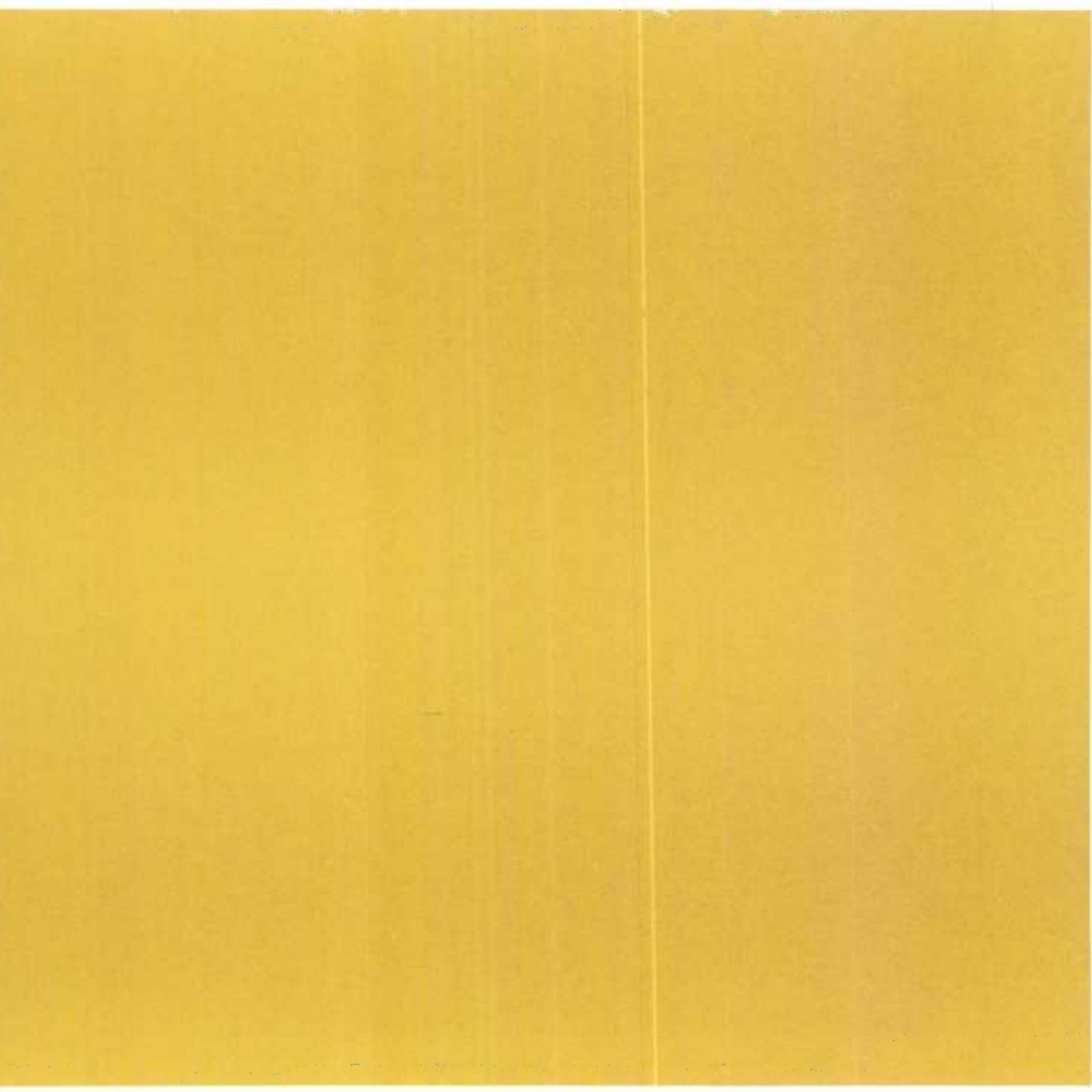


Fruit and vegetable production

October 1990

Production de fruits et légumes

Octobre 1990



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 printouts, 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)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Truro	(893-7251)	Edmonton	(495-3027)
Montréal	(283-5725)	Calgary	(292-6717)
Ottawa	(951-8116)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(973-6586)		

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	1-800-263-1136
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)

1-800-267-6677

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 ordinolingué 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)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Truro	(893-7251)	Edmonton	(495-3027)
Montréal	(283-5725)	Calgary	(292-6717)
Ottawa	(951-8116)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(973-6586)		

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 locale 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	1-800-263-1136
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 écrivant à 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)
(sans frais partout au Canada)

Statistics Canada

Agriculture Division

Horticultural Crops Unit

Fruit and vegetable production

October 1990

Published under the authority of the Minister of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

October 1990

Price: Canada: \$18.00 per issue, \$72.00 annually
United States: US\$21.50 per issue, US\$86.00 annually
Other Countries: US\$25.25 per issue, US\$101.00 annually

Catalogue 22-003, Vol. 59, No. 3

ISSN 0383-008X

Ottawa

Statistique Canada

Division de l'agriculture

Unité de l'horticulture

Production de fruits et légumes

Octobre 1990

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Octobre 1990

Prix : Canada : 18,00 \$ l'exemplaire, 72 \$ par année
États-Unis : 21,50 \$ US l'exemplaire, 86 \$ US par année
Autres pays : 25,25 \$ US l'exemplaire, 101 \$ US par année

Catalogue 22-003, vol. 59, 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.

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.

This publication was prepared under the direction of:

- **Michael Trant**, Chief,
Crops Section
- **Paul Murray**, Unit Head,
Horticultural Crops Unit
- **Linda Brazeau**
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.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Michael Trant**, chef,
Section des cultures
- **Paul Murray**, chef de sous-section,
Sous-section de l'horticulture
- **Linda Brazeau**
Sous-section de l'horticulture

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

TABLE OF CONTENTS

	Page	
Highlights	5	Faits saillants
Introduction	5	Introduction
Table		Tableau
1. Estimate of Commercial Production and Value of Apples, by Variety in Canada, by Province, 1988, 1989 and 1990	10	1. Estimation de la production commerciale et de la valeur des pommes par variété au Canada, par province, 1988, 1989 et 1990
2. Estimate of Commercial Production and Value of Tree Fruits in Canada, by Province, 1988, 1989 and 1990	12	2. Estimation de la production commerciale et de la valeur des fruits de verger au Canada, par province, 1988, 1989 et 1990
3. Estimate of Commercial Production and Value of Grapes and Berries in Canada, by Province, 1988, 1989 and 1990	14	3. Estimation de la production commerciale et de la valeur des raisins et des petits fruits au Canada, par province, 1988, 1989 et 1990
4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1989 and 1990	16	4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1989 et 1990
5. Area, Production and Value of Processing Vegetables, Contracted and Harvested by or for Canadian Processors, 1989 and 1990	24	5. Superficie, production et valeur de légumes et conserverie, sous contrat et récoltée par ou pour des conditionneurs canadien, 1989 et 1990
6. Total Acquirements of Fresh Vegetables by Canadian Processors, 1988 and 1989	26	6. Achats de légumes frais par les conditionneurs canadiens 1988 et 1989
Supplement		Supplément
7. Area, Production and Farm Value of Tobacco in Canada, by type, 1988 and 1989	26	7. Superficie, production et valeur à la ferme du tabac au Canada, par catégorie, 1988 et 1989
8. Area, Yield and Production of Potatoes in Canada, by province 1989	28	8. Superficie, rendement et production des pommes de terre au Canada, par province, 1989
9. Area Planted to Potatoes in Canada by Province 1989-1990	28	9. Superficie ensemencée des pommes de terre au Canada, par province, 1989-1990

TABLE DES MATIÈRES

HIGHLIGHTS

Marketed production and farm value estimates for 1989 are shown for all vegetables and most fruits covered in this publication. Preliminary planted area for 1990 for commercial vegetables are also presented. These are based on the results of the 1990 Fruit and Vegetable Area Survey which was conducted in May. For more information contact John Heimbecker, Horticultural Crops Unit of Statistics Canada, Ottawa, at (613) 951-0573.

