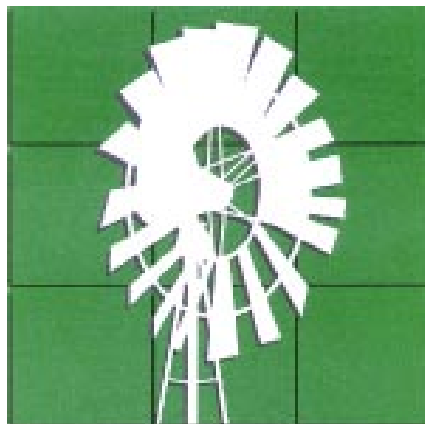




Fruit and Vegetable Production

February 1999



Production de fruits et légumes

Février 1999

Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

How to obtain more information

Inquiries about this product and related statistics or services should be directed to: Horticulture Unit, Agriculture Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: (613) 951-8727) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

Halifax	(902) 426-5331	Regina	(306) 780-5405
Montréal	(514) 283-5725	Edmonton	(403) 495-3027
Ottawa	(613) 951-8116	Calgary	(403) 292-6717
Toronto	(416) 973-6586	Vancouver	(604) 666-3691
Winnipeg	(204) 983-4020		

You can also visit our World Wide Web site:
<http://www.statcan.ca>

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National enquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Order-only line (Canada and United States)	1 800 267-6677

Ordering/Subscription information

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 22-003-XIB, is available in June and February on Internet for CDN \$23.00 per issue or CDN \$46.00 for a one-year subscription. Users can obtain single issues or subscribe at <http://www.statcan.ca/cgi-bin/downpub/feepub.cgi>.

This product is also available on paper through a Print-on-Demand service. The prices for delivery in Canada are \$52.00 per issue and \$75.00 for a one-year subscription. The prices for delivery outside Canada are US \$52.00 per issue and US \$75.00 for a one-year subscription. The paper version can be ordered by mail, at Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6; by phone, at (613) 951-7277 or 1 800 770-1033; by fax, at (613) 951-1584 or 1 800 889-9734; by Internet, at order@statcan.ca; or in person, at local Statistics Canada offices. For changes of address, please provide both old and new addresses.

Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. 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 ordinaire et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet du présent produit ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à : Sous-section de l'horticulture, Division de l'agriculture, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone : (613) 951-5931) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada :

Halifax	(902) 426-5331	Regina	(306) 780-5405
Montréal	(514) 283-5725	Edmonton	(403) 495-3027
Ottawa	(613) 951-8116	Calgary	(403) 292-6717
Toronto	(416) 973-6586	Vancouver	(604) 666-3691
Winnipeg	(204) 983-4020		

Vous pouvez également visiter notre site sur le Web :
<http://www.statcan.ca>

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Numéro pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1 800 267-6677

Renseignements sur les commandes et les abonnements

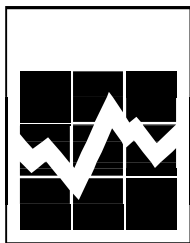
Les prix ne comprennent pas les taxes de vente

On peut se procurer ce produit n° 22-003-XIB au catalogue en juin et en février sur Internet. Un numéro coûte 23 \$CAN et un abonnement d'un an coûte 46 \$CAN. Pour obtenir un numéro de ce produit ou s'y abonner, les utilisateurs sont priés de se rendre à http://www.statcan.ca/cgi-bin/downpub/feepub_f.cgi.

On peut aussi se procurer la version imprimée de ce produit par l'entremise du service d'impression sur demande. Au Canada, un numéro coûte 52 \$ et un abonnement d'un an coûte 75 \$. À l'extérieur du Canada, un numéro coûte 52 \$US et un abonnement d'un an coûte 75 \$US. On peut commander la version imprimée par la poste, en écrivant à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6; par téléphone, en composant le (613) 951-7277 ou le 1 800 770-1033; par télécopieur, en composant le (613) 951-1584 ou le 1 800 889-9734; par Internet, en se rendant à order@statcan.ca; ou en personne, en se présentant à l'un des bureaux régionaux de Statistique Canada. Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresses.

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada
Agriculture Division
Horticultural Crops Unit

Fruit and Vegetable Production

February 1999

Statistique Canada
Division de l'agriculture
Unité de l'horticulture

Production de fruits et légumes

Février 1999

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1999

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 from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

February 1999

Catalogue no. 22-003-XIB, Vol. 67, no 2

Frequency: Semi-annual

ISSN 1480-7602

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1999

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 des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

Février 1999

N° 22-003-XIB vol. 67, no. 2 au catalogue

Périodicité : semestriel

ISSN 1480-7602

Ottawa

Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing partnership between Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued co-operation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

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:

- **Mike Trant**, Chief,
Crops Section
951-2859
E-mail: tranmik@statcan.ca
- **Bill Parsons**, Unit Head,
Horticulture Unit
951-8727
E-mail: parsbil@statcan.ca

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:

- **Mike Trant**, Chef,
Section des cultures
951-2859
E-mail: tranmik@statcan.ca
- **Bill Parsons**, Chef de sous-section,
Sous-section de l'horticulture
951-8727
E-mail: parsbil@statcan.ca



