l'industrie bioalimentaire du Québec, estimations pour 2000*.
13. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Le Québec bioalimentaire en un coup d'œil, édition 2001*.
14. Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, *Bottin statistique de l'alimentation, édition 2002*.

Liste des personnes-ressources

Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec

Si vous désirez obtenir des renseignements complémentaires concernant certains secteurs, veuillez communiquer avec l'une des personnes suivantes au numéro de téléphone (418) 380-2101 ou par courriel (le code personnel est suivi de @agr.gouv.qc.ca). Une liste continuellement mise à jour est accessible à l'adresse suivante : www.agr.gouv.qc.ca/ae/filieres/filsec.htm

Secteur	Responsable	Direction	Poste	Courriel
Profil sectoriel	Berchmans Ntibashoboye	DEEAF	3673	berchmans.ntibashoboye
Indicateurs économiques	Mario Beaulieu	DEEAF	3274	mario.beaulieu
Agriculture	Sami Ben Salha	DEEAF	3128	sami.ben.salha
Compte de production	Mario Beaulieu	DEEAF	3274	mario.beaulieu
Aliments et boissons	Mario Beaulieu	DEEAF	3274	mario.beaulieu
Distribution	Michel Marquis	DEEAF	3301	michel.marquis
Restauration	Berchmans Ntibashoboye	DEEAF	3673	berchmans.ntibashoboye
Commerce international	Jean-Claude Bergevin	DPCI	3252	jean-claude.bergevin
Consommation et emploi	Frédéric Lebel	DEEAF	3264	frederic.lebel
Horticulture	Suzelle Morin	DEEAF	3304	suzelle.morin
Industrie laitière	Alain Blais	DPCI	3254	alain.blais
Industrie laitière caprine	Henri-Louis Gagnon	DST	3566	henri-louis.gagnon
Production porcine	Johanne Godbout	DEEAF	3279	johanne.godbout
Production bovine	Roger Bergeron	DST	3553	roger.bergeron
Production ovine	Vincent Moffet	DST	3586	vincent.moffet
Volaille	Michel Bergevin	DPCI	3253	michel.bergevin
Œufs d'incubation	Michel Bergevin	DPCI	3253	michel.bergevin
Œufs de consommation	Michel Bergevin	DPCI	3253	michel.bergevin
Animaux à fourrure	Gaston Léonard	DST	3548	gaston.leonard
Industrie chevaline	Anne Drolet	DST	3563	anne.drolet
Céréales et oléagineux	Guy Hayart	DEEAF	3280	guy.hayart
Plantes fourragères	Guy Hayart	DEEAF	3280	guy.hayart
Pommes de terre	Florent Morasse	DEEAF	3042	florent.morasse
Produits maraîchers	Pierre Mongrain	DEEAF	3477	pierre.mongrain
Pommes	Pierre Mongrain	DEEAF	3477	pierre.mongrain
Petits fruits	Pierre Mongrain	DEEAF	3477	pierre.mongrain
Horticulture ornementale	Florent Morasse	DEEAF	3042	florent.morasse
Serres	Lise Demers	DPCI	3267	lise.demers
Acériculture	Julie Labrecque	DEEAF	3286	julie.labrecque
Pêches	Danielle Hébert	PAC	3384	danielle.hebert
Aquiculture	Danielle Hébert	PAC	3384	danielle.hebert

DEEAF : Direction des études économiques et d'appui aux filières.

DPCI : Direction des politiques commerciales et intergouvernementales.

DST : Direction des services technologiques.

PAC : Pêches et aquiculture commerciales.

Institut de la statistique du Québec

Si vous désirez obtenir des renseignements complémentaires relatifs au contenu de ce document, veuillez communiquer avec l'une des personnes suivantes au numéro de téléphone (418) 691-2408 ou par courriel (le code personnel est suivi de @stat.gouv.qc.ca).

Secteur	Responsable	Direction	Poste	Courriel
Productions végétales	Denis Belzile	DSES	3179	denis.belzile
Productions animales	Paul Provençal	DSES	3182	paul.provencal
Produit intérieur brut par industrie	Réjean Aubé	DSES	3142	rejean.aube
Commerce international	Marcel Caron	DSES	3172	marcel.caron
Indicateurs économiques	Jean-Pierre Barrette	DSES	3206	jean-pierre.barrette
Transformation alimentaire	Jean Berselli	DSES	3144	jean.berselli
Transformation alimentaire	Laval Tremblay	DSES	3171	laval.tremblay

DSES : Direction des statistiques économiques et sociales.



Une réalisation de :
• Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
• Institut de la statistique du Québec