Canadian marketed production for apples harvested in 1989 was 7% higher than 1988 and 16% higher than the 5 year average. Apples are the most important tree fruit grown in Canada in terms of marketed production and value to producers, followed by peaches.

Marketed production of grapes in British Columbia and Ontario for 1989 has decreased substantially from previous years. Canadian marketed production of grapes in 1989 decreased by 43% from 1988 levels, as area was reduced due to the removal of grape vines under the Grape Acreage Reduction Program.

British Columbia marketed production of strawberries decreased in 1989 by 70% from 1988 levels in contrast to increases experienced in most provinces. Marketed production of British Columbia strawberries is at its lowest level since 1969. Canadian farm value was up slightly in spite of the smaller British Columbia crop.

The 1986 and 1987 marketed production of Nova Scotia blueberries has been revised to 8,174 tons with a farm value of \$6.6 million and 6,827 tons valued at \$8.2 million respectfully.

The 1989 preliminary farm value of peas in Canada increased by 42% from 1988 to \$28.1 million dollars, 2% below the record set in 1985. Tomatoes, on the other hand, the third highest valued vegetable crop after potatoes and mushrooms, increased only slightly during the 1988-1989 period.

FAITS SAILLANTS

Les estimations de la production commercialisée et de la valeur à la ferme pour 1989 sont présentées pour tous les légumes et presque tous les fruits compris dans cette publication. Les estimations préliminaires de la superficie de 1990 du secteur commercial des légumes sont aussi présentées. Celles-ci sont fondées sur les résultats de l'Enquête sur la superficie en fruits et légumes menée en mai 1990. Pour de plus amples renseignements, communiquer avec John Heimbecker, Sous-section de l'horticulture de Statistique Canada, Ottawa, au (613) 951-0573.

La production commercialisée canadienne des pommes récoltées en 1989 était supérieure de 7% à celle de 1988 et supérieure de 16% à la moyenne enregistrée au cours des cinq dernières années. La pomme est le fruit de verger le plus important au Canada, en termes de production commercialisée et de valeur aux producteurs, suivie par la pêche.

La production commercialisée du raisin en Colombie-Britannique et en Ontario en 1989 a chuté considérablement par rapport aux années précédentes. Suite à la réduction de la superficie en raisins effectuée sous le "Grape Acreage Reduction Program", la production commercialisée du raisin au Canada a diminué de 43% en 1989 par rapport au niveau obtenu en 1988.

La production commercialisée de la fraise en Colombie-Britannique a chuté de 70% en 1989 par rapport au niveau obtenu en 1988, ce qui est contraire à l'augmentation obtenue dans la plupart des provinces canadiennes. La production commercialisée de la fraise en Colombie-Britannique est à son plus bas niveau depuis 1969. La valeur canadienne a connue un léger accroissement en dépit de la récolte peu considérable de la Colombie-Britannique.

Les estimations de la production commercialisée du bleuet pour la Nouvelle-Écosse en 1986 et 1987 ont été revisées à 8,174 tonnes avec une valeur à la ferme de \$6,6 millions et 6,827 tonnes avec une valeur de \$8,2 millions respectivement.

La valeur préliminaire à la ferme des pois au Canada pour 1989 s'est accrue de 42% par rapport à 1988, pour atteindre \$28,1 millions, ce qui est 2% inférieur au niveau record de 1985. Par ailleurs, la troisième plus importante culture maraîchère après les pommes de terres et les champignons, c'est-à-dire les tomates, s'est accrue légèrement durant la période de 1988-1989.

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 production figures for fruit crops refer to marketed production rather than harvested production. 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 fruits data during committee meetings.

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.

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 groupés sous formes 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 de production pour la culture de fruits reflète la production commercialisée plutôt que la production récoltée. 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.

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.

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 8 "Estimated Fresh Market Sales and Sales to Processors", published in the December publication, 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 Fisheries 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.

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

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

Au tableau 8 "Ventes estimatives pour consommation immédiate et ventes pour conserve", présenté dans le rapport de décembre, 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 de 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 des pêcheries 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.

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.

Actual contracted acreages are published in August, while measures of harvested area, production and value appear in May. A 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:

1 bushel of apples = 42 pounds;
1 quart of strawberries or raspberries = 1.25 pounds;
1 bushel of all other tree fruits = 50 pounds (net weights).

In Ontario, corn and lettuce production estimates are converted at the following rates:

1 dozen ears of corn = 6 pounds;
1 dozen heads of lettuce = 15 pounds;
1 dozen greenhouse cucumbers = 13 pounds.

The following metric conversion factors are used in this publication:

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

Objective Sour Cherry Forecast in the Niagara District of Ontario, 1990

During the period June 21 to June 29, 1990, 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 1989 at approximately the same stage of maturity. These comparisons were expanded into a production

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:

1 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;
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

Prévision objective des cerises aigres cultivées dans la région du Niagara en Ontario, 1990

Pendant la période écoulée entre le 21 et le 29 juin 1990 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 1989 à peu près au même stade de maturité. Ces comparaisons ont été étendues à la production prévue en

forecast for 1990 which is 4 percent below the 1989 production in the Niagara District. This translated to a total production in 1990 of approximately 5,673 tons, compared to 1989's crop of 5,909 tons.

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 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 Grapes Forecast in the Niagara District of Ontario

The Ontario Ministry of Agriculture and Food reports that no objective yield survey was conducted for Niagara Grapes in 1989 and 1990. It is uncertain whether the survey will be carried out in future years.

1990 qui est 4 pourcent de moins que la production de 1989 dans le district du Niagara. Ceci se traduit par une production de près de 5,673 tonnes en 1990, comparativement à 1989 où la récolte se situait à 5,909 tonnes.

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 basés 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

Le Ministère de l'Agriculture de l'Ontario n'a pas mené d'enquêtes sur les rendements objectifs des raisins cultivés dans la région du Niagara au cours des années 1989 et 1990. La poursuite de telles enquêtes dans les années à venir demeure incertaine.