TABLE OF CONTENTS

	Page
HIGHLIGHTS	5
Fruit And Vegetable Survey	5
Mushroom Growers Survey	5

METHODOLOGY AND DATA QUALITY	6
-------------------------------------	---

LIST OF DATA SOURCES	11
-----------------------------	----

TABLES

1. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1997	12
2. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1998	16
3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997	20
4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998	31
5. Area, Production and Farm Value of Tobacco in Canada, by Type, 1996 and 1997	42
6. Mushroom Grower's Survey for Canada and the Provinces, 1996	44
7. Mushroom Grower's Survey for Canada and the Provinces, 1997	45

TABLE DES MATIÈRES

	Page
FAITS SAILLANTS	5
Enquête des légumes et fruits	5
Enquête relative aux producteurs de champignons	5

MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES	6
--	---

SOURCES DE DONNÉES	11
---------------------------	----

TABLEAUX

1. Estimation de la production commerciale, de la superficie et de la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1997	12
2. Estimation de la production commerciale, de la superficie et de la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1998	16
3. Superficie production et la valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997	20
4. Superficie production et la valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998	31
5. Superficie, production et valeur à la ferme du tabac, au Canada, par catégorie, 1996 et 1997	42
6. Enquête des producteurs de champignons au Canada et les provinces, 1996	44
7. Enquête des producteurs de champignons au Canada et les provinces, 1997	45

1998 FRUIT AND VEGETABLE HIGHLIGHTS

Fruit

Cranberries continue to be the darling of fruit crops generating a farm gate income per acre of \$10,280. There has been an 14.7% increase in area devoted to cranberry production, most of the increase occurring in Quebec. This latest increase continues a five year trend seeing more area going into cranberry production. The market seems to be in an expansion phase as a 39.6% increase in production over 1997 was easily absorbed.

Canadian grape growers experienced a good year in 1998. The area and production of grapes remained relatively stable over last year. However the farm gate returns received by the producers increased by 10.6 %. The increase in grower returns is the consequence of an early spring and an extended fall which produced premium quality grapes and better than average prices.

The Quebec blueberry crop suffered a late frost in the spring of 1998 damaging a large portion of the fruit buds reducing actual berry production. As a result of the reduced berry crop the farm gate value of the crop fell by 77.6%.

Vegetables

Area planted to field tomatoes continued the five year downward trend declining a further 14.1% in 1998. The majority of the decline is found in Ontario, the major field tomato producing area in Canada. The tomato producers were able to increase production by 9.1%. However, the producers were not rewarded for their efforts as farm gate revenues declined by 2.3%.

Sweet Corn area planted has reached a five year low with 83,785 acres planted. Quebec and Ontario, the two largest sweet corn producing provinces both show near record lows of area planted. The majority of the decline can be attributed to the processing sector as processing plants are buying less contract corn to meet their demands. Those farmers who were selling sweet corn to processors do not seem to be switching their corn production to fresh market sales, instead they seem to be getting out of the corn business.

MUSHROOM SURVEY HIGHLIGHTS 1997

Production of Fresh and Processed Mushrooms increased by 4.2% in 1997 moderating a steady trend since 1988. The total value of 1997 production, increased by 5.1% since 1996 from \$198,678,000 to \$208,714,000 reflecting an average price per pound of \$1.39.

FRUITS ET LÉGUMES, 1998 - FAITS SAILLANTS

Fruits

Les canneberges, qui produisent un revenu à la ferme de 10 280 \$ l'acre, continuent d'être la culture fruitière de prédilection. La surface consacrée à la production de canneberges a augmenté de 14,7 %, la plus grande partie de cette augmentation ayant lieu au Québec. Depuis cinq ans, la tendance est à l'accroissement de la surface cultivée en canneberges. Il semble que le marché soit en phase d'expansion, une augmentation de 39,6 % de la production par rapport à 1997 ayant été facilement absorbée.

Les producteurs canadiens de raisins ont connu une bonne année en 1998. La surface cultivée en raisins et la production de raisins sont demeurées relativement stables par rapport à l'année précédente. Cependant, le revenu reçu à la ferme par les producteurs a augmenté de 10,6 %. L'augmentation des revenus des producteurs est la conséquence d'un printemps hâtif et d'un automne prolongé qui ont produit des raisins de première qualité et des prix supérieurs à la moyenne.

La récolte de bleuets du Québec a souffert, au printemps 1998, d'une gelée tardive qui a endommagé une grande partie des bourgeons à fruit et fait, par conséquent, diminuer la production de cette baie. En raison de cette diminution de la récolte, la valeur à la ferme a chuté de 77,6 %.

Légumes

La tendance, observée depuis cinq ans, à la diminution de la surface réservée à la tomate de pleine terre s'est poursuivie (-14,1 % en 1998). La plus grande partie de cette diminution a eu lieu en Ontario, le plus important producteur de tomates cultivées en pleine terre au Canada. Les producteurs de tomates ont pu augmenter la production par 9,1 %. Cependant, leurs efforts n'ont pas été récompensés puisque les revenus à la ferme ont perdu 2,3 %.

La superficie destinée à la récolte de maïs sucré, soit 83 785 acres, a été la plus faible des cinq dernières années. La superficie plantée approche la production la moindre importante en cinq ans au Québec et en Ontario, les deux provinces qui produisent le plus de maïs sucré. La plus grande partie de ce recul est attribuable au secteur de la transformation, les usines de transformation ayant besoin d'acheter moins de maïs à contrat. Les agriculteurs qui vendaient du maïs sucré aux transformateurs ne semblent pas se mettre à en produire pour le marché en frais, mais semblent plutôt abandonner la culture du maïs.

