

Fruit and vegetable production

October 1988

Production de fruits et légumes

Octobre 1988

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

DEC À 1990

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE



Statistics Canada

Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Horticultural Crops Unit,
Agriculture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-8727) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-3200)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(983-4020)
Truro	(893-7251)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwestel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277
National Toll Free Order Line
Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinoligne et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Unité de l'horticulture,
Division de l'agriculture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-8727) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-3200)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(983-4020)
Truro	(893-7251)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locales des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en suivant la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277
Commandez: 1-800-267-6677
Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

(nous traitons partout au Canada)

Statistics Canada

Agriculture Division

Horticultural Crops Unit

Fruit and vegetable production

October 1988

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Permissions
Officer, Canadian Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

December 1988

Price: Canada, \$16.50, \$66.00 a year
Other Countries, \$17.50, \$70.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 22-003, Vol. 57, No. 3

ISSN 0383-008X

Ottawa

Statistique Canada

Division de l'agriculture

Unité de l'horticulture

Production de fruits et légumes

Octobre 1988

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Décembre 1988

Prix: Canada, \$16.50, \$66.00 par année
Autres pays, \$17.50, \$70.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 22-003, vol. 57, n° 3

ISSN 0383-008X

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- ... figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- R revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

n.e.s. - Not elsewhere specified.

This publication was prepared under the direction of:

- . G. Andrusiak, Director, Agriculture Division
- . Michael Trant, Chief, Crops Section
- . Lynda D. Kemp, Senior Analyst, Horticultural Crops Unit

Please contact us if you would like to receive this information via ENVOY 100 or a similar electronic messaging system by calling 613-951-8717.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- ... nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- R nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

n.d.a. - Non désigné ailleurs.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- . G. Andrusiak, Directeur, Division de l'agriculture
- . Michael Trant, chef, Section des cultures
- . Lynda D. Kemp, analyste principal, Sous-section de l'horticulture

Si vous désirez recevoir cette information via ENVOY 100 ou un système de message électronique semblable, s'il-vous-plait nous le faire savoir en téléphonant 613-951-8717.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	5
Introduction	5
 Table	
1. Estimate of Commercial Production and Value of Apples, by Variety in Canada, by Province, 1986, 1987 and 1988	10
2. Estimate of Commercial Production and Value of Tree Fruits in Canada, by Province, 1986, 1987 and 1988	12
3. Estimate of Commercial Production and Value of Grapes and Berries in Canada, by Province, 1986, 1987 and 1988	14
4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1987 and 1988	16
5. Area, Production and Value of Processing Vegetables, Contracted and Harvested by or for Canadian Processors, 1987 and 1988	24
6. Total Acquirements of Fresh Vegetables by Canadian Processors, 1986 and 1987	26
7. Estimated Fresh Market Sales and Sales to Processors, 1986 and 1987	26
8. Area, Yield and Production of Potatoes in Canada, by Province 1987	28
9. Area, Planted to Potatoes in Canada by Province 1987-1988	28

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Faits saillants	5
Introduction	5
 Tableau	
1. Estimation de la production commerciale et de la valeur des pommes par variété au Canada, par province, 1986, 1987 et 1988	10
2. Estimation de la production commerciale et de la valeur des fruits de verger au Canada, par province, 1986, 1987 et 1988	12
3. Estimation de la production commerciale et de la valeur des raisins et des petits fruits au Canada, par province, 1986, 1987 et 1988	14
4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1987 et 1988	16
5. Superficie, production et valeur de légumes de conserverie, sous contrat et récoltée par ou pour des conditionneurs canadiens, 1987 et 1988	24
6. Achats de légumes frais par les conditionneurs canadiens, 1986 et 1987	26
7. Ventes estimatives pour consommation immédiate et ventes pour conserve, 1986 et 1987	26
8. Superficie, rendement et production des pommes de terre au Canada, par province, 1987	28
9. Superficie ensemencée des pommes de terre au Canada, par province, 1987-1988	28

HIGHLIGHTS

Estimates of 1988 fruit production are available for the Atlantic region and Ontario in this issue. Preliminary estimates of commercial vegetable acreage in 1988 are available in some provinces. Estimated fresh market sales of Canadian produced apples have increased by 12% from 1987 to 1988, whereas sales to processors have increased by 46% from 1987.

INTRODUCTION

The contents of this statistical publication represent the most recent information available at the time of printing on selected fruits and vegetables produced in Canada. All data are prepared in consultation with representatives of the Federal and Provincial Departments of Agriculture and are subject to revision as more information becomes available.

Current year area, production and value figures are preliminary while historical data are estimates based on more complete marketings. Data are generally concerned with total production and do not take into account wastage, etc. With the availability of market and wastage information the estimates more closely reflect commercial production.

Data shown in this publication are on a crop year basis. In the case of mushrooms and greenhouse tomatoes and cucumbers, however, the data are on a calendar year basis. All value data are those obtained at the "farm gate" and are concerned with returns to growers. To prevent disclosure of confidential material such data are included in regional or Canada totals. Estimates are provided in both imperial and metric units.

Fruits

Production and value data are provided for the eleven most commercially significant fruits grown in Canada. The published fruit data come from a variety of sources.

The Horticulture Branch of the British Columbia Ministry of Agriculture and Fisheries provides estimates of fruit production and value several times a year. Statistics Canada, as a member of the Ontario Fruit and Vegetable Statistics Committee, obtains provincial fruit data during committee meetings.

FAITS SAILLANTS

Des estimations de la production en 1988 de fruits sont disponibles pour la région de l'Atlantique et de l'Ontario. Les estimations préliminaires de la superficie en légumes en 1988 sont disponible pour quelques provinces. Les ventes estimative pour consommation immédiate des pommes au Canada entre 1987 et 1988 ont augmentées de 12%, tandis que les ventes pour conserve ont augmentées de 46% par rapport à 1987.

INTRODUCTION

Le présent bulletin statistique contient les renseignements les plus récents (au moment de l'impression) sur la production de certains fruits et légumes au Canada. Toutes les données sont préparées en consultation avec des représentants des ministères fédéral et provincial de l'Agriculture et sont sujettes à des rectifications au fur et à mesure qu'on dispose de nouvelles données.

Les données de l'année courante sur la superficie, la production et la valeur sont provisoires, alors que les données chronologiques sont des estimations basées sur des données plus complètes des ventes. Les données portent généralement sur la production totale et ne tiennent pas compte des pertes, etc. Étant donné qu'on disposait de renseignements sur la mise en marché et les pertes, les estimations représentent mieux la production commerciale.

Toutes les données présentées dans cette publication sont basées sur l'année récolte. Dans le cas des champignons et des tomates et concombres de serre, toutefois les données sont sur une base d'année civile. Les données relatives à la valeur représentent la valeur à la ferme, c'est-à-dire les recettes des producteurs. Pour éviter la divulgation de renseignements confidentiels, ces valeurs sont groupées sous forme de totaux régionaux ou nationaux. Les estimations paraissent en unités impériales et métriques.

Fruits

Les données sur la production et la valeur des fruits concernent les onze cultures commerciales les plus importantes au Canada. Les données publiées proviennent de diverses sources.

La direction de l'horticulture du ministère de l'Agriculture et des pêcheries de la Colombie-Britannique fournit des estimations de la production et de la valeur des cultures fruitières plusieurs fois par année. À titre de membre du Comité ontarien de la statistique des fruits et légumes, Statistique Canada obtient des données provinciales sur les fruits au cours des réunions du Comité.

Quebec fruit estimates are supplied by the provincial Bureau of Statistics whose data are based on Statistics Canada's berry surveys (mailed to all known strawberry and raspberry growers) and several provincial surveys.