TABLE 1. Estimate of Commercial Production and Value of Apples, by Variety in Canada, by Province, 1988, 1989 and 1990

No.	1988		1989			
	Production		Value Valeur	Production Production		
	tons	tonne				
tonnes						
Apples by variety						
Delicious						
1 CANADA	143,353	130,047	..	..
2 Nova Scotia	8,400	7,620	..	4,620		
3 Ontario	41,340	37,503	11,797	37,410		
4 British Columbia	93,613	84,924	15,153	..		
McIntosh						
5 CANADA	207,149	187,922	..	..
6 Nova Scotia	31,500	28,576	..	19,950		
7 New Brunswick	3,612	3,277	..	2,310		
8 Quebec	55,774	50,597	..	60,228		
9 Ontario	59,349	53,841	17,306	100,749		
10 British Columbia	56,914	51,631	13,945	..		
Spy						
11 CANADA	35,936	32,601	..	..
12 Nova Scotia	7,350	6,668	..	5,670		
13 Ontario	28,586	25,933	8,004	26,371		
Cortland						
14 CANADA	25,366	23,011	..	20,790		
15 Nova Scotia	10,500	9,525	..	6,300		
16 New Brunswick	2,394	2,172	..	1,470		
17 Quebec	12,472	11,314	..	13,020		
Spartan						
18 Canada	33,918	30,770	9,280	..		
19 Ontario	3,657	3,318	1,031	4,400		
20 British Columbia	30,261	27,452	8,249	..		
Other						
21 CANADA	106,259	96,398	..	..
22 Nova Scotia	30,450	27,625	..	20,160		
23 New Brunswick	1,659	1,505	..	1,365		
24 Quebec	24,860	22,553	..	25,158		
25 Ontario	40,833	37,042	9,821	42,952		
26 British Columbia	8,457	7,673	1,354	..		

TABLEAU 1. Estimation de la production commerciale et de la valeur des pommes par variété au Canada, par province, 1988, 1989 et 1990

1989		1990		Value Valeur	Value Valeur	No.			
tonne	\$'000	tonnes	tonne						
tonne	\$'000	tonnes	tonne						
Pommes par variété									
Délicieuse									
..	1			
4,191	..	4,830	4,382	..	..	2	
33,938	6,908	..	..	..	..	3
..	4			
McIntosh									
..	5			
18,098	..	25,200	22,861	..	..	6	
2,096	..	3,885	3,524	..	..	7	
54,638	8			
91,398	17,037	..	..	..	..	9
..	10			
Spy									
29,067	11			
5,144	..	6,090	5,525	..	..	12	
23,923	6,350	..	..	..	..	13
Cortland									
18,861	14			
5,715	..	9,450	8,573	..	..	15	
1,334	..	2,415	2,191	..	..	16	
11,812	17			
Spartan									
..	18			
3,992	1,100	..	..	..	..	19
..	20			
Autre									
..	21			
18,289	..	23,730	21,527	..	..	22	
1,237	..	1,785	1,620	..	..	23	
22,822	24			
38,965	11,175	..	..	..	..	25
..	26			

TABLE 2. Estimate of Commercial Production and Value of Tree Fruits in Canada, by Province, 1988, 1989 and 1990

No.	1988		1989	
	Production	Value	Production	Value
		tons		
Apples				
1 CANADA	551,981	500,749	121,189	591,634
2 Nova Scotia	88,200	80,014	11,758	56,700
3 New Brunswick	7,665	6,954	1,871	5,145
4 Quebec	93,106	84,464	20,900	98,406
5 Ontario	173,765	157,637	47,959	211,882
6 British Columbia	189,245	171,680	38,701	219,501
Peaches				
7 CANADA	48,596	44,086	23,053	43,559
8 Ontario	39,500	35,834	19,908	36,447
9 British Columbia	9,096	8,252	3,145	7,112
Pears				
10 CANADA	25,684	23,300	10,172	23,450
11 Nova Scotia	2,250	2,041	748	1,250
12 Ontario	12,970	11,766	6,225	13,494
13 British Columbia	10,464	9,493	3,199	8,706
Cherries, Sweet				
14 CANADA	6,522	5,917	6,513	6,910
15 Ontario	1,238	1,123	1,985	1,203
16 British Columbia	5,284	4,794	4,528	5,707
Cherries, Sour				
17 CANADA	7,031	6,379	4,385	7,920
18 Ontario	5,650	5,126	3,774	6,590
19 British Columbia	1,381	1,253	611	1,330
Plums and Prunes				
20 CANADA	4,380	3,973	2,280	4,977
21 Nova Scotia	138	125	69	163
22 Ontario	2,627	2,383	1,677	2,441
23 British Columbia	1,615	1,465	534	2,373

TABLEAU 2. Estimation de la production commerciale et de la valeur des fruits de verger au Canada, par province, 1988, 1989 et 1990

1989		1990		Value Valeur	No.
tonne	\$'000	tonnes	tonne		
		tonnes			
Pommes					
536,720	..	..	..	..	1
51,437	7,618	69,300	62,868	..	2
4,667	1,600	8,085	7,335	..	3
89,272	..	..	..	..	4
192,216	42,570	191,330	173,572	..	5
199,128	33,119	..	..	..	6
Pêches					
39,516	26,809	..	..	..	7
33,064	23,070	..	..	..	8
6,452	3,739	..	..	..	9
Poires					
21,272	..	..	..	..	10
1,134	..	1,250	1,134	..	11
12,241	5,937	..	..	..	12
7,897	2,734	..	..	..	13
Cerises, sucrées					
6,268	6,331	..	..	..	14
1,091	2,037	..	..	..	15
5,177	4,294	..	..	..	16
Cerises, aigres					
7,184	4,565	..	..	..	17
5,978	3,940	..	..	..	18
1,206	625	..	..	..	19
Prunes et pruneaux					
4,513	..	..	..	..	20
147	..	100	91	..	21
2,214	1,822	..	..	..	22
2,152	638	..	..	..	23

TABLE 3. Estimate of Commercial Production and Value of Grapes and Berries in Canada, by Province, 1988, 1989 and 1990

No.	1988		1989	
	Production	Value	Production	Value
		tonnes		
Grapes				
1 CANADA	93,675	84,979	40,555	56,232
2 Nova Scotia	125	113	75	130
3 Ontario	75,135	68,161	27,519	52,292
4 British Columbia	18,415	16,705	12,961	3,810
Raspberries				
5 CANADA	23,694	21,494	34,735	23,549
6 Nova Scotia	44	40	176	50
7 New Brunswick	28	25	117	39
8 Quebec	1,442	1,308	4,499	1,378
9 Ontario	945	857	3,683	1,082
10 British Columbia	21,235	19,264	26,260	21,000
Strawberries				
11 CANADA	34,569	31,358	45,472	29,710
12 Newfoundland	281	255	750	290
13 Prince Edward Island	750	680	1,222	750
14 Nova Scotia	2,813	2,551	4,376	2,500
15 New Brunswick	1,250	1,134	2,125	1,438
16 Quebec	9,601	8,710	13,639	10,275
17 Ontario	8,818	7,999	12,991	11,022
18 British Columbia	11,056	10,029	10,369	3,435
Blueberries				
19 CANADA	35,090	31,832	45,888	28,938
20 Newfoundland(1)	1,238	1,123	1,114	1,229
21 Prince Edward Island	707	641	777	486
22 Nova Scotia	11,288	10,240	12,418	8,507
23 New Brunswick	4,575	4,150	5,490	3,125
24 Quebec	8,500	7,711	10,434	7,031
25 Ontario	546	495	1,362	560
26 British Columbia	8,236	7,472	14,293	8,000
Cranberries				
27 CANADA	13,816	12,533	16,880	12,386
28 Newfoundland(1)	47	43	42	71
29 Prince Edward Island(2)	...	...	...	...
30 Nova Scotia	225	204	315	225
31 British Columbia	13,544	12,286	16,523	12,090

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

(2) As of 1988, Prince Edward Island cranberries are no longer available.