FAITS SAILLANTS DE L'ENQUÊTE DE 1997 RELATIVEMENT AUX PRODUCTEURS DE CHAMPIGNONS

En 1997, la production de champignons frais et conditionnés a connu une hausse de 4,2 %, modérant une tendance amorcée en 1988. La valeur totale de la production a augmenté de 5,1 % par rapport à 1996 (passant de 198 678 000 \$ à 208 714 000 \$), ce qui correspond à un prix moyen à la livre de 1,39 \$.

FALL SURVEY OF FRUIT AND VEGETABLES

METHODOLOGY AND DATA QUALITY

INTRODUCTION

Throughout the publication, data in some instances have been updated based on more recent information from differing data sources. Revisions have been made to some 1997 commercial production estimates. The contents of this 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 Federal and Provincial Departments of Agriculture and le Bureau de la statistique du Québec. Current year data are preliminary and will be revised in subsequent publications and on CANSIM.

Current year area, production and value figures are preliminary while historical data are estimated based on more complete market information. Data are generally concerned with total production and 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. Estimates are provided in both imperial and metric units.

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. Only vegetable crops grown commercially are included: no data are available for fruits and vegetables grown for home consumption.

SURVEY METHODOLOGY

The major source of information in this publication is the Fall Survey of Fruit and Vegetables, conducted by Statistics Canada. This survey is a sample survey for which the data are collected by phone. The survey estimates the area planted, area harvested, production and farm gate value for the principal fruit and vegetable crops. For fruit, bearing area is estimated as a subset of the cultivated area and is a sum of the fresh market and processing areas. Areas for the fresh market and for processing are also estimated for all fruit and vegetable crops.

Survey Frame

Relative to the Fall survey of Fruit and Vegetables, the frame includes all Canadian horticultural farms, with the exception of farms producing only mushrooms, potatoes or greenhouse vegetables. These are already covered by other surveys collecting the desired information.

L'ENQUÊTE DE L'AUTOMNE DES FRUITS ET LÉGUMES

MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

INTRODUCTION

Partout dans la publication, les données ont dans certains cas, été mises à jour en se fondant sur des renseignements plus récents provenant de diverses sources de données. Quelques estimations de la production commerciale en 1997 ont été révisées. Le présent bulletin contient les renseignements les plus récents, au moment de l'impression, sur la production de certains fruits et légumes au Canada. Ces données sont préparées en consultation avec des représentants des ministères fédéral et provinciaux de l'agriculture et du Bureau de la statistique du Québec. Les données pour l'année courante sont préliminaires et seront révisées dans les prochaines publications et sur CANSIM.

Les données courantes sur la superficie, la production et la valeur sont provisoires, tandis que les données chronologiques sont des estimations établies sur la base d'une connaissance plus approfondie du marché. En général, les données portent sur la production totale et tiennent compte des pertes, etc. Grâce aux renseignements sur le marché et les pertes, les estimations correspondent mieux à la production commerciale.

Les données que renferment la présente publication se rapportent à l'année-récolte. Toutefois, dans le cas des champignons et des tomates et concombres de serre, les données sont établies sur la base de l'année civile. Les estimations de la valeur correspondent à la valeur à la ferme, c'est-à-dire les recettes des producteurs. Les estimations sont fournies à la fois en unités impériales et métriques.

Les données sur la production et la valeur des fruits portent sur les 11 cultures commerciales les plus importantes au Canada. Les données des productions fruitières décrivent la production commercialisée plutôt que celle récoltée. Pour ce qui est des légumes, seuls ceux qui sont cultivés commercialement sont inclus, car on ne possède pas de données pour les fruits et les légumes cultivés pour être consommés à la maison.

MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

La principale source de données utilisée pour la présente publication est l'Enquête de l'automne des fruits et légumes, menée par Statistique Canada. Il s'agit d'une enquête sur échantillon dont la collecte des données s'effectue par téléphone. L'enquête procure des estimations des superficies ensemencées, des superficies récoltées, de la production et de la valeur des ventes à la ferme pour les principales cultures de fruits et de légumes. Pour les fruits, l'estimation des superficies en production est calculée comme un sous-ensemble de la superficie cultivée en additionnant les superficies pour le marché frais et pour la transformation. Pour toutes les cultures de fruits et de légumes, les superficies cultivées pour le marché frais et pour la transformation sont également estimées.

Base de sondage

En ce qui a trait à l'Enquête de l'automne des fruits et légumes, la base comprend toutes les fermes horticolas canadiennes à l'exclusion des fermes ne produisant que des champignons, des pommes de terre ou des légumes de serre. Ces dernières font déjà partie d'autres enquêtes recueillant l'information désirée.

Sample Selection

For the Fall Survey of Fruit and Vegetables, a sub-sample of some 11,000 farms was selected from the farms which reported fruit or vegetable areas during the Spring Survey of Fruit and Vegetables. In order to reduce response burden, small farms having only two acres or less in vegetables were excluded from the sampling process. This exclusion is taken into account by the estimation process. The known population of fruit and vegetable farms is 18,850. For the purpose of the sample selection, the survey frame was stratified by province and, within each province, by land area. The farms were homogeneously grouped according to different fruit and vegetable areas in each province.

Data Collection

The Fall Survey of Fruit and Vegetables collects information by phone. Statistics Canada conducted the survey in November and December of 1998 using computer-assisted telephone interviews (CATI).