The Truro Regional Office of Statistics Canada is responsible for Maritime fruit estimates. Commercial fruit data (fresh and processed combined) are listed in Tables 1, 2 and 3.

Table 7 "Estimated Fresh Market Sales and Sales to Processors" provides a breakdown of fruit sales on the fresh market and fruit purchased by processors.

Vegetables

All commercial vegetable data that appear in this publication are prepared in consultation with representatives of Federal and Provincial Departments of Agriculture. Only vegetable crops grown commercially are included; no data are available on vegetables grown for home consumption.

The Horticulture Branch of the British Columbia Ministry of Agriculture and Food supplies Statistics Canada with vegetable acreage, production and value data for the province.

In Manitoba and Quebec, provincial agencies base their vegetable estimates on two mail surveys conducted by Statistics Canada.

Results of acreage questionnaires (mailed in July) and yield and price questionnaires (mailed in November) are compiled by the respective provincial agencies.

Maritime commercial vegetable data are prepared by the Truro Regional Office of Statistics Canada and are based on two mail surveys conducted by the agency. In Ontario, the Fruit and Vegetable Statistics Committee is responsible for the preparation of the province's vegetable data.

Data on greenhouse vegetable production are obtained from an annual survey of the Greenhouse Industry conducted by Statistics Canada.

Dans le cas du Québec, les estimations sont fournies par le Bureau provincial de la statistique à partir d'enquêtes de Statistique Canada sur les petits fruits (enquêtes postales auprès de tous les producteurs connus de fraises et de framboises) et de plusieurs enquêtes provinciales.

Le bureau régional de Statistique Canada à Truro s'occupe des estimations concernant les provinces Maritimes. Les données sur la production commerciale de fruits (frais et de conditionnement réunis) figurent aux tableaux 1, 2 et 3.

Au tableau 7 "Ventes estimatives pour consommation immédiate et ventes pour conserve" donne une ventilation des ventes de fruits frais sur le marché et des achats de fruits par les entreprises de conditionnement.

Légumes

Toutes les données sur les légumes commerciaux qui paraissent dans ce bulletin sont préparées en consultation avec des représentants des ministères fédéral et provincial de l'Agriculture. Ne sont prises en compte que les cultures commerciales; on ne possède pas de données sur les légumes cultivés pour être consommés à la maison.

La direction de l'horticulture du ministère de l'Agriculture et de l'alimentation de la Colombie-Britannique fournit à Statistique Canada des données sur la superficie, la production et la valeur des cultures maraîchères dans cette province.

Dans le cas du Manitoba et du Québec, les organismes provinciaux fondent leurs estimations sur deux enquêtes postales menées par Statistique Canada.

Les questionnaires sur la superficie (enquête de juillet) et les questionnaires sur les rendements et les prix (enquête de novembre) sont dépouillés par les organismes provinciaux.

Les données sur les légumes commerciaux dans les Maritimes sont préparées par le bureau régional de Statistique Canada à Truro et sont fondées sur les résultats de deux enquêtes postales de Statistique Canada. En Ontario, c'est le Comité de la statistique des fruits et légumes qui s'occupe de la préparation des données sur les légumes.

Les données sur la production des légumes de serre sont tirées de l'enquête annuelle sur les cultures de serre menée par Statistique Canada.

Processing vegetable data - which appear in Table 5 - are derived from the results of two processor surveys conducted and compiled by Statistics Canada. All known processors receive questionnaires twice a year.

Actual contracted acreages are published in August, while measures of harvested area, production and value appear in May. A detailed breakdown of domestic and imported purchases acquired by processors appears in Table 6. These data are drawn from results of the harvested survey.

A survey of the mushroom industry is conducted annually by Statistics Canada. Questionnaires are mailed to all known mushroom growers and are returned to Ottawa for compilation. Results of the survey are published as a supplement in May.

Conversion Factors

In some cases data that are received by Statistics Canada are in different units of measurement from those which appear in the publication. For the Maritimes and Quebec, the fruit estimates are converted at the following rates:

One bushel of apples = 42 pounds; 1 quart of strawberries or raspberries = 1.25 pounds; 1 bushel of all other tree fruits = 50 pounds (net weight). In Ontario, corn and lettuce production estimates are converted at the following rates: 1 dozen ears of corn

The following metric conversion factors are used in this publications:

Area	1 acre	= 0.404 685 hectare
Production	1 ton (short 2,000 pounds)	= 0.907 185 tonne
	1 pound	= 0.453 592 kg

Further supplemental information will be presented in the publication as follows:

May: Canadian Mushroom Growers' Survey

August: Leaf Tobacco Survey

October: Niagara Grape Objective Yield Survey Results

Niagara Sour Cherry Objective Yield Survey Results

Estimated Sales of Fruit to Processors

Les données sur les légumes de conditionnement (tableau 5) sont calculées par Statistique Canada à partir des résultats de deux enquêtes menées auprès des entreprises de conditionnement. Tous les conditionneurs connus reçoivent des questionnaires deux fois par année.

Celles sur les superficies réelles sous contrat sont publiées en août et celles sur la superficie récoltée, la production et la valeur paraissent en mai. Le tableau 6 donne une ventilation des achats des entreprises de conditionnement (produits canadiens et importés). Ces données sont tirées des résultats de l'enquête sur les récoltes.

Statistique Canada mène chaque année une enquête sur la culture des champignons. Tous les producteurs connus de champignons reçoivent un questionnaire qu'ils renvoient à Ottawa en vue du dépouillement. Les résultats de l'enquête sont publiés dans le supplément de mai.

Facteurs de conversion

Dans certains cas, Statistique Canada reçoit ces données dans des mesures différentes de celles qui paraissent dans ce bulletin. Pour ce qui est des Maritimes et du Québec, les estimations des fruits sont converties de la façon suivante:

Un boisseau de pommes = 42 livres; 1 pinte de fraises ou de framboises = 1.25 livres; 1 boisseau de tout autre fruit de verger = 50 livres (poids net). Les estimations de la production de maïs et de laitue de l'Ontario sont converties selon les taux suivants: 1 douzaine d'épis de maïs = 6 livres; 1 douzaine de laitues (pommées) = 15 livres. Finalement, 1 douzaine concombres de serre = 13 livres.

On a utilisé les taux suivants pour convertir les unités impériales en unités métriques:

Superficie	1 acre	= 0.404 685 hectare
Production	1 tonne courte (2,000 livres)	= 0.907 185 tonne métrique
	1 livre	= 0.453 592 kg

De plus amples renseignements complémentaires seront présentés dans la publication au cours des mois suivants:

Mai: Enquête sur les producteurs de champignons canadiens

Août: Enquête de tabac

Octobre: Résultats de l'enquête sur les rendements prévus de raisins du Niagara

Résultats de l'enquête sur les ments prévus de cerises aigres du Niaga Niagara

Ventes estimatives de fruits aux conditionneurs

Objective Sour Cherry Forecast in the Niagara District of Ontario, 1988

During the period June 22 to June 28, 1988, a count was made of the number of fruits on randomly selected sample limbs chosen from randomly selected sour cherry trees in the Niagara District. This year's count was paired with the results for 1987 at approximately the same stage of maturity. These comparisons were expanded into a production forecast for 1988 which is 17 percent lower than the 1987 production in the Niagara District.

The forecast is made as early as possible in the crop year and the actual production in the Niagara region is subject to revision depending upon weather conditions, as well as other factors prevailing throughout the remainder of the growing season. This year's forecast is made as a result of the comparative number of fruit. Sizing is not taken into consideration. Any inferences drawn from the present indications may have to be modified in the light of conditions during the remainder of the growing season.