TABLEAU 3. Estimation de la production commerciale et de la valeur des raisins et des petits fruits au Canada, par province, 1988, 1989 et 1990

1989		1990		Value Valeur	Value Valeur	No.
tonne	\$'000	tonnes	tonne			
		tonnes				
Raisins						
51,013	29,932	..	..	..	CANADA	1
118	78	..	..	..	Nouvelle-Écosse	2
47,439	26,205	..	..	..	Ontario	3
3,456	3,649	..	..	..	Colombie-Britannique	4
Framboises						
21,362	32,246	..	..	..	CANADA	5
45	208	..	..	..	Nouvelle-Écosse	6
35	156	..	..	..	Nouveau-Brunswick	7
1,250	4,524	..	..	..	Québec	8
981	4,383	..	..	..	Ontario	9
19,051	22,975	..	..	..	Colombie-Britannique	10
Fraises						
26,951	47,163	..	..	..	CANADA	11
263	1,044	..	..	..	Terre-Neuve	12
680	1,092	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	13
2,268	4,000	..	..	..	Nouvelle-Écosse	14
1,304	2,530	1,438	1,304	..	Nouveau-Brunswick	15
9,321	15,846	..	..	..	Québec	16
9,999	17,565	..	..	..	Ontario	17
3,116	5,086	..	..	..	Colombie-Britannique	18
Bleuets						
26,250	35,989	..	..	..	CANADA	19
1,115	1,229	..	..	..	Terre-Neuve(1)	20
440	534	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	21
7,717	9,663	..	..	..	Nouvelle-Écosse	22
2,835	3,438	..	..	..	Nouveau-Brunswick	23
6,378	8,979	..	..	..	Québec	24
508	1,746	..	..	..	Ontario	25
7,257	10,400	..	..	..	Colombie-Britannique	26
Canneberges						
11,236	15,495	..	..	..	CANADA	27
64	92	..	..	..	Terre-Neuve(1)	28
...	...	...	...	...	Île-du-Prince-Édouard(2)	29
204	315	..	..	..	Nouvelle-Écosse	30
10,968	15,088	..	..	..	Colombie-Britannique	31

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

(2) Les données sur les canneberges en Île-du-Prince-Édouard ne sont pas disponibles à partir de 1988.

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1989 and 1990

No.	1989								Value Valeur	
	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production			
	Superficie ensemencée	hectare	acres	hectare	Production totale	tonnes	tonne	Production commercialisée		
	acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	
					tonnes			tonnes		
Asparagus										
1 CANADA	5,285	2,139	5,001	2,024	3,879	3,519	3,879	3,519	7,458	
2 Quebec	902	365	902	365	606	550	606	550	1,257	
3 Ontario	3,763	1,523	3,503	1,418	3,016	2,736	3,016	2,736	5,670	
4 Manitoba	70	28	70	28	61	55	61	55	123	
5 British Columbia	550	223	526	213	196	178	196	178	408	
Beans										
6 CANADA	21,039	8,514	19,557	7,915	52,479	47,606	52,390	47,525	17,549	
7 Prince Edward Island	5	2	5	2	8	7	8	7	9	
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	9,585	3,879	8,760	3,545	27,088	24,574	27,001	24,495	7,817	
12 Ontario	7,295	2,952	6,948	2,812	14,298	12,970	14,298	12,970	6,145	
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	1,764	714	1,764	714	5,508	4,996	5,508	4,996	1,754	
Beets										
16 CANADA	1,926	779	1,822	736	16,958	15,384	16,010	14,525	4,807	
17 Newfoundland	60	24	60	24	390	354	370	336	185	
18 Prince Edward Island	5	2	5	2	25	23	25	23	15	
19 Nova Scotia	100	40	100	40	500	454	500	454	180	
20 New Brunswick	35	14	30	12	70	64	70	64	62	
21 Quebec	951	385	907	367	7,796	7,072	6,868	6,231	1,493	
22 Ontario	540	219	540	219	7,078	6,421	7,078	6,421	2,305	
23 Manitoba	30	12	30	12	115	104	115	104	51	
24 Alberta	65	26	60	24	346	314	346	314	119	
25 British Columbia	140	57	90	36	638	578	638	578	417	
Cabbage										
26 CANADA	12,482	5,051	11,879	4,808	152,239	138,108	150,301	136,349	33,789	
27 Newfoundland	270	109	255	103	3,443	3,123	3,098	2,810	1,177	
28 Prince Edward Island	120	49	120	49	1,140	1,034	1,140	1,034	342	
29 Nova Scotia	490	198	420	170	5,481	4,972	5,043	4,574	1,311	
30 New Brunswick	260	105	260	105	2,239	2,031	2,217	2,011	576	
31 Quebec	5,417	2,192	5,113	2,069	82,422	74,772	81,289	73,744	14,358	
32 Ontario	4,080	1,651	4,080	1,651	42,840	38,864	42,840	38,864	10,970	
33 Manitoba	335	136	335	136	500	454	500	454	120	
34 Alberta	670	271	538	218	6,113	5,546	6,113	5,546	1,800	
35 British Columbia	840	340	758	307	8,061	7,312	8,061	7,312	3,135	
Carrots										
36 CANADA	18,525	7,497	17,829	7,216	301,261	273,298	291,895	264,801	..	
37 Newfoundland	120	49	120	49	972	882	875	794	455	
38 Prince Edward Island	235	95	235	95	2,350	2,132	2,000	1,814	320	
39 Nova Scotia	1,650	668	1,640	664	30,726	27,874	29,714	26,956	2,512	
40 New Brunswick	250	101	250	101	3,350	3,039	3,200	2,903	275	
41 Quebec	8,095	3,276	7,589	3,071	108,560	98,484	100,803	91,447	..	
42 Ontario	6,040	2,444	6,040	2,444	136,079	123,449	136,079	123,449	17,046	
43 Manitoba	325	132	325	132	4,457	4,043	4,457	4,043	1,515	
44 Alberta	1,070	433	985	399	6,189	5,614	6,189	5,614	2,315	
45 British Columbia	740	299	645	261	8,578	7,781	8,578	7,781	4,641	

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1989 et 1990

1990									
Area planted	Area harvested		Total production		Marketed production		Value		No
Superficie ensemencée	Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur		
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	
				tonnes		tonnes			
									Asperges
4,813	1,947	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
890	360	..	..	..	..	..	..	..	Québec
3,393	1,373	3,199	1,295	..	..	..	..	..	Ontario
70	28	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
460	186	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Haricots
20,242	8,192	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
10	4	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Nouvelle-Écosse
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Nouveau-Brunswick
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Maritimes
9,869	3,994	..	..	..	..	..	..	..	Québec
6,903	2,794	6,903	2,794	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Alberta
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Prairies
1,480	599	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Betteraves
1,838	743	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
60	24	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve
0	0	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
100	40	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
35	14	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
870	352	..	..	..	..	..	..	..	Québec
538	218	538	218	..	..	..	..	..	Ontario
30	12	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
65	26	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
140	57	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Choux
12,285	4,972	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
280	113	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve
160	65	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
455	184	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
290	117	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
5,226	2,115	..	..	..	..	..	..	..	Québec
4,044	1,637	4,044	1,637	..	..	..	..	..	Ontario
330	134	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
740	299	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
760	308	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
									Carottes
15,693	6,353	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
150	61	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve
250	101	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
1,405	569	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
215	87	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
6,625	2,681	..	..	..	..	..	..	..	Québec
5,213	2,110	5,213	2,110	..	..	..	..	..	Ontario
335	136	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
750	304	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
750	304	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1989 and 1990 - Continued