Response Rates

Information was received from nearly 93% of the sample. Non-responding units (i.e. no-contacts and refusals) are dealt with by adjusting the initial sample weights. The assumption that the non-responding units are randomly distributed among the sample is used to justify adjusting the initial sample weights.

Edit and Imputation

It is possible to implement edit procedures at the time of the interview with the introduction of the CATI methodology. Computer programmed edit checks in the CATI system inform interviewers during the interview of possible data errors, which can then be corrected immediately by the interviewer and respondent. For the Fall Survey of Fruit and Vegetables, imputation was used to adjust for incomplete survey answers to the questions of production and farm gate value. The imputation used a trend analysis of the completed questionnaires to generate averages to be used to impute for the missing values.

Sampling and Non-sampling errors

The statistics from the Fall Survey of Fruit and Vegetables, are based on a random sample of agricultural operations and, as such, are subject to sampling and non-sampling errors. For the other surveys, there are only non-sampling errors since no sample is selected.

Sampling errors arise because estimates are derived from sample data and not the entire population. These errors depend on factors such as sample size, sampling design and the method of estimation. An important feature of probability sampling is that sampling errors can be measured from the sample itself.

Non-sampling errors are errors which are not related to sampling and may occur throughout the survey operation for many reasons. For example, non-response is an important source of non-sampling error.

Tirage de l'échantillon

Pour l'Enquête de l'automne des fruits et légumes, un sous-échantillon d'environ 11 000 fermes a été sélectionné à partir de celles ayant déclaré des superficies en fruits et légumes pendant l'enquête du printemps des fruits et légumes. Pour réduire le fardeau de réponse, les petites fermes ayant une superficie de deux acres ou moins en légumes ont été exclues de l'échantillon. Il a été tenu compte de cette exclusion dans le processus d'estimation. Le nombre de fermes de culture de fruits et de fermes maraîchères connues s'élève à 18 850. Pour établir l'échantillon, la base de sondage a d'abord été stratifiée par province, et à l'intérieur de chaque province, par superficie de terrain. Les fermes ont été regroupées de façon homogène par rapport à différentes superficies en fruits et légumes selon les provinces.

Collecte des données

L'Enquête de l'automne des fruits et légumes recueille l'information par téléphone. Statistique Canada a mené l'enquête en novembre et en décembre 1998 au moyen d'interviews téléphoniques assistées par ordinateur (ITAO).

Taux de réponse

Presque 93 % de l'échantillon a fourni des données. On traite les unités non-répondantes (c'est-à-dire les non-contacts et les refus) en rajustant les poids initiaux de l'échantillon et en présumant qu'elles sont réparties de façon aléatoire dans l'échantillon.

Vérification et imputation

Il est possible d'exécuter des procédures de vérification au moment même de l'interview. Les programmes informatiques de vérification du système ITAO informent les intervieweurs sur la possibilité d'erreurs de données, lesquelles peuvent être corrigées immédiatement par l'interviewer et le répondant. Dans le cas de l'Enquête de l'automne des fruits et légumes, l'imputation a permis un rajustement pour les réponses incomplètes aux questions sur la production et la valeur des ventes à la ferme. Pour effectuer l'imputation, on a analysé les tendances des questionnaires dûment remplis afin de produire des moyennes pouvant servir à imputer les valeurs manquantes.

Erreurs d'échantillonnage et non dues à l'échantillonnage

Les statistiques provenant de l'Enquête de l'automne des fruits et légumes font l'objet d'erreurs d'échantillonnage et d'erreurs non dues à l'échantillonnage. Pour les autres enquêtes, il y a seulement des erreurs non dues à l'échantillonnage puisqu'aucun échantillon n'a été tiré.

Les erreurs d'échantillonnage surviennent parce que les estimations sont produites à partir des données d'échantillon, et non à partir de l'ensemble de la population. Ces erreurs découlent de facteurs tels que la taille d'échantillon, le plan d'échantillonnage et la méthode d'estimation. Une caractéristique importante de l'échantillonnage probabiliste réside dans la possibilité de mesurer les erreurs d'échantillonnage à partir de l'échantillon lui-même.

Les erreurs non dues à l'échantillonnage sont des erreurs qui n'ont pas trait à l'échantillonnage et qui peuvent survenir tout au long du déroulement de l'enquête pour un grand nombre de raisons. Par exemple, la non-réponse constitue une source importante d'erreurs non dues à l'échantillonnage.

Population coverage, differences in the interpretation of questions, incorrect information from respondents, mistakes in recording, coding and processing of data are other examples of non-sampling errors.

Estimation

Relative to the Fall Survey of Fruit and Vegetables, the survey data collected are weighted within each stratum in order to produce estimates representative of the population. Weighted historical information is used to take into account small farms being excluded from sampling. Analysis of the top contributors and historical comparisons as well as consultations with the Provincial Departments of Agriculture are performed before a final estimate is published.

Data Quality

The estimates from the Area Fruit and Vegetable Survey are based on a probability sample of farming operations. The potential error introduced by sampling can be estimated from the sample itself by using a statistical measure called the coefficient of variation (CV).