The sour cherry objective survey was conducted by the Ontario Ministry of Agriculture and Food with the co-operation of the following organizations:

Ontario Tender Fruit Growers' Marketing Board

Horticultural Research Institute of Ontario

Ontario Farm Products Inspection Services

Agriculture Canada Inspection Staff, Fruit and Vegetable Division

Ontario Food Processors' Association

The sour cherry estimates for Ontario shown in Table 2 are based on reports submitted to Statistics Canada by the Ontario Ministry of Agriculture and Food.

Objective Grape Forecast in the Niagara District of Ontario, 1988

During the period July 19 to July 27, 1988, a count was made of the number of bunches and berries on randomly selected grape vines in the Niagara District. The counts this year were paired with the respective counts of 1987 at approximately the same stage of maturity. A statistical comparison of the two figures places this year's grape production forecast at 15.2 percent above the previous year's crop.

Prévision objective des cerises aigres cultivées dans la région du Niagara en Ontario, 1988

Pendant la période écoulée entre le 22 et le 28 juin 1988 on a fait le compte du nombre de fruits sur des branches échantillons choisies au hasard, parmi des arbres également pris au hasard, dans la région du Niagara. Les résultats de cette année ont été appariés avec ceux de 1987 à peu près au même stade de maturité. Ces comparaisons ont été étendues à la production prévue en 1988 qui est 17 pourcent de moins que la production de 1987 dans le district du Niagara.

Les prévisions remontent à la période le plus tôt possible dans l'année récolte et la production réelle de la région du Niagara est sujette à révision selon les conditions atmosphériques et les autres facteurs qui prévalent tout au long de la belle saison. Cette année les prévisions sont établies en tenant compte seulement du nombre de fruits. Leur dimension n'a pas été prise en considération. Toutes les conclusions tirées à partir de telles indications seront peut-être modifiées à la lumière des conditions qui existeront pendant le reste de la saison.

L'enquête objective des cerises aigres a été conduite par le Ministère de l'agriculture et de l'alimentation de l'Ontario avec la collaboration des organismes suivants:

Ontario Tender Fruit Growers' Marketing Board

Horticultural Research Institute of Ontario

Ontario Farm Products Inspection Services

Services d'inspection, Division des fruits et légumes, Agriculture Canada

Ontario Food Processors' Association

Les estimations relatives aux cerises aigres en Ontario publiées dans le tableau 2 sont basées sur des rapports soumis à Statistique Canada par le Ministère de l'agriculture et de l'alimentation de l'Ontario.

Prévision objective des raisins cultivés dans la région du Niagara en Ontario, 1988

Pendant la période écoulée entre le 19 et le 27 juillet 1988 on a fait le compte de nombre des grappes et des raisins sur des ceps de vignes choisis au hasard dans la région du Niagara. Ces données ont été comparées avec celles de 1987 à peu près vers la même époque. D'après la comparaison statistique des deux chiffres, les prévisions laissent croire que la production de raisins prévue en 1988 va augmenter de 15.2 pourcent par rapport à la récolte de l'année précédente.

These forecasts are made as early as possible in the crop year and the actual production in the Niagara region is subject to revision depending upon weather conditions, as well as other factors prevailing throughout the remainder of the growing season. The forecasts are made as a result of the comparative number of fruit and the sizing factor is not taken into consideration for these preliminary forecasts.

The estimates of Niagara grape production were made by personnel from the Economics Branch of the Ontario Ministry of Agriculture and Food with assistance from Statistics Canada.

Ces prévisions sont effectuées le plus tôt possible dans l'année récolte et la production réelle de la région du Niagara est sujette à révision selon les conditions atmosphériques et les autres facteurs qui prévalent tout au long de la saison. Les prévisions sont établies en tenant compte du nombre de fruits, leurs dimensions n'entrent pas en considération pour ces premières prévisions.

L'estimation de la production de raisins dans la péninsule du Niagara a été effectuée par la direction de l'économie au Ministère de l'agriculture et de l'alimentation de l'Ontario avec l'aide de Statistique Canada.

TABLE 1. Estimate of Commercial Production and Value of Apples, by Variety in Canada, by Province, 1986, 1987 and 1988

No.	1986		1987			
	Production		Value \$'000	Production tons		
	tons	tonne				
<u>Apples by variety</u>						
Delicious						
1 CANADA	104,534	94 831	..	163,271		
2 Nova Scotia	5,460	4 953	..	6,090		
3 Ontario	38,376	34 814	11,676	39,041		
4 British Columbia	60,698	55 064	16,211	118,140		
McIntosh						
5 CANADA	..	..	..	196,196
6 Nova Scotia	16,380	14 860	..	20,370		
7 New Brunswick	3,780	3 429	..	3,549		
8 Quebec	(1)	(1)	(1)	57,351		
9 Ontario	62,384	56 594	16,322	58,819		
10 British Columbia	42,107	38 199	12,109	56,107		
Spy						
11 CANADA	37,903	34 390	..	37,603		
12 Nova Scotia	5,250	4 763	..	4,830		
13 Ontario	32,658	29 627	8,520	32,773		
Cortland						
14 CANADA	..	..	..	18,543
15 Nova Scotia	6,300	5 715	..	7,140		
16 New Brunswick	2,268	2 057	..	2,373		
17 Quebec	(1)	(1)	(1)	9,030		
Spartan						
18 CANADA	27,961	25 366	6,451	39,631		
19 Ontario	3,870	3 511	1,175	3,834		
20 British Columbia	24,091	21 855	5,276	35,797		
Other						
21 CANADA	..	..	..	85,034
22 Nova Scotia	17,010	15 431	..	20,370		
23 New Brunswick	1,512	1 372	..	1,638		
24 Quebec	(1)	(1)	(1)	17,618		
25 Ontario	36,392	33 014	12,014	36,763		
26 British Columbia	6,249	5 669	1,515	6,443		

(1) Due to changes in methodology, production figures are not available for Quebec apples by variety in 1986.

TABLÉAU 1. Estimation de la production commerciale et de la valeur des pommes par variété au Canada, par province, 1986, 1987 et 1988

1987		1988		Value Valeur	Production tonne	Value Valeur	\$'000	No					
tonne	\$'000	tons	tonne										
			tonnes										
<u>Pommes par variété</u>													
Délicieuse													
148 117	..	..	..							
5 525	..	7,350	6 668					1					
35 417	11,530	38,671	35 082					2					
107 175	..	..	..					3		
								4					
McIntosh													
177 986	..	..	..							
18 479	..	27,300	24 766					5					
3 220	..	3,717	3 372					6					
52 028	..	27,887	25 299					7					
53 360	14,030	53,643	48 664					8					
50 899	..	..	..					9		
								10					
Spy													
34 113	..	36,007	34 504										
4 382	..	6,300	5 715					11					
29 731	9,242	31,757	28 809					12					
								13					
Cortland													
16 822	..	17,639	16 002										
6 477	..	8,925	8 097					14					
2 153	..	2,478	2 248					15					
8 192	..	6,236	5 657					16					
								17					
Spartan													
35 953	..	..	..							
3 478	870	3,565	3 234					18					
32 475	..	..	..					19		
								20					
Autre													
77 141	..	..	..							
18 480	..	25,725	23 337					21					
1 485	..	1,722	1 561					22					
15 983	..	12,430	11 276					23					
33 351	7,389	36,379	33 002					24					
7 842	..	..	..					25		
								26					

(1) A cause d'un changement de méthodologie, les chiffres de production pour les pommes du Québec par variété ne sont pas disponibles pour 1986.