No.	1989									
	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value Valeur	
	Superficie ensemencée	hectare	acres	hectare	Production totale	tonne	tonne	Production commercialisée		
	acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tonne	tonne	\$'000	
					tonnes			tonnes		
Cauliflower										
1 CANADA(1)	8,142	3,294	7,698	3,115	38,901	35,290	38,768	35,170	20,545	
2 Prince Edward Island	20	8	20	8	120	109	120	109	96	
3 Nova Scotia	200	81	170	69	1,020	925	1,000	907	780	
4 New Brunswick	260	105	260	105	414	376	414	376	284	
5 Quebec	2,197	889	1,967	796	13,013	11,805	12,900	11,703	6,035	
6 Ontario	4,160	1,683	4,160	1,683	19,325	17,531	19,325	17,531	9,660	
7 Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
8 Alberta	175	71	145	59	498	452	498	452	437	
9 British Columbia	1,130	457	976	395	4,511	4,092	4,511	4,092	3,253	
Celery										
10 CANADA	2,123	858	2,017	816	51,432	46,658	51,432	46,658	13,238	
11 Quebec	1,003	406	961	389	19,141	17,364	19,141	17,364	5,399	
12 Ontario	710	287	710	287	26,000	23,587	26,000	23,587	5,460	
13 Manitoba	100	40	100	40	1,200	1,089	1,200	1,089	480	
14 British Columbia	310	125	246	100	5,091	4,618	5,091	4,618	1,899	
Corn										
15 CANADA	95,361	38,590	89,852	36,360	383,294	347,718	382,916	347,375	66,077	
16 Prince Edward Island	50	20	50	20	150	136	150	136	78	
17 Nova Scotia	720	291	700	283	2,123	1,926	2,099	1,904	756	
18 New Brunswick	540	219	515	208	1,106	1,003	1,095	993	657	
19 Quebec	27,896	11,289	25,983	10,515	97,494	88,445	97,151	88,134	16,588	
20 Ontario	58,080	23,504	54,727	22,147	236,656	214,691	236,656	214,691	41,125	
21 Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
22 Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
23 Prairies	3,745	1,515	3,730	1,509	18,008	16,337	18,008	16,337	2,703	
24 British Columbia	4,330	1,752	4,147	1,678	27,757	25,180	27,757	25,180	4,170	
Cucumbers										
25 CANADA	9,175	3,711	9,052	3,662	68,276	61,940	67,889	61,589	19,451	
26 Prince Edward Island	30	12	30	12	108	98	108	98	56	
27 Nova Scotia	95	38	95	38	380	345	380	345	160	
28 New Brunswick	100	40	100	40	284	258	284	258	143	
29 Quebec	3,670	1,485	3,650	1,477	24,536	22,259	24,149	21,908	6,228	
30 Ontario	4,725	1,912	4,725	1,912	41,027	37,219	41,027	37,219	11,398	
31 Manitoba	100	40	100	40	250	227	250	227	140	
32 Alberta	180	73	160	65	589	534	589	534	545	
33 British Columbia	275	111	192	78	1,102	1,000	1,102	1,000	781	
'000 dozens										
'000 douzaines										
Greenhouse cucumbers										
34 CANADA	...	...	...	...	5,826	...	5,826	...	33,048
35 Newfoundland and Prince Edward Island	...	...	...	...	x	...	x	...	x
36 Nova Scotia	...	...	...	...	74	...	74	...	816
37 New Brunswick	...	...	...	...	x	...	x	...	x
38 Quebec	...	...	...	...	182	...	182	...	1,313
39 Ontario	...	...	...	...	4,342	...	4,342	...	21,381
40 Manitoba	...	...	...	...	x	...	x	...	x
41 Saskatchewan	...	...	...	...	x	...	x	...	x
42 Alberta	...	...	...	...	363	...	363	...	2,486
43 British Columbia	...	...	...	...	631	...	631	...	4,739

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1989 et 1990 - suite

1990										
Area planted	Area harvested		Total production		Marketed production		Value		No	
	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Production totale	Production commercialisée	Valeur					
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000		
				tonnes		tonnes	tonnes			
Choux-fleurs										
7,854	3,179	..	..	..	..	..	..	..	CANADA(1)	1
25	10	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	2
200	81	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	3
210	85	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	4
2,219	898	..	..	..	..	..	..	..	Québec	5
3,825	1,548	3,825	1,548	..	..	..	..	..	Ontario	6
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Manitoba	7
195	79	..	..	..	..	..	..	..	Alberta	8
1,180	478	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	9
Céleri										
1,972	797	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	10
954	386	..	..	..	..	..	..	..	Québec	11
668	270	668	270	..	..	..	..	..	Ontario	12
100	40	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba	13
250	101	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	14
Maïs										
96,473	39,040	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	15
40	16	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	16
730	295	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	17
530	214	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	18
29,949	12,120	..	..	..	..	..	..	..	Québec	19
56,599	22,905	56,599	22,905	..	..	..	..	..	Ontario	20
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Manitoba	21
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Alberta	22
4,345	1,758	..	..	..	..	..	..	..	Prairies	23
4,280	1,732	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	24
Concombres										
9,457	3,825	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	25
25	10	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard	26
100	40	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	27
95	38	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	28
3,751	1,518	..	..	..	..	..	..	..	Québec	29
4,926	1,993	4,926	1,993	..	..	..	..	..	Ontario	30
100	40	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba	31
170	69	..	..	..	..	..	..	..	Alberta	32
290	117	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	33
'000 dozens										
'000 douzaines										
Concombres de serre										
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA	34
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve et Île-du-Prince-Édouard	35
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse	36
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick	37
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Québec	38
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ontario	39
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba	40
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Saskatchewan	41
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Alberta	42
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique	43