Over repeated surveys, 95 times out of 100, the relative difference between a sample estimate and what should have been obtained from an enumeration of all farming operations with respect to the sample estimates would be less than twice the coefficient of variation. For the 1998 survey, CV's at the Canada level range from 1.5% to 13.0 %. We obtained CV's around 5.0% at the province level. Less commonly reported variables are associated with higher, but still acceptable CV's, usually under 20%. Coefficient of variation values for the published data are available upon request and are not included in this publication due to space limitations.

MUSHROOM GROWERS SURVEY

Survey Frame

The Annual Mushroom Growers Survey is a Census of all Mushroom Growers in Canada. The population of mushroom growers is derived from the 1996 Census of Agriculture, supplemented by administrative data from various sources including mushroom co-operatives.

Concepts and Definitions

The survey questionnaire asks growers to identify the Species of mushroom grown, the Type of operation and Growing medium, Growing area, Production and Value of sales, Value of investment including lands, buildings and equipment and Number of employees and payroll. Data are collected for both common (Agaricus) and Specialty mushrooms.

Data Collection

A survey questionnaire is mailed out to each grower in Canada in February of each year and the responses are mailed back directly to Statistics Canada in Ottawa. Follow-up is done by phone. Data

La couverture de la population, les différences dans l'interprétation des questions, les renseignements incorrects fournis par les répondants, les erreurs au niveau de la transcription, du codage et du traitement des données constituent d'autres exemples d'erreurs non dues à l'échantillonnage.

Estimation

En ce qui a trait à l'Enquête de l'automne des fruits et légumes, les données d'enquête recueillies sont pondérées au sein de chaque strate afin de produire des estimations représentatives de la population. On se sert de données chronologiques pondérées pour tenir compte des petites fermes exclues du champ de l'enquête. On procède à une analyse des principaux répondants ainsi qu'à des comparaisons historiques et on consulte les ministères provinciaux de l'Agriculture avant que ne soit diffusée une estimation finale.

Qualité des données

Les estimations provenant de l'Enquête sur les superficies en fruits et légumes sont basées sur un échantillon probabiliste des exploitations agricoles. L'erreur provoquée par l'échantillonnage peut être estimée à partir de l'échantillon lui-même au moyen d'une mesure statistique appelée le coefficient de variation (CV).

Pour des enquêtes répétées, 95 fois sur 100, la différence relative entre une estimation de l'échantillon et ce que l'on aurait dû obtenir à partir d'un dénombrement de l'ensemble des exploitations agricoles, eu égard à l'estimation de l'échantillon, représente moins de deux fois le coefficient de variation. Pour l'enquête de 1998, les CV pour l'ensemble du Canada varient de 1,5 % à 13,0 %. Nous avons obtenu, pour les provinces, des CV de l'ordre de 5,0 %. Les variables moins couramment déclarées sont associées à des CV plus élevés, mais toujours acceptables, en général inférieurs à 20 %. Les valeurs des coefficients de variation pour les données publiées sont communiquées sur demande et ne figurent pas dans la présente publication, faute d'espace.

ENQUÊTE RELATIVE AUX PRODUCTEURS DE CHAMPIGNONS

Couverture

L'Enquête annuelle relative aux producteurs de champignons est menée auprès de tous les producteurs de champignons au Canada. La population des producteurs de champignons est établie à partir du Recensement de l'agriculture de 1996 et complétée par les données administratives obtenues de diverses sources, dont les coopératives de production de champignons.

Concepts et définitions

Les producteurs doivent indiquer sur le questionnaire les espèces de champignons cultivés, le type d'exploitation et le mode de culture, la superficie cultivée, la production et les ventes, la mise de fonds y compris la valeur des terres, des bâtiments et de l'outillage, ainsi que le nombre d'employés et la rémunération de la main-d'oeuvre. Les données sont recueillies également pour les champignons ordinaires (Agaricus) et les champignons spéciaux.

Collecte des données

Les questionnaires sont expédiés aux producteurs du pays chaque année en février et, une fois remplis, ils sont retournés directement à Statistique Canada à Ottawa. Le suivi se fait par téléphone. On revoit les

are edited for accuracy and completeness on return. Data inconsistencies are verified by phone.

Estimation

Tabular data are compiled only from those growers who respond. There is no weighting for non-response. Data are imputed only for those growers who do not respond and whose continuing existence can be verified. The data imputed are obtained from the previous year's questionnaire.

In British Columbia, two processors provide production and value data for their clients who make up the majority of the growers in the province. These figures are compiled with data obtained from the questionnaires returned by non-members to make up the provincial figures. Investment and payroll data are obtained and compiled from the returned questionnaires.

Revision policy

Data for the previous year are presented as final while data for the current year are considered preliminary. Data are presented initially in the June issue of **Fruit and Vegetable Production** (Catalogue 22-003-XIB) and are revised further in the February issue of the publication.

Data Quality

Of the 127 mushroom growers surveyed in 1998, 58 or 45.7% responded directly. Of these, 27 indicated that they had ceased operations. In British Columbia, Production and Value data, obtained from Co-op members, are replaced by data supplied by their Co-operative. The Value of investment and Labour figures are retained and compiled with that of non-members. The Production and Value data obtained from the survey represent 114 or 90.7% of the known growers in Canada.

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. 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 weight).

Corn, lettuce and greenhouse cucumber 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 = 0.4047 hectare;
Production 1 ton short (2,000 pounds) = 0.9072 tonne;
 1 pound = 0.4536 kg.

données pour s'assurer qu'elles sont exactes et complètes. Les divergences des données sont vérifiées au téléphone.