TABLE 2. Estimate of Commercial Production and Value of Tree Fruits in Canada, by Province, 1986, 1987 and 1988

No.	1986		1987	
	Production	Value		Production
		tons	tonne	\$'000	tons
Apples				
1 CANADA	427,890	388 175	115,379	540,278
2 Nova Scotia	50,400	45 722	9,922	58,800
3 New Brunswick	7,560	6 858	3,066	7,560
4 Quebec	63,105	57 248	17,571	83,999
5 Ontario	173,680	157 560	49,709	171,230
6 British Columbia	133,145	120 787	35,111	218,689
Peaches				
7 CANADA	36,596	33 200	19,720	49,455
8 Ontario	28,449	25 809	15,925	35,900
9 British Columbia	8,147	7 391	3,795	13,555
Pears				
10 CANADA	26,575	25 673	11,649	30,449
11 Nova Scotia	1,500	1 361	509	1,750
12 Ontario	17,144	15 553	7,404	15,258
13 British Columbia	7,451	6 759	3,736	13,441
Cherries, sweet				
14 CANADA	4,379	3 973	4,637	8,661
15 Ontario	1,524	1 383	1,785	1,375
16 British Columbia	2,855	2 590	2,852	7,286
Cherries, sour				
17 CANADA	4,825	4 377	4,164	8,278
18 Ontario	4,230	3 837	3,569	6,800
19 British Columbia	595	540	595	1,478
Plums and prunes				
20 CANADA	6,877	6 239	3,676	7,247
21 Nova Scotia	175	159	122	175
22 Ontario	5,438	4 933	3,003	3,550
23 British Columbia	1,264	1 147	551	3,522

TABLEAU 2. Estimation de la production commerciale et de la valeur des fruits de verger au Canada, par province, 1986, 1987 et 1988

1987		1988		Value Valeur	Production tonne	Value Valeur	\$'000	No
tonne	\$'000	tons	tonnes					
Pommes								
490 132	100,092	..	..	..		CANADA		1
53 343	9,618	75,600	68 583	..		Nouvelle-Écosse		2
6 858	2,060	7,917	7 182	..		Nouveau-Brunswick		3
76 203	17,944	..	..	..		Québec		4
155 337	43,061	164,016	148 793	..		Ontario		5
198 391	27,409	..	..	..		Colombie-Britannique		6
Pêches								
44 865	22,080	..	..	..		CANADA		7
32 568	18,602	39,500	35 834	..		Ontario		8
12 297	3,478	..	..	..		Colombie-Britannique		9
Poires								
27 623	10,021	..	..	..		CANADA		10
1 588	685	..	..	..		Nouvelle-Écosse		11
13 842	6,755	12,970	11 766	..		Ontario		12
12 193	2,581	..	..	..		Colombie-Britannique		13
Cerises, sucrées								
7 857	6,897	..	..	..		CANADA		14
1 247	1,437	1,238	1 123	..		Ontario		15
6 610	5,460	..	..	..		Colombie-Britannique		16
Cerises, aigres								
7 510	..	..	..	..		CANADA		17
6 169	2,539	5,650	5 126	..		Ontario		18
1 341	..	..	..	..		Colombie-Britannique		19
Prunes et pruneaux								
6 575	2,298	..	..	..		CANADA		20
159	116	..	..	..		Nouvelle-Écosse		21
3 221	1,671	3,975	3 606	..		Ontario		22
3 195	627	..	..	..		Colombie-Britannique		23

TABLE 3. Estimate of Commercial Production and Value of Grapes and Berries in Canada, by Province, 1986, 1987 and 1988

No.	1986		1987	
	Production		Value Valeur	Production Production
	tons	tonne		
Grapes				
1 CANADA	98,346	89 218	40,091	94,393
2 Ontario	85,143	77 240	32,437	78,133
3 British Columbia	13,203	11 978	7,654	16,260
Raspberries				
4 CANADA	14,452	13 110	33,514	23,872
5 Nova Scotia	41	37	130	44
6 New Brunswick	38	34	142	47
7 Quebec	992	900	3,386	1,411
8 Ontario	935	848	3,062	1,120
9 British Columbia	12,446	11 291	26,794	21,250
Strawberries				
10 CANADA	32,069	29 092	42,717	36,303
11 Newfoundland	169	153	472	243
12 Prince Edward Island	1,000	907	1,814	933
13 Nova Scotia	2,188	1 985	3,420	2,193
14 New Brunswick	1,438	1 305	2,358	1,563
15 Quebec	8,929	8 100	11,202	9,744
16 Ontario	13,122	11 904	16,132	12,074
17 British Columbia	5,223	4 738	7,319	9,550
Blueberries				
18 CANADA	18,332	16 632	19,844	30,863
19 Newfoundland(1)	832	755	616	2,856
20 Prince Edward Island	250	227	235	456
21 Nova Scotia	8,255	7 489	7,447	6,796
22 New Brunswick	3,000	2 722	2,400	3,550
23 Quebec	507	460	435	9,899
24 Ontario	809	734	1,562	806
25 British Columbia	4,679	4 245	7,149	6,500
Cranberries				
26 CANADA	9,357	8 488	16,930	12,629
27 Newfoundland(1)	38	34	45	123
28 Prince Edward Island	3	3	2	6
29 Nova Scotia	225	204	338	250
30 British Columbia	9,091	8 247	16,545	12,250

(1) Includes both cultivated and wild berries as of 1986.

TABLEAU 3. Estimation de la production commerciale et de la valeur des raisins et des petits fruits au Canada, par province, 1986, 1987 et 1988

1987		1988		Value Valeur	Production tonne	Value Valeur	\$'000	NO
tonne	\$'000	tons	tonne					
		tonnes						
Raisins								
85 632	41,749	..	..			..		CANADA
70 881	31,109	90,000	81 647			..		Ontario
14 751	10,640	..	..			..		Colombie-Britannique
Framboises								
21 657	32,055	..	..			..		CANADA
40	154	..	..			..		Nouvelle-Écosse
43	195	..	..			..		Nouveau-Brunswick
1 280	4,082	..	..			..		Québec
1 016	3,824	944	856			..		Ontario
19 278	23,800	..	..			..		Colombie-Britannique
Fraises								
32 235	48,598	..	..			..		CANADA
320	776	..	..			..		Terre-Neuve
451	1,650	..	..			..		Île-du-Prince-Édouard
1 289	3,868	..	..			..		Nouvelle-Écosse
1 418	2,875	1,250	1 134			2,125		Nouveau-Brunswick
8 840	12,718	..	..			..		Québec
10 953	14,961	7,244	6 572			..		Ontario
8 664	11,750	..	..			..		Colombie-Britannique
Bleuets								
27 999	39,400	..	..			..		CANADA
2 591	2,863	..	..			..		Terre-Neuve(1)
414	547	700	635			..		Île-du-Prince-Édouard
6 165	8,299	10,000	9 072			11,000		Nouvelle-Écosse
3 221	4,260	4 125	3 742			4,538		Nouveau-Brunswick
8 980	10,586	..	..			..		Québec
731	1,845	..	..			..		Ontario
5 897	11,000	..	..			..		Colombie-Britannique
Canneberges								
11 457	16,626	..	..			..		CANADA
112	270	123	112			270		Terre-Neuve(1)
5	6	..	..			..		Île-du-Prince-Édouard
227	350	..	..			..		Nouvelle-Écosse
11 113	16,000	..	..			..		Colombie-Britannique

(1) Inclus les fruits cultivés et sauvages commençant en 1986.