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1989 and 1990 - continued

No.	1989									
	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Value Valeur	
	Superficie ensemencée	hectare	acres	hectare	Production totale	tonne	Production commercialisée	tonne		
	acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	tons	tonne	\$'000	
					tonnes		tonnes			
Lettuce										
1 CANADA	6,752	2,732	6,559	2,654	61,026	55,361	60,284	54,688	25,393	
2 Prince Edward Island	40	16	40	16	200	181	200	181	240	
3 Nova Scotia	210	85	200	81	1,000	907	950	862	608	
4 New Brunswick	50	20	50	20	125	113	125	113	158	
5 Quebec	3,976	1,609	3,793	1,535	38,316	34,760	37,624	34,132	15,545	
6 Ontario	1,530	619	1,530	619	9,150	8,301	9,150	8,301	3,660	
7 British Columbia(2)	946	383	946	383	12,235	11,099	12,235	11,099	5,182	
Onions, dry										
8 CANADA	9,876	3,997	9,827	3,977	150,881	136,877	148,885	135,066	..	
9 Quebec	2,560	1,036	2,516	1,018	39,576	35,903	37,580	34,092	..	
10 Ontario	6,180	2,501	6,180	2,501	98,420	89,285	98,420	89,285	19,605	
11 Manitoba	435	176	435	176	2,544	2,308	2,544	2,308	1,526	
12 Alberta	225	91	220	89	2,640	2,395	2,640	2,395	1,019	
13 British Columbia	476	193	476	193	7,701	6,986	7,701	6,986	2,895	
Parsnips										
14 CANADA	447	180	442	178	2,481	2,252	2,476	2,248	1,453	
15 Prince Edward Island	30	12	30	12	90	82	90	82	63	
16 Nova Scotia	50	20	45	18	225	204	220	200	176	
17 Ontario	240	97	240	97	1,425	1,293	1,425	1,293	570	
18 Manitoba	85	34	85	34	434	394	434	394	391	
19 British Columbia	42	17	42	17	307	279	307	279	253	
Peas										
20 CANADA	46,897	18,978	43,279	17,514	78,120	70,869	78,120	70,869	28,113	
21 Prince Edward Island	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
22 Nova Scotia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
23 New Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
24 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
25 Quebec	10,500	4,249	9,504	3,846	15,607	14,158	15,607	14,158	5,763	
26 Ontario	20,397	8,254	18,299	7,405	31,386	28,473	31,386	28,473	11,589	
27 Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
28 Prairies	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
29 British Columbia	5,140	2,080	4,957	2,006	10,686	9,694	10,686	9,694	4,082	
Peppers										
30 CANADA	5,766	2,334	5,659	2,290	24,815	22,512	24,815	22,512	10,833	
31 Quebec	1,226	496	1,164	471	6,609	5,996	6,609	5,996	3,421	
32 Ontario	4,400	1,781	4,400	1,781	17,845	16,189	17,845	16,189	7,140	
33 British Columbia	140	57	95	38	361	327	361	327	272	
Radishes										
34 CANADA	1,423	576	1,246	504	5,297	4,805	5,174	4,694	3,374	
35 Quebec	793	321	670	271	1,926	1,747	1,803	1,636	1,202	
36 Ontario	520	210	520	210	2,500	2,268	2,500	2,268	1,700	
37 British Columbia	110	45	56	23	871	790	871	790	472	

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1989 et 1990 - suite

1990									
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									
Laitue									
6,271	2,538	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
40	16	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
145	59	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
65	26	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
3,800	1,538	..	..	..	..	..	..	..	Québec
1,386	561	1,386	561	..	..	..	..	..	Ontario
835	338	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique(2)
7									
Oignons, secs									
9,896	4,004	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
3,311	1,340	..	..	..	..	..	..	..	Québec
5,430	2,197	5,430	2,197	..	..	..	..	..	Ontario
440	178	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
265	107	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
450	182	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
13									
Panais									
..	..	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
30	12	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
50	20	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
80	32	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
45	18	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
19									
Pois									
48,381	19,579	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Île-du-Prince-Édouard
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Nouvelle-Écosse
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Nouveau-Brunswick
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Maritimes
10,939	4,427	..	..	..	..	..	..	..	Québec
22,922	9,276	..	..	..	..	..	..	..	Ontario
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Alberta
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Prairies
5,095	2,062	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
29									
Piments									
6,418	2,598	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
1,826	739	..	..	..	..	..	..	..	Québec
4,462	1,806	4,462	1,806	..	..	..	..	..	Ontario
130	53	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
33									
Radis									
1,366	553	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
786	318	..	..	..	..	..	..	..	Québec
470	190	470	190	..	..	..	..	..	Ontario
110	45	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
37									

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of All Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1989 and 1990 - concluded

No.	1989								Value Valeur	
	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production			
	Superficie ensemencée	acres hectare	Superficie récoltée	acres hectare	Production totale	tons tonne	Production commercialisée	tons tonne		
acres hectare acres hectare tons tonne tons tonne \$'000										
tonnes tonnes										
Rutabagas										
1 CANADA	6,869	2,780	6,665	2,698	83,858	76,073	79,649	72,255	15,547	
2 Newfoundland	360	146	345	140	4,209	3,818	3,788	3,436	1,439	
3 Prince Edward Island	420	170	420	170	3,990	3,620	3,500	3,175	560	
4 Nova Scotia	430	174	380	154	5,548	5,033	4,993	4,530	1,498	
5 New Brunswick	265	107	265	107	2,537	2,301	2,283	2,071	639	
6 Quebec	1,972	798	1,834	742	25,021	22,699	22,532	20,441	3,889	
7 Ontario	2,940	1,190	2,940	1,190	38,000	34,473	38,000	34,473	5,700	
8 Manitoba	130	53	130	53	1,042	945	1,042	945	375	
9 Alberta	132	53	131	53	1,307	1,185	1,307	1,185	537	
10 British Columbia	220	89	220	89	2,204	1,999	2,204	1,999	910	
Spinach										
11 CANADA	1,045	422	918	371	3,398	3,082	3,249	2,947	2,038	
12 Quebec	465	188	373	151	1,058	960	909	825	581	
13 Ontario	500	202	500	202	1,810	1,642	1,810	1,642	1,220	
14 British Columbia	80	32	45	18	530	480	530	480	237	
Tomatoes										
15 CANADA	38,655	15,643	38,403	15,540	663,968	602,342	663,554	601,966	102,151	
16 Prince Edward Island	20	8	18	7	56	51	56	51	70	
17 Nova Scotia	90	36	85	34	495	449	491	445	392	
18 New Brunswick	70	28	70	28	398	361	366	332	335	
19 Maritimes	180	72	173	69	949	861	913	828	797	
20 Quebec	3,793	1,535	3,628	1,468	24,850	22,544	24,472	22,201	8,644	
21 Ontario	34,302	13,882	34,302	13,882	635,095	576,149	635,095	576,149	90,818	
22 Manitoba	30	12	30	12	105	95	105	95	74	
23 British Columbia	350	142	270	109	2,969	2,693	2,969	2,693	1,818	
Greenhouse tomatoes										
24 CANADA	...	...	...	...	26,856	24,363	26,856	24,363	38,860
25 Newfoundland and Prince Edward Island	...	...	...	...	217	197	217	197	562
26 Nova Scotia	...	...	...	...	421	382	421	382	1,110
27 New Brunswick	...	...	...	...	140	127	140	127	299
28 Quebec	...	...	...	...	1,928	1,749	1,928	1,749	4,044
29 Ontario	...	...	...	...	18,780	17,037	18,780	17,037	25,765
30 Manitoba	...	...	...	...	x	x	x	x	x
31 Saskatchewan	...	...	...	...	x	x	x	x	x
32 Alberta	...	...	...	...	360	327	360	327	649
33 British Columbia	...	...	...	...	4,996	4,532	4,996	4,532	6,403
Mushrooms										
34 CANADA	...	...	...	...	57,541	52,200	57,541	52,200	158,963
35 Maritimes and Quebec	...	...	...	...	2,499	2,267	2,499	2,267	8,282
36 Ontario	...	...	...	...	31,637	28,700	31,637	28,700	85,377
37 Prairies	...	...	...	...	8,793	7,977	8,793	7,977	27,571
38 British Columbia	...	...	...	...	14,612	13,256	14,612	13,256	37,733

(1) Canada total excludes confidential data.