Estimation

Les données mises en tableau concernent uniquement les producteurs ayant répondu au questionnaire. Il n'y a pas de pondération pour la non-réponse. On procède à l'imputation des données seulement lorsque les producteurs ont omis de répondre et qu'il est possible de vérifier qu'ils exercent toujours leur activité. Les données imputées sont obtenues du questionnaire de l'année précédente.

En Colombie-Britannique, deux conditionneurs fournissent les données sur la production et les ventes pour leurs clients qui constituent la majorité des producteurs de la province. On combine ces chiffres avec les réponses obtenues des non-membres, de manière à établir les chiffres provinciaux. Les données sur la mise de fonds et la rémunération sont obtenues et calculées à partir des questionnaires retournés.

Politique de révision

Les données de l'année précédente sont considérées comme étant définitives, alors que celles de l'année en cours sont provisoires. Les données sont présentées premièrement dans le numéro de juin de **Production de fruits et légumes** (n° 22-003-XIB au catalogue) et paraissent sous forme révisée dans le numéro de février.

Qualité des données

Sur les 127 producteurs de champignons enquêtés en 1998, 58 ou 45,7 % ont répondu directement au questionnaire. De ce nombre, 27 ont indiqué qu'ils avaient cessé leur activité. En Colombie-Britannique, les données sur la production et les ventes sont fournies par une coopérative et remplacent celles que déclarent les membres. Les données sur la mise de fonds et la main-d'oeuvre sont retenues pour être combinées avec celles des non-membres. Les données sur la production et les ventes qui sont obtenues de l'enquête représentent 114 ou 90,7 % des producteurs connus du Canada.

FACTEURS DE CONVERSION

Dans certains cas, Statistique Canada reçoit les données dans des unités de mesure différentes de celles qui paraissent dans ce bulletin. 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 livre;
1 boisseau de tout autre fruit de verger = 50 livres (poids net).

Les estimations de la production de maïs, de laitue et de concombre de serre sont converties selon les taux suivants:

1 douzaine d'épis de maïs = 6 livres;
1 douzaine de laitues (pommées) = 15 livres;
1 douzaine de concombres de serre = 13 livres.

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

Superficie 1 acre = 0,4 047 hectare;
Production 1 tonne courte (2 000 livres) = 0,9072 tonne métrique;
 1 livre = 0,4536 kg.

OTHER SOURCES OF INFORMATION**British Columbia Ministry of Agriculture, Fisheries and Food**

The Horticulture Branch provides estimates of fruit and vegetable acreage, production and value, several times a year, as more complete information becomes available.

Ontario Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs

Conducts several surveys and provide Statistics Canada with data for both vegetables and fruits, through their publication "Seasonal Fruit and Vegetable Report".

Greenhouse and Mushrooms

Data on the Greenhouse industry and the Mushroom industry are obtained from annual surveys conducted by Statistics Canada.

SOURCES OF RELATED DATA

- Farm Cash Receipts. Quarterly. Catalogue 21-001-XIB.
- Greenhouse, Sod and Nursery Industries. Annual. Catalogue 22-202-XIB.
- Food Consumption In Canada, Part II. Annual. Catalogue 32-230-XPB and 32-230-XIB
- Canadian Potato Production. Seasonal. Catalogue 22-008-UPB and 22-008-XIB

AUTRES SOURCES DE RENSEIGNEMENTS**Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation de la Colombie-Britannique**

La Direction de l'horticulture fournit des estimations de la superficie, de la production et de la valeur des fruits et des légumes, et ce plusieurs fois par année, à mesure que des renseignements plus complets sont disponibles.

Ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires urbaines de l'Ontario

Mène plusieurs enquêtes et fournit à Statistique Canada des données à la fois pour les fruits et les légumes, dans la publication intitulée «Seasonal Fruit and Vegetable Report».

Serres et champignons

Les données sur les serres et la culture des champignons proviennent d'enquêtes annuelles menées par Statistique Canada.

SOURCE DE DONNÉES CONNEXES

- Recettes monétaires agricoles. Trimestriel. N° 21-001-XIB au catalogue.
- L'industrie des cultures de serre, de gazonnières et de pépinières. Annuel. N° 22-202-XIB au catalogue.
- Consommation des aliments au Canada, partie II. Annuel. N° 32-230 -XPB et 32-230-XIB au catalogue.
- Production canadienne de pommes de terre. Saisonnier. N° 22-008-XPB et 22-008-UIB au catalogue

LIST OF DATA SOURCES**Statistics Canada Surveys**

Annual Greenhouse, Sod and Nursery Survey
 Mushroom Growers Survey
 Fruit and Vegetable Survey (Planted Areas)
 Fall Survey of Fruits and Vegetables
 National Potato Area & Yield Survey

Provincial Government Departments

Alberta Agriculture
 B.C. Ministry of Agriculture, Fisheries & Food
 Bureau de la statistique du Québec
 Ontario Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs

Manitoba Agriculture, Economics Branch
 New Brunswick Agriculture
 Nova Scotia Dept. of Agriculture & Marketing
 Prince Edward Island Dept. of Agriculture, Fisheries & Forestry
 Saskatchewan Department of Agriculture