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1987 and 1988

No.	1987									
	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value	
	Superficie ensemencée	hectare	acres	hectare	Production totale	tonne	tonne	Production commercialisée	Valeur	
	acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	
					tonnes	tonnes		tonnes		
Asparagus										
1 CANADA	5,637	2 281	5,637	2 281	3,266	2 963	3,266	2 963	6,183	
2 Quebec	914	370	914	370	385	349	385	349	807	
3 Ontario	4,120	1 667	4,120	1 667	2,558	2 321	2,558	2 321	4,829	
4 Manitoba	80	32	80	32	88	80	88	80	176	
5 British Columbia	523	212	523	212	235	213	235	213	371	
Beans										
6 CANADA	21,582	8 733	21,091	8 535	52,205	47 358	52,201	47 355	16,592	
7 Prince Edward Island	15	6	13	5	20	18	20	18	23	
8 Nova Scotia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
9 New Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
10 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
11 Quebec	9,390	3 800	9,007	3 645	22,498	20 410	22,498	20 410	5,487	
12 Ontario	7,990	3 233	7,990	3 233	19,479	17 671	19,479	17 671	7 835	
13 Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
14 Prairies	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
15 British Columbia	1,332	539	1,332	539	4,372	3 966	4,372	3 966	1,323	
Beets										
16 CANADA	2,118	856	2,023	818	17,856	16 177	17,773	15 674	..	
17 Newfoundland	70	28	60	24	277	251	250	227	..	
18 Prince Edward Island	5	2	5	2	15	14	15	14	6	
19 Nova Scotia	300	121	275	111	1,898	1 722	1,898	1 722	316	
20 New Brunswick	50	20	30	12	63	57	63	57	38	
21 Quebec	890	360	850	344	7,031	6 378	6,480	5 879	1,092	
22 Ontario	598	242	598	242	7,070	6 414	7,070	6 414	1,447	
23 Manitoba	20	8	20	8	190	172	190	172	72	
24 Alberta	79	32	79	32	313	283	313	283	165	
25 British Columbia	106	43	106	43	999	906	999	906	512	
Cabbage										
26 CANADA	12,182	4 930	11,772	4 764	144,154	130 772	..	..	..
27 Newfoundland	250	101	210	85	2,231	2 024	2,008	1 822	763	
28 Prince Edward Island	170	69	170	69	2,193	1 989	2,190	1 987	394	
29 Nova Scotia	570	231	530	214	8,666	7 861	7,800	7 076	1,560	
30 New Brunswick	300	121	290	117	2,407	2 184	2,383	2 162	524	
31 Quebec	5,165	2 090	4,888	1 978	60,945	55 288	..	..	..
32 Ontario	3,540	1 433	3,540	1 433	49,216	44 648	49,216	44 648	11,250	
33 Manitoba	380	154	380	154	3,610	3 275	3,610	3 275	722	
34 Alberta	1,024	414	981	397	7,856	7 126	7,856	7 126	2,656	
35 British Columbia	783	317	783	317	7,030	6 377	7,030	6 377	2,179	
Carrots										
36 CANADA	19,210	7 773	18,415	7 452	303,023	274 899	..	..	..
37 Newfoundland	105	42	100	40	639	580	575	522	299	
38 Prince Edward Island	210	85	180	73	1,800	1 633	1,800	1 633	432	
39 Nova Scotia	1,470	595	1,470	595	28,681	26 019	28 249	25 627	2,260	
40 New Brunswick	290	117	260	105	3,850	3 493	3 806	3 453	228	
41 Quebec	9,022	3 651	8,426	3 410	103,330	93 739	..	..	..
42 Ontario	6,096	2 467	6,096	2 467	145,908	132 366	145,908	132 366	14,559	
43 Manitoba	260	105	260	105	4,420	4 010	4,420	4 010	1,326	
44 Alberta	1,115	451	981	397	5,836	5 294	5,836	5 294	2,211	
45 British Columbia	642	260	642	260	8,559	7 765	8,559	7 765	3,261	

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1987 et 1988

1988									
Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value	
Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur	
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	No
				tonnes		tonnes			
Asperges									
..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	1
..	..	..	..	..	..	..	..	Québec	2
3,940	1 594	..	..	..	..	..	..	Ontario	3
..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba	4
..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	5
Haricots									
..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	6
15	6	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	7
x	x	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	8
x	x	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	9
x	x	..	..	..	..	..	..	Maritimes	10
..	..	..	..	..	..	..	..	Québec	11
4,467	1 808	..	..	..	..	..	..	Ontario	12
x	x	..	..	..	..	..	..	Alberta	13
x	x	..	..	..	..	..	..	Prairies	14
..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	15
Betteraves									
..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	16
55	26	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve	17
5	2	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	18
200	81	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	19
40	16	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	20
..	..	..	..	..	..	..	..	Québec	21
599	242	..	..	..	..	..	..	Ontario	22
..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba	23
76	31	..	..	..	..	..	..	Alberta	24
..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	25
Choux									
..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	26
270	109	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve	27
230	93	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	28
545	221	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	29
330	134	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	30
..	..	..	..	..	..	..	..	Québec	31
3,493	1 414	..	..	..	..	..	..	Ontario	32
..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba	33
972	393	..	..	..	..	..	..	Alberta	34
..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	35
Carottes									
..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	36
110	45	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve	37
250	101	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	38
1,520	615	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	39
300	121	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	40
..	..	..	..	..	..	..	..	Québec	41
4,283	2 510	..	..	..	..	..	..	Ontario	42
..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba	43
1,417	452	..	..	..	..	..	..	Alberta	44
..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	45

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1987 and 1988 - Continued

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1987 et 1988 - suite

1988									
Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value	
Superficie ensemencée	Superficie récoltée	acres	hectare	acres	hectare	Production totale	Production commercialisée	Valeur	No
		tons	tonne	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	
				tonnes		tonnes			
Choux-fleurs									
20	8	..	..	..	..	..	..	..	1
140	57	..	..	..	..	..	..	..	2
280	113	..	..	..	..	..	..	..	3
..	..	..	..	..	..	..	..	..	4
4,344	1 758	..	..	..	..	..	..	..	5
x	x	..	..	..	..	..	..	..	6
222	90	..	..	..	..	..	..	..	7
..	..	..	..	..	..	..	..	..	8
									Colombie-Britannique 9
Céleri									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	10
648	262	..	..	..	..	..	..	..	11
..	..	..	..	..	..	..	..	..	12
..	..	..	..	..	..	..	..	..	13
									Colombie-Britannique 14
Maïs									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	15
60	24	..	..	..	..	..	..	..	16
760	308	..	..	..	..	..	..	..	17
540	259	..	..	..	..	..	..	..	18
67,975	19 415	..	..	..	..	..	..	..	19
..	..	..	..	..	..	..	..	..	20
x	x	..	..	..	..	..	..	..	21
..	..	..	..	..	..	..	..	..	22
..	..	..	..	..	..	..	..	..	23
									Colombie-Britannique 24
Concombres									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	25
35	14	..	..	..	..	..	..	..	26
155	63	..	..	..	..	..	..	..	27
130	53	..	..	..	..	..	..	..	28
..	..	..	..	..	..	..	..	..	29
..	..	..	..	..	..	..	..	..	30
288	117	..	..	..	..	..	..	..	31
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Alberta 32
									Colombie-Britannique 33
'000 dozens									
'000 douzaines									
Concombres de serre									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	34
..	..	..	..	..	..	..	..	..	35
..	..	..	..	..	..	..	..	..	36
..	..	..	..	..	..	..	..	..	37
..	..	..	..	..	..	..	..	..	38
..	..	..	..	..	..	..	..	..	39
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba 40
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Saskatchewan 41
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Alberta 42
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique 43

Voir note(s) à la fin d' tableau.