(2) Includes leaf lettuce.

(3) The quantity sold to processors in 1988 is included with Ontario.

Note: Area estimates for 1988 and 1989 will be reviewed in light of the results from the Fruit and Vegetables Area Survey conducted in May 1990.

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme de tous légumes commerciaux au Canada, par province, 1989 et 1990 - fin

1990									
Area planted	Area harvested		Total production		Marketed production		Value		No
	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	acres	hectare	acres	hectare	tonnes	tonne	tonnes
Rutabagas									
6,492	2,628	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
400	162	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve
390	158	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
410	166	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
260	105	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
1,836	743	..	..	..	..	..	..	..	Québec
2,701	1,093	2,701	1,093	..	..	..	..	..	Ontario
130	53	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
170	69	..	..	..	..	..	..	..	Alberta
195	79	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Épinards									
1,095	443	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
499	202	..	..	..	..	..	..	..	Québec
536	217	536	217	..	..	..	..	..	Ontario
60	24	..	..	..	..	..	..	..	Colombie-Britannique
Tomates									
36,653	14,832	..	..	..	..	..	..	..	CANADA
10	4	..	..	..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard
70	28	..	..	..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse
65	26	..	..	..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick
145	58	..	..	..	..	..	..	..	Maritimes
3,825	1,548	..	..	..	..	..	..	..	Québec
32,333	13,085	32,333	13,085	..	..	..	..	..	Ontario
30	12	..	..	..	..	..	..	..	Manitoba
320	129	..	..	..	..	..	..	..	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) Le volume des ventes aux conserveries en 1988 est inclus avec l'Ontario.

Nota: Les estimations de superficie pour 1988 et 1989 seront examinées en vie des résultats de l'Enquête sur la superficie en fruits et légumes menée en mai 1990.

TABLE 5. Area, Production and Value of Processing Vegetables, Contracted and Harvested by or for Canadian Processors,
1989 and 1990

No.	1989							Value Valeur	
	Contracted		Harvested						
	Cultivée sous contrat		Récoltée						
	Area	Superficie	Area(1)		Production				
	acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	\$'000		
					tonnes				
Beans									
1 CANADA	16,452	6,658	14,857	6,012	43,826	39,758	9,974		
2 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x		
3 Quebec	7,678	3,107	6,951	2,813	23,449	21,273	4,956		
4 Ontario	5,070	2,052	4,449	1,800	10,383	9,419	2,362		
5 Prairies	x	x	x	x	x	x	x		
6 British Columbia	1,665	674	1,636	662	4,934	4,476	1,354		
Corn									
7 CANADA	58,412	23,638	55,817	22,588	295,699	268,254	24,740		
8 Quebec	12,365	5,004	11,624	4,704	63,708	57,795	5,251		
9 Ontario	41,134	16,646	39,280	15,896	197,401	179,079	16,324		
10 Prairies	x	x	x	x	x	x	x		
11 British Columbia	x	x	x	x	x	x	x		
Cucumbers									
12 CANADA	5,232	2,117	5,291	2,141	46,691	42,358	10,332		
13 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x		
14 Quebec	1,764	714	1,764	714	13,552	12,294	2,706		
15 Ontario	3,425	1,386	3,484	1,410	32,971	29,911	7,586		
16 British Columbia	x	x	x	x	x	x	x		
Peas									
17 CANADA	46,897	18,978	43,279	17,514	78,120	70,869	28,113		
18 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x		
19 Quebec	10,500	4,249	9,504	3,846	15,607	14,158	5,763		
20 Ontario	20,397	8,254	18,299	7,405	31,386	28,473	11,589		
21 Prairies	x	x	x	x	x	x	x		
22 British Columbia	5,140	2,080	4,957	2,006	10,686	9,694	4,082		
Tomatoes									
23 CANADA	29,035	11,751	29,272	11,847	594,532	539,351	69,736		
24 Maritimes	x	x	x	x	x	x	x		
25 Quebec	773	313	773	313	9,350	8,482	978		
26 Ontario	28,221	11,421	28,458	11,517	584,951	530,659	68,717		
27 British Columbia	x	x	x	x	x	x	x		
Asparagus									
28 CANADA	864	350	1,472	596	1,219	1,106	2,225		
Broccoli									
29 CANADA	1,088	440	1,075	435	3,568	3,237	2,249		
Brussels sprouts									
30 CANADA	1,005	407	956	387	4,055	3,679	2,614		
Cabbage									
31 CANADA	416	168	429	174	8,605	7,806	548		
Cauliflower									
32 CANADA	1,242	503	1,242	503	7,799	7,075	2,934		
Carrots									
33 CANADA	3,822	1,548	3,818	1,546	83,710	75,939	5,971		

(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, 1989 et 1990

1990							
Contracted		Harvested					
Cultivée sous contrat		Récoltée					
Area		Area(1)			Production		Value
Superficie		Superficie(1)					Valeur
acres	hectare	acres	hectare	tons	tonne	\$'000	No
tonnes							
Haricots							
14,800	5,990	..	..	..	..	..	1
x	x	x	x	x	x	x	2
5,871	2,376	..	..	..	..	..	3
5,641	2,283	..	..	..	..	..	4
x	x	x	x	x	x	x	5
1,638	663	..	..	..	..	..	6
Mais							
54,453	22,036	..	..	..	..	..	7
14,260	5,771	..	..	..	..	..	8
35,232	14,258	..	..	..	..	..	9
x	x	x	x	x	x	x	10
x	x	x	x	x	x	x	11
Concombres							
4,767	1,929	..	..	..	..	..	12
x	x	x	x	x	x	x	13
1,075	435	..	..	..	..	..	14
3,632	1,470	..	..	..	..	..	15
x	x	x	x	x	x	x	16
Pois							
48,381	19,579	..	..	..	..	..	17
x	x	x	x	x	x	x	18
10,939	4,427	..	..	..	..	..	19
22,922	9,276	..	..	..	..	..	20
x	x	x	x	x	x	x	21
5,095	2,062	..	..	..	..	..	22
Tomates							
27,757	11,233	..	..	..	..	..	23
x	x	x	x	x	x	x	24
395	160	..	..	..	..	..	25
27,332	11,061	..	..	..	..	..	26
x	x	x	x	x	x	x	27
Asperges							
1,303	527	..	..	..	..	..	28
Brocoli							
1,163	470	..	..	..	..	..	29
Choux de Bruxelles							
1,205	486	..	..	..	..	..	30
Choux							
398	161	..	..	..	..	..	31
Choux-fleurs							
1,714	694	..	..	..	..	..	32
Carottes							
2,839	1,149	..	..	..	..	..	33

(1) Comme l'enquête a été effectuée presque au même moment que les semences, le chiffres 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 Acquirements of Fresh Vegetables by Canadian Processors, 1988 and 1989

No.	1988					
	Domestic		Imports			
	Canadiens		Importations			
	tons	tonne	\$'000	tons	tonne	\$'000
	tonnes					
1 Asparagus	991	899	1,852	1,934	1,754	4,257
2 Beans	46,617	42,290	10,243	-	-	-
3 Broccoli	4,808	4,362	2,408	-	-	-
4 Brussels sprouts	3,994	3,622	2,491	-	-	-
5 Carrots	68,755	62,375	4,952	x	x	x
6 Corn	283,480	257,169	20,423	-	-	-
7 Cucumbers	42,848	38,870	7,858	7,392	6,706	2,009
8 Peas	59,802	54,251	19,811	-	-	-
9 Tomatoes	571,931	518,847	63,757	x	x	x