Associations and Marketing Boards

B.C. Tree Fruits
 B.C. Vegetable Marketing Commission
 Canadian Mushroom Growers Association
 Co-op Lanaudière (Québec)
 Imperial Tobacco (Ontario)
 Ontario Apple Marketing Commission
 Money's Mushrooms (formerly Fraser Valley Co-operative)
 Pacific Fresh Mushroom (B.C.)
 Quebec Flue-cured Tobacco Growers Association
 Ontario Tender Fruit Producers' Marketing Board
 Ontario Vegetable Growers' Marketing Board
 Ontario Flue Cured Tobacco Marketing Board

LISTE DES SOURCES DE DONNÉES**Enquêtes faites par Statistique Canada**

Enquête annuelle sur les serres, les pépinières et les gazonnières
 Enquête relative aux producteurs de champignons
 Enquête sur les fruits et légumes (superficie cultivée)
 Enquête de l'automne sur les fruits et légumes
 Enquête sur la superficie et le rendement des pommes de terre

Ministères des gouvernements provinciaux

Ministère de l'Agriculture, Alberta
 Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation, C.-B.
 Bureau de la statistique du Québec
 Ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires urbaines de l'Ontario
 Ministère de l'Agriculture, Manitoba
 Ministère de l'Agriculture, Nouveau-Brunswick
 Ministère de l'Agriculture et de la Commercialisation, Nouvelle-Écosse
 Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et des Forêts, (Î.-P.-É.)
 Ministère de l'Agriculture de la Saskatchewan

Associations et agences de commercialisation

B.C. Tree Fruits
 Agence de commercialisation des légumes (C.-B.)
 Association des producteurs de champignons de Canada
 Co-op Lanaudière (Québec)
 Imperial Tobacco (Ontario)
 Commission de la commercialisation des pommes (Ontario)
 Money's Mushroom (anciennement, La Co-opérative de Fraser Valley)
 Pacific Fresh Mushroom (C.-B.)
 Association des producteurs de tabac jaune (Québec)
 Agence de commercialisation de fruits tendres (Ontario)
 Agence de commercialisation des producteurs de légumes (Ontario)
 Agence de commercialisation de tabac jaune de l'Ontario

TABLE 1. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1997

TABLEAU 1. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1997

1997 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Newfoundland - Terre-Neuve							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	1,890	765	1,070	433	580	526	895
Cherries, sour - Cerises, aigres	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	..	..	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	X	X	X	X	X	X	X
Raspberries - Framboises	30	12	30	12	13	11	60
Strawberries - Fraises	245	99	200	81	400	363	1,200
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	5,100	2,064	1,430	579	1,400	1,270	1,170
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	20	8	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	X	X	X	X	X	X	X
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	X	X	X	X	X	X	X
Raspberries - Framboises	35	14	30	12	30	27	80
Strawberries - Fraises	280	113	220	89	468	424	865
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse							
Apples - Pommes	7,700	3,116	7,100	2,873	49,650	45,042	11,425 r
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	25,770	10,429	12,980	5,253	11,448	10,385	14,365
Cherries, sour - Cerises, aigres	5	2	5	2	1	..	1
Cherries, sweet - Cerises, douces	30	12	20	8	13	11	40
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	155	63	135	55	233 r	211 r	180 r
Peaches - Pêches	35	14	35	14	88	79	80
Pears - Poires	365	148	345	140	X	X	X
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	100	40	95	38	125	113	180
Raspberries - Framboises	150	61	120	49	70	64	275
Strawberries - Fraises	1,050	425	840	340	1,898	1,721	3,825

TABLE 1. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 1. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
New Brunswick - Nouveau-Brunswick							
Apples - Pommes	1,250	506	1,200	486	4,422	4,011	1,810
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	15,205 r	6,153 r	8,110 r	3,282 r	4,395 r	3,987 r	5,530 r
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	X	X	X	X	X	X	X
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	5	2	5	2	10	9	15
Raspberries - Framboises	135	55	130	53	98	88	335
Strawberries - Fraises	660	267	545	221	900	816	2,000
Quebec - Québec							
Apples - Pommes	19,400	7,851	18,300	7,406	94,788	85,991	26,450
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	30,720	12,432	20,500	8,296	15,650	14,198	19,650
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	290	117	270	109	628	569	680
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	90	36	85	34	425	386	215
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	115	47	100	40	388	352	350
Raspberries - Framboises	1,875	759	1,700	688	1,550	1,406	5,565
Strawberries - Fraises	5,700	2,307	4,350	1,760	11,730	10,641	16,375
Ontario							
Apples - Pommes	29,000	11,736	27,150	10,987	270,708 r	245,586 r	96,085 r
Apricots - Abricots	190	77	165	67	325	295	625
Blueberries - Bleuets	625	253	550	223	600	544	1,830
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	900	364	800	324	1,525	1,383	3,025
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	15,800	6,394	14,600	5,908	52,878	47,970	37,962
Peaches - Pêches	7,000	2,833	6,700	2,711	26,230	23,796	25,730
Pears - Poires	3,000	1,214	2,900	1,174	8,600	7,802	6,025
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	1,500	607	1,300	526	2,770	2,513	3,065
Raspberries - Framboises	1,200	486	1,100	445	1,010	916	3,740
Strawberries - Fraises	5,000	2,023	4,000	1,619	10,010	9,081	17,350