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1987 and 1988 - Continued

No.	1987									
	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value	
	Superficie ensemencée	hectare	acres	hectare	Production totale	tonne	Production commercialisée	tonne	Valeur	
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000		
				tonnes	tonnes	tons	tonnes			
Lettuce										
1 CANADA	6,435	2 604	6,034	2 441	52,630	47 746	52,527	47 652	23,229	
2 Prince Edward Island	45	18	40	16	108	98	108	98	76	
3 Nova Scotia	125	51	100	40	120	109	120	109	144	
4 New Brunswick	30	12	25	10	56	51	56	51	56	
5 Quebec	3,707	1 500	3,341	1 352	24,783	22 483	24,680	22 389	11,746	
6 Ontario	1,681	680	1,681	680	16,343	14 826	16,343	14 826	7,200	
7 British Columbia(2)	847	343	847	343	11,220	10 179	11,220	10 179	4,007	
Onions										
8 CANADA	9,057	3 665	9,010	3 646	136,142	123 505	..	..	..
9 Quebec	2,348	950	2,301	931	28,612	25 956	..	..	..
10 Ontario	5,597	2 265	5,597	2 265	92,774	84 163	92,774	84 163	21,990	
11 Manitoba	445	180	445	180	6,319	5 733	6,319	5 733	2,614	
12 Alberta	280	113	280	113	2,745	2 490	2,745	2 490	1,267	
13 British Columbia	387	157	387	157	5,692	5 163	5,692	5 163	1,936	
Parsnips										
14 CANADA	668	181	628	177	3,462	3 181	3,462	3 141	1,590	
15 Prince Edward Island	35	14	30	12	180	163	180	163	119	
16 Nova Scotia	65	26	60	24	360	327	360	327	252	
17 New Brunswick	5	2	5	2	10	9	10	9	8	
18 Ontario	239	97	239	97	2,063	1,872	2,063	1 872	670	
19 Manitoba	65	26	65	26	520	472	520	472	364	
20 British Columbia	39	16	39	16	329	298	329	298	185	
Peas										
21 CANADA	35,862	14 512	30,896	12 505	48,658	44 143	48,658	44 143	15,480	
22 Prince Edward Island	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
23 Nova Scotia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
24 New Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
25 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
26 Quebec	8,639	3 496	7,769	3 144	10,951	9 935	10,951	9 935	3,364	
27 Ontario	15,289	6 187	11,448	4 633	18,072	16 395	18,072	16 395	5,643	
28 Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
29 Prairies	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
30 British Columbia	2,534	1 025	2,811	1 138	6,327	5 740	6,327	5 740	2,360	
Peppers										
31 CANADA	5,324	2 155	5,277	2 136	28,456	25 815	27,789	25 210	11,740	
32 Quebec	1,211	490	1,164	471	5,426	4 922	4,759	4 317	2,899	
33 Ontario	4,047	1 638	4,047	1 638	22,660	20 557	22,660	20 557	8,557	
34 British Columbia	66	27	66	27	370	336	370	336	284	
Radishes										
35 CANADA	1,453	587	1,361	550	5,248	4 760	5,248	4 760	3,334	
36 Quebec	791	320	699	283	1,465	1 329	1,465	1 329	217	
37 Ontario	562	227	562	227	2,871	2 604	2,871	2 604	1,808	
38 British Columbia	100	40	100	40	912	827	912	827	509	

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1987 et 1988 - suite

Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value	
Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur	
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	
									No
									Laitue
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
45	18	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
150	61	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
40	16	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Québec
1,762	713	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique(2)
									Oignon
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Québec
5,401	2 186	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
259	105	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Panais
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
35	14	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
50	20	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
10	4	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
255	103	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Pois
40,468	16 377	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Maritimes
8,436	3 414	..	..	..	..	..	..	..	Québec
18,677	7 558	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Prairies
4,015	1 625	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Piment
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Québec
4,150	1 679	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Rédis
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Québec
358	226	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1987 and 1988 - Concluded

No.	1987		1988		Total production		Marketed production		Value \$'000	
	Area planted		Area harvested		Production totale		Production commercialisée			
	Superficie ensemencée	acres hectare	Superficie récoltée	acres hectare	tons	tonne	tons	tonne		
tonnes tonnes										
Rutabagas										
1 CANADA	7,302	2 956	7,062	2 857	96,192	87 262	..	..	..
2 Newfoundland	365	148	285	115	3,154	2 861	2,839	2 575	1,079	
3 Prince Edward Island	525	212	520	210	6,552	5 944	6,290	5 706	1,132	
4 Nova Scotia	400	162	350	142	3,623	3 286	3,260	2 957	913	
5 New Brunswick	330	134	295	119	3,393	3 078	3,155	2 862	694	
6 Quebec	1,730	700	1,663	673	22,699	20 592	..	..	..
7 Ontario	3,416	1 382	3,416	1 382	51,989	47 164	51,989	47 164	7,730	
8 Manitoba	130	53	130	53	1,580	1 433	1,580	1 433	475	
9 Alberta	182	74	179	72	1,460	1 324	1,460	1 324	522	
10 British Columbia	224	91	224	91	1,742	1 580	1,742	1 580	653	
Spinach										
11 CANADA	1,049	424	1,000	404	3,461	3 140	3,461	3 140	2,191	
12 Quebec	420	170	371	150	914	829	914	829	534	
13 Ontario	515	208	515	208	2,058	1 867	2,058	1 867	1,238	
14 British Columbia	114	46	114	46	499	464	489	463	419	
Tomatoes										
15 CANADA	35,575	14 389	35,367	14 313	593,514	330 499	593,569	330 476	66,156	
16 Prince Edward Island	6	2	6	2	14	12	14	12	17	
17 Nova Scotia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
18 New Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
19 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
20 Quebec	3,642	1 474	3,484	1 410	17,533	15 906	17,519	15 893	6,169	
21 Ontario	31,406	12 710	31,406	12 710	572,739	519 580	572,739	519 580	76,046	
22 Manitoba	15	6	15	6	105	95	105	95	74	
23 British Columbia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Greenhouse tomatoes										
24 CANADA	..	..	..	..	..	..	..	..	..
25 Newfoundland and Prince Edward Island	..	..	..	..	..	..	..	..	..
26 Nova Scotia	..	..	..	..	..	..	..	..	..
27 New Brunswick	..	..	..	..	..	..	..	..	..
28 Quebec	..	..	..	..	..	..	..	..	..
29 Ontario	..	..	..	..	..	..	..	..	..
30 Manitoba	..	..	..	..	..	..	..	..	..
31 Saskatchewan	..	..	..	..	..	..	..	..	..
32 Alberta	..	..	..	..	..	..	..	..	..
33 British Columbia	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Mushrooms										
34 CANADA	..	..	..	..	50,396	45 718	50,396	45 718	130,064
35 Maritimes and Quebec	..	..	..	..	1,283(3)	1 164(3)	1,283(3)	1 164(3)	3,779(3)
36 Ontario	..	..	..	..	27,631	25 066	27,631	25 066	70,825
37 Prairies	..	..	..	..	6,736	6 111	6,736	6 111	21,590
38 British Columbia	..	..	..	..	14,746	13 377	14,746	13 377	33,870

(1) Canada total excludes confidential data.

(2) Includes leaf lettuce.