TABLE 7. Area, Production and Farm Value of Tobacco in Canada, by Type, 1988 and 1989

No.	1988					
	Area	Average yield	Production (green weight)		Average price per kilogram	Total farm value
		Superficie	Rendement moyen	Production (poids à l'état vert)		
	hectare	kg/ha		tonne	cents	\$'000
All types						
1 CANADA	29,136	2,002	r	58,341 r	402.89 r	235,052 r
2 Prince Edward Island	1,089	2,094		2,280	418.25 r	9,536 r
3 Nova Scotia	198	2,429		481	435.55 r	2,095 r
4 New Brunswick	127	2,024		257	436.58 r	1,122 r
5 Maritimes	1,414	2,134		3,018	422.56 r	12,753 r
6 Quebec	2,591	1,987		5,148	417.87 r	21,512 r
7 Ontario	25,131	1,997	r	50,175 r	400.17 r	200,787 r
Flue-cured						
8 CANADA	28,607	1,999	r	57,181 r	403.85 r	230,927 r
9 Prince Edward Island	1,089	2,094		2,280	418.25 r	9,536 r
10 Nova Scotia	198	2,429		481	435.55 r	2,095 r
11 New Brunswick	127	2,024		257	436.58 r	1,122 r
12 Maritimes	1,414	2,134	r	3,018 r	422.56 r	12,753 r
13 Quebec	2,507	1,989		4,986	422.56 r	21,069 r
14 Ontario	24,686 (1)	1,992	r	49,177 r	400.81 r	197,105 r
Burley(2)						
15 Ontario	-	-		-	-	-
Dark (air-cured and fire-cured)						
16 Ontario	445	2,243	r	998 r	368.94 r	3,682 r
Cigar						
17 Quebec	84	1,929		162	273.46	443

(1) Estimate

(2) No production was reported for 1988 and 1989

Note: No production has been reported for pipe tobacco in Quebec since 1987.

TABLEAU 6. Achats de légumes frais par les conditionneurs canadiens, 1988 et 1989

1989							
Domestic		Imports					
Canadiens		Importations				No	
tons	tonne	\$'000	tons	tonne	\$'000		
tonnes						tonnes	
1,219	1,106	2,225	4,162	3,776	8,464	Asperges	1
43,826	39,758	9,974	-	-	-	Haricots	2
3,568	3,237	2,249	-	-	-	Brocoli	3
4,055	3,679	2,614	-	-	-	Choux de Bruxelles	4
83,710	75,939	5,971	x	x	x	Carottes	5
295,699	268,254	24,740	-	-	-	Mais	6
46,691	42,358	10,332	13,201	11,976	4,121	Concombres	7
78,120	70,869	28,113	-	-	-	Pois	8
594,532	539,351	69,736	x	x	x	Tomates	9

TABLEAU 7. Superficie, production et valeur à la ferme du tabac au Canada, par catégorie, 1988 et 1989

1989						
Area	Average yield	Production (green weight)	Average price per kilogram	Total farm value		
Superficie	Rendement moyen	Production (poids à l'état vert)	prix moyen le kilogram	Valeur totale à la ferme	No	
hectare	kg/ha	tonne	cents	\$'000		
31,140	2,427	75,573	430.53	325,367	Toutes catégories	
967	2,612	2,526	436.10	11,016	CANADA	1
111	2,577	286	456.29	1,305	Île-du-Prince-Édouard	2
100	2,110	211	445.02	939	Nouvelle-Écosse	3
1,178	2,566	3,023	438.64	13,260	Nouveau-Brunswick	4
2,402	2,247	5,398	442.09	23,864	Maritimes	5
27,560	2,437	67,152	429.24	288,343	Québec	6
					Ontario	7
30,640	2,430	74,456	431.74	321,457	Jaune séché à l'air chaud	
967	2,612	2,526	436.10	11,016	CANADA	8
111	2,577	286	456.29	1,305	Île-du-Prince-Édouard	9
100	2,110	211	445.02	939	Nouvelle-Écosse	10
1,178	2,566	3,023	438.64	13,260	Nouveau-Brunswick	11
2,348	2,255	5,295	445.31	23,579	Maritimes	12
27,114 (1)	2,439	66,138	430.34	284,618	Québec	13
					Ontario	14
					Burley(2)	
					Ontario	15
446	2,274	1,014	357.50	3,625	Foncé (séché à l'air et au feu)	
					Ontario	16
54	1,907	103	276.70	285	Pour cigare	
					Québec	17

(1) Estimation

(2) Aucune production a été rapportée en 1988 et 1989

Nota: Aucune production de tabac à pipe n'a été rapportée au Québec depuis 1987.

TABLE 8. Area, Yield and Production of Potatoes in Canada, by Province, 1989

TABLEAU 8. Superficie, rendement et production des pommes de terre au Canada, par province, 1989

	1989		Area harvested(1)		Yield(2)		Total production	
	Area planted		Superficie ensemencée		Rendement(2)		Production totale	
	acres	hectares	acres	hectares	cwt	tonnes	cwt	tonnes
CANADA	280,700	113,400	279,500	112,900	224.2	25.2	62,655,000	2,842,000
Newfoundland - Terre-Neuve	600	200	600	200	130.0	17.5	78,000	3,500
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	68,000	27,500	68,000	27,500	270.0	30.3	18,360,000	832,800
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4,300	1,700	4,300	1,700	245.1	28.1	1,054,000	47,800
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	50,000	20,200	49,800	20,100	270.0	30.3	13,446,000	609,900
Quebec - Québec	43,000	17,400	43,000	17,400	184.6	20.7	7,937,000	360,000
Ontario	32,700	13,200	32,700	13,200	172.0	19.3	5,624,000	255,100
Manitoba	45,500	18,400	44,800	18,100	165.0	18.5	7,392,000	335,300
Saskatchewan	3,900	1,600	3,900	1,600	195.9	21.7	764,000	34,700
Alberta	25,000	10,100	24,700	10,000	250.0	28.0	6,175,000	280,100
British Columbia - Colombie-Britannique	7,700	3,100	7,700	3,100	237.0	26.7	1,825,000	82,800

(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, 1989 and 1990

TABLEAU 9. Superficie ensemencée des pommes de terre au Canada, par province, 1989 et 1990

Province	1989		1990	
	acres	hectares	acres	hectares
CANADA	293,400	118,600	280,700	113,400
Newfoundland - Terre-Neuve	600	200	600	200
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	75,000	30,400	68,000	27,500
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	4,500	1,800	4,300	1,700
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	51,000	20,600	50,000	20,200
Quebec - Québec	43,000	17,400	43,000	17,400
Ontario	32,700	13,200	32,700	13,200
Manitoba	48,000	19,400	45,500	18,400
Saskatchewan	3,900	1,600	3,900	1,600
Alberta	27,000	10,900	25,000	10,100
British Columbia - Colombie-Britannique	7,700	3,100	7,700	3,100