(3) The confidential data for 1987 are included with Ontario.

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1987 et 1988 - fin

1988									
Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value	
Superficie ensemencée	Superficie récoltée	hectare	hectare	Production totale	tonne	Production commercialisée	tonne	Valeur	
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	NO
				tonnes		tonnes			
Rutabagas									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
390	158	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve
525	212	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
450	182	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
360	146	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Québec
3,440	1 392	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
148	60	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Épinards									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
932	215	..	..	..	..	..	..	..	Québec
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Tomates									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
x	x	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Maritimes
32,470	13 140	..	..	..	..	..	..	..	Québec
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Tomates de serre									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve et Île-du-Prince-Édouard
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Québec
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Saskatchewan
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Champignons									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Maritimes et Québec
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Prairies
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique

(1) Le total du Canada n'inclus pas les données confidentielles.

(2) Inclus la laitue en feuille.

(3) Les données confidentielles pour 1987 sont incluses avec l'Ontario.

TABLE 5. Area, Production and Value of Processing Vegetables, Contracted and Harvested by or for Canadian Processors, 1987 and 1988

No.	1988						
	Contracted		Harvested				
	Cultivée sous contrat		Récoltée				
	Area		Area(1)		Production		Value
	Superficie		Superficie(1)		tonnes		Valeur
	acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	\$'000
					tonnes		
Beans							
1 CANADA	15,345	6 209	15,240	6 167	41,544	37 689	8,558
2 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x
3 Quebec	7,356	2 977	7,517	3 042	20,351	18 462	3,648
4 Ontario	4,317	1 747	3,965	1 605	11,823	10 726	2,568
5 Prairies	x	x	x	x	x	x	x
6 British Columbia	1,152	466	1,234	499	3,927	3 563	975
Corn							
7 CANADA	52,673	21 317	43,309	17 527	246,878	223 964	19,224
8 Quebec	11,886	4 810	10,796	4 369	54,984	49 881	4,221
9 Ontario	36,803	14 894	28,384	11 487	162,268	147 207	12,302
10 Prairies	x	x	x	x	x	x	x
11 British Columbia	x	x	x	x	x	x	x
Cucumbers							
12 CANADA	5,622	2 275	5,725	2 316	48,579	44 070	9,321
13 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x
14 Quebec	1,517	614	1,623	657	13,170	11 948	2,677
15 Ontario	3,952	1 599	4,031	1 631	35,111	31 852	6,587
16 British Columbia	x	x	x	x	x	x	x
Peas							
17 CANADA	35,862	14 512	30,896	12 505	48,658	44 143	15,480
18 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x
19 Quebec	8,639	3 496	7,769	3 144	10,951	9 935	3,364
20 Ontario	15,289	6 187	11,448	4 633	18,072	16 395	5,643
21 Prairies	x	x	x	x	x	x	x
22 British Columbia	2,534	1 025	2,811	1 138	6,327	5 740	2,360
Tomatoes							
23 CANADA	28,855	11 677	27,496	11 127	526,824	477 927	54,742
24 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x
25 Quebec	526	213	551	223	3,956	3 589	427
26 Ontario	28,294	11 450	26,906	10 888	522,642	474 133	54,279
27 British Columbia	x	x	x	x	x	x	x
Asparagus							
28 CANADA	1,931	782	722	292	849	770	1,729
Broccoli							
29 CANADA	1,134	459	1,050	425	2,958	2 683	1,560
Brussels sprouts							
30 CANADA	1,169	473	1,308	529	4,079	3 700	2,584
Cabbage							
31 CANADA	882	357	274	111	5,527	5 014	379
Cauliflower							
32 CANADA	1,171	474	1,273	515	5,972	5 418	2,217
Carrots							
33 CANADA	3,460	1 401	3,156	1 276	59,992	54 424	3,740

(1) Some adjustment in contracted area may occur as the contracted survey was undertaken prior to or at the time of planting.
Also, although most area is contracted, some upward adjustment in harvested area may result from non-contracted purchases by processors.

TABLEAU 5. Superficie, production et valeur de légumes de conserverie, sous contrat et récoltée par ou pour des conditionneurs canadiens, 1987 et 1988

1988							
Contracted		Harvested					
Cultivée sous contrat		Récoltée					
Area		Area(1)			Production		Value
Superficie		Superficie(1)			Production		Valeur
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	\$'000	No
tonnes							
Haricots							
13,342	5 399	..	..	..	..	..	CANADA
x	x	..	..	..	..	..	Maritimes
7,416	3 001	..	..	..	..	..	Québec
1,840	745	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	..	..	..	..	..	Prairies
1,652	669	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Mais							
53,928	21 824	..	..	..	..	..	CANADA
12,128	4 908	..	..	..	..	..	Québec
37,571	15 204	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	..	..	..	..	..	Prairies
x	x	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Concombres							
5,120	2 072	..	..	..	..	..	CANADA
x	x	..	..	..	..	..	Maritimes
1,497	606	..	..	..	..	..	Québec
3,560	1 441	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Pois							
40,468	16 377	..	..	..	..	..	CANADA
x	x	..	..	..	..	..	Maritimes
8,436	3 414	..	..	..	..	..	Québec
18,677	7 558	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	..	..	..	..	..	Prairies
4,015	1 625	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Tomates							
29,813	12 065	..	..	..	..	..	CANADA
x	x	..	..	..	..	..	Maritimes
635	257	..	..	..	..	..	Québec
29,172	11 805	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Asperges							
1,450	587	..	..	..	..	..	CANADA
Brocoli							
1,449	586	..	..	..	..	..	CANADA
Choux de Bruxelles							
1,357	549	..	..	..	..	..	CANADA
372	150	..	..	..	..	..	Choux
1,477	598	..	..	..	..	..	Choux-fleurs
3,278	1 327	..	..	..	..	..	Carottes

Comme l'enquête a été effectuée presque au même moment que les semences, le chiffre de la superficie cultivée sera susceptible d'être rectifié. En outre, même si la plus grande partie des terres font l'objet d'un contrat, les légumes non cultivés sous contrat qu'achètent les conditionneurs entraîneront peut-être une hausse de niveau de production.

TABLE 6. Total Acquisitions of Fresh Vegetables by Canadian Processors, 1986 and 1987

No.	1986		\$'000	Imports - Importations		\$'000		
	Domestic - Canadiens			tonnes	tonne			
	tons	tonnes						
1 Asparagus	1,172	1 063	2,070	1,425	1 293	3,065		
2 Beans	30,850	27 987	6,393	x	x	x		
3 Broccoli	3,817	3 463	1,686	-	-	-		
4 Brussels sprouts	4,244	3 850	2,586	-	-	-		
5 Carrots	59,427	53 911	3,766	x	x	x		
6 Corn	222,147	201 528	16,905	-	-	-		
7 Cucumbers	47,282	42 894	9,457	3,863	3 504	816		
8 Peas	55,352	50 214	17,691	-	-	-		
9 Tomatoes	523,233	474 669	58,114	-	-	-		

TABLE 7. Estimated Fresh Market Sales and Sales to Processors, 1986 and 1987

No.	1986		\$'000	Sales to processors		\$'000		
	Estimated fresh market sales			Quantity	Value			
	Ventes estimatives pour consommation immédiate	Quantité						
	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value		
	tons - tonnes	tonne	tons - tonnes	tonne	tons - tonnes	tonne		
Nova Scotia								
1 Apples	x	x	x	x	x	x		
New Brunswick								
2 Apples	x	x	x	x	x	x		
Quebec								
3 Apples	28,871	26 191	13,744	34,234	31 057	3,827		
Ontario								
4 Apples	92,919	84 294	38,629	80,761	73 265	11,080		
5 Pears	10,100	9 163	4,984	7,044	6 390	2,420		
6 Plums and prunes	5,349	4 853	2,974	89	81	29		
7 Peaches	22,998	20 863	13,390	5,451	4 945	2,535		
8 Cherries, sweet	963	874	1,380	561	509	405		
9 Cherries, sour	232	210	210	3,998	3 627	3,359		
10 Strawberries	13,122	11 904	16,132	-	-	-		
11 Raspberries	935	848	3,062	-	-	-		
12 Grapes	8,117	7 364	4,877	77,026	69 876	27,560		
13 Total(1)	154,734	140 372	85,638	174,930	158 693	47,388		
British Columbia								
14 Apples	104,483	94 785	33,789	28,663	26 002	1,322		
15 Pears	7,247	6 574	3,736	204	185	...		
16 Plums and prunes	1,234	1 119	550	30	27	1		
17 Peaches	7,978	7 237	3,746	169	153	49		
18 Cherries, sweet	2,778	2 520	2,796	77	70	56		
19 Cherries, sour	34	31	27	561	509	568		
20 Strawberries	2,041	1 852	3,119	3,182	2 886	4,200		
21 Raspberries	1,196	1 085	2,044	11,250	10 206	24,750		
22 Grapes	316	287	229	12,887	11 690	7,425		
23 Blueberries	1,875	1 701	3,000	2,804	2 543	4,149		
24 Cranberries(2)	-	-	-	9,091	8 247	16,545		
25 Total(1)	129,180	117 190	53,036	68,916	62 519	59,065		
CANADA								
26 Total apples(1)	249,267	226 131	93,590	178,623	162 044	21,789		

(1) Components may not add to totals due to rounding.

(2) Fresh cranberry data available as of 1985.

TABLEAU 6. Achats de légumes frais par les conditionneurs canadiens, 1986 et 1987

1987						No
Domestic - Canadiens		Imports - Importations			\$'000	
Tons - tonnes	tonne	\$'000	Tons - tonnes	tonne	\$'000	
849	770	1,729	x	x	x	Asperges 1
41,544	37 689	8,558	-	-	-	Haricots 2
2,958	2 683	1,560	-	-	-	Brocoli 3
4,079	3 700	2,584	-	-	-	Choux de Bruxelles 4
59,992	54 424	3,740	-	-	-	Carottes 5
246,878	223 964	19,224	-	-	-	Maïs 6
48,579	44 070	9,322	x	x	x	Concombres 7
48,658	44 143	15,480	-	-	-	Pois 8
526,824	477 927	54,742	-	-	-	Tomates 9

TABLEAU 7. Ventes estimatives pour consommation immédiate et ventes pour conserve, 1986 et 1987

1987						No
Estimated fresh market sales			Sales to processors			
Ventes estimatives pour consommation immédiate		Ventes pour conserve				
Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	
Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantity	Value	
Tons - tonnes	tonne	\$'000	Tons - tonnes	tonne	\$'000	
x	x	x	x	x	x	Nouvelle-Écosse
x	x	x	x	x	x	Pommes 1
33,600	30 481	14,032	50,400	45 722	3,912	Nouveau-Brunswick
82,995	75 292	33,263	88,235	80 045	9,798	Pommes 2
8,977	8 144	4,515	6,281	5 698	2,240	
3,417	3 100	1,630	133	121	41	
28,469	25 827	15,145	7,431	6 741	3,457	Ontario
639	580	890	736	668	547	Pommes 4
311	282	163	6,489	5 887	2,376	Poires 5
12,074	10 953	14,961	-	-	-	Prunes et pruneaux 6
1,120	1 016	3,824	-	-	-	Pêches 7
7,802	7 077	4,515	70,332	63 804	26,594	Cerises, sucrées 8
145,803	132 270	78,906	179,637	162 964	45,053	Cerises, aigres 9
						Fraises 10
						Framboises 11
						Raisins 12
						Total(1) 13
136,201	123 559	29,859	82,488	74 832	...	Colombie-Britannique
12,017	10 901	2,571	1,424	1 292	10	Pommes 14
3,080	2 794	625	443	401	2	Poires 15
11,293	10 244	3,695	2,263	2 053	...	Prunes et pruneaux 16
5,214	4 730	4,504	2,072	1 880	956	Pêches 17
						Cerises, sucrées 18
						Cerises, aigres 19
						Fraises 20
						Framboises 21
						Raisins 22
						Bleuets 23
						Canneberges(2) 24
						Total(1) 25
279,318	253 393	83,327	260,960	236 739	19,215	CANADA
						Total de pommes(1) 26

(1) Les chiffres ayant été arrondis, les totaux ne correspondent pas toujours.

(2) Les données sur les canneberges fraîches sont disponibles depuis 1985.



1010057702

TABLE 8. Area, Yield and Production of Potatoes in Canada, by Province, 1987

TABLEAU 8. Superficie, rendement et production des pommes de terre au Canada, par province, 1987

Province	1987							
	Area planted		Area harvested(1)		Yield(2)		Total production	
	Superficie ensemencée	hectares	acres	hectares	cwt	tonnes	cwt	tonnes
CANADA	284,700	115 000	280,600	113 500	235.4	26.4	66,062,000	2 996 500
Newfoundland - Terre-Neuve	600	200	600	200	123.3	17.0	74,000	3 400
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	67,000	27 100	66,000	26 700	239.7	26.9	15,823,000	717 700
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4,200	1 700	4,200	1 700	210.0	23.5	882,000	40 000
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	50,500	20 400	49,500	20 000	295.0	33.1	14,604,000	662 400
Quebec - Québec	44,500	18 000	44,500	18 000	203.1	22.8	9,039,000	410 000
Ontario	36,100	14 600	36,100	14 600	187.5	21.0	6,767,000	306 900
Manitoba	46,000	18 600	45,000	18 200	208.9	23.4	9,400,000	426 400
Saskatchewan	3,800	1 500	3,700	1 500	205.0	22.9	759,000	34 400
Alberta	23,500	9 500	22,500	9 100	280.0	31.4	6,300,000	285 800
British Columbia - Colombie-Britannique	8,500	3 400	8,500	3 400	284.0	32.2	2,414,000	109 500

(1) Beginning in 1985, Quebec area planted is used as area harvested in order to calculate a national yield figure.

(1) Commençant en 1985, la superficie ensemencée est employée comme superficie récoltée au Québec pour calculer un rendement national.

(2) Average yield is based on harvested area. Prior to 1985, average yield is based on planted area.

(2) Rendement moyen est établi d'après la superficie récoltée. Pour les années avant 1985, le rendement moyen est établi d'après la superficie ensemencée.

TABLE 9. Area Planted to Potatoes in Canada, by Province, 1987-1988

TABLEAU 9. Superficie ensemencée des pommes de terre au Canada, par province, 1987-1988

Province	1987		1988	
	acres	hectares	acres	hectares
CANADA	284,700	115 000	227,100	112 100
Newfoundland - Terre-Neuve	600	200	600	200
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	67,000	27 100	68,000	27 500
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4,200	1 700	4,100	1 700
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	50,500	20 400	47,000	19 000
Quebec - Québec	44,500	18 000	43,700	17 700
Ontario	36,100	14 600	34,400	13 900
Manitoba	46,000	18 600	44,000	17 800
Saskatchewan	3,800	1 500	3,700	1 500
Alberta	23,500	9 500	23,500	9 500
British Columbia - Colombie-Britannique	8,500	3 400	8,100	3 300