TABLE 1. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 1. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Manitoba							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	10	4	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	10	4	10	4	..	..	..
Raspberries - Framboises	150	61	140	57	123	111	X
Strawberries - Fraises	700	283	500	202	838	760	1,955
Saskatchewan							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sour - Cerises, aigres	10	4	1	..	1	..	..
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	..	..	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	5	2	5	2	..	..	..
Raspberries - Framboises	X	X	X	X	X	X	X
Strawberries - Fraises	250	101	200	81	159	144	446
Alberta							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sour - Cerises, aigres	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	..	..	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	3 r	1 r	3 r	1 r	3 r	3 r	3 r
Raspberries - Framboises	X	X	X	X	X	X	X
Strawberries - Fraises	350	142	300	121	608	551	1,135

TABLE 1. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1997 - concluded**TABLEAU 1. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1997 - fin**

1997 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
British Columbia - Colombie-Britannique							
Apples - Pommes	18,400	7,446	15,000	6,070	134,195 r	121,742 r	45,750 r
Apricots - Abricots	550	223	430 r	174 r	1,690 r	1,533 r	1,345 r
Blueberries - Bleuets	5,500	2,226	4,275 r	1,730 r	11,155 r	10,120 r	19,905 r
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	1,650	668	1,075	435	2,425 r	2,200 r	5,505 r
Cranberries - Canneberges	3,255	1,317	2,895	1,172	20,572 r	18,663 r	35,741 r
Grapes - Raisins	2,470	1,000	2,335	945	7,510	6,813	8,250
Peaches - Pêches	1,550	627	1,120	453	4,890 r	4,436 r	3,150 r
Pears - Poires	1,275	516	995	403	8,890 r	8,065 r	2,495 r
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	535	217	240	97	850 r	771 r	450 r
Raspberries - Framboises	5,600	2,266	5,050	2,044	15,898 r	14,422 r	16,330 r
Strawberries - Fraises	1,800	728	1,130	457	2,505 r	2,273 r	4,343 r
Canada							
Apples - Pommes	75,985	30,750	68,955	27,905	554,289 r	502,851 r	181,815 r
Apricots - Abricots	740	299	595 r	241 r	2,015 r	1,828 r	1,970 r
Blueberries - Bleuets	84,810 r	34,321 r	48,915 r	19,795 r	45,228 r	41,030 r	63,345 r
Cherries, sour - Cerises, aigres	2,316	937	2,162	875	7,548	6,848	3,308
Cherries, sweet - Cerises, douces	2,580	1,044	1,895	767	3,963 r	3,595 r	8,570 r
Cranberries - Canneberges	4,700	1,902	3,838 r	1,553 r	25,890 r	23,487 r	44,828 r
Grapes - Raisins	18,715	7,574	17,340	7,017	61,248 r	55,564 r	47,072 r
Peaches - Pêches	8,585	3,474	7,855	3,179	31,208 r	28,311 r	28,960 r
Pears - Poires	4,750	1,922	4,335	1,754	19,075 r	17,305 r	9,270 r
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	2,285	925	1,768	715	4,155 r	3,769 r	4,068 r
Raspberries - Framboises	9,415 r	3,810 r	8,510 r	3,444 r	18,930 r	17,173 r	27,130 r
Strawberries - Fraises	16,035	6,489	12,285	4,972	29,514 r	26,775 r	49,494 r

TABLE 2. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1998

TABLEAU 2. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1998

1998 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Newfoundland - Terre-Neuve							
Apples - Pommes	5	2	5	2	3	2	10
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	2,000	809	1,150	465	1,155	1,048	1,280
Cherries, sour - Cerises, aigres	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	..	..	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	X	X	X	X	X	X	X
Raspberries - Framboises	35	14	30	12	13	11	55
Strawberries - Fraises	230	93	180	73	270	245	915
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard							
Apples - Pommes	100	40	85	34	193	175	105
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	5,345	2,163	1,670	676	1,200	1,089	1,480
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	X	X	X	X	X	X	X
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	X	X	X	X	X	X	X
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	5	2	5	2	3	2	5
Raspberries - Framboises	35	14	30	12	15	14	35
Strawberries - Fraises	250	101	190	77	408	370	805
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse							
Apples - Pommes	7,600	3,076	7,050	2,853	46,603	42,278	12,700
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	29,185	11,811	16,355	6,619	11,335	10,283	15,305
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	15	6	10	4	8	7	20
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	X	X	X	X	X	X	X
Peaches - Pêches	30	12	25	10	93	84	75
Pears - Poires	330	134	320	129	1,000	907	440
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	95	38	90	36	150	136	165
Raspberries - Framboises	150	61	120	49	85	77	278
Strawberries - Fraises	970	393	770	312	1,683	1,526	3,195

TABLE 2. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 2. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
New Brunswick - Nouveau-Brunswick							
Apples - Pommes	1,200	486	1,050	425	1,618	1,467	2,250
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	18,010	7,288	9,210	3,727	5,959	5,406	7,792
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	X	X	X	X	X	X	X
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	X	X	X	X	X	X	X
Raspberries - Framboises	130	53	110	45	75	68	255
Strawberries - Fraises	600	243	500	202	865	785	1,745
Quebec - Québec							
Apples - Pommes	19,000	7,689	17,900	7,244	73,350	66,543	22,665
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	26,800	10,846	15,400	6,232	1,650	1,497	4,395
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	265	107	250	101	398	361	1,195
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	80	32	75	30	300	272	200
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	100	40	90	36	360	327	480
Raspberries - Framboises	1,900	769	1,730	700	1,450	1,315	4,415
Strawberries - Fraises	5,300	2,145	4,350	1,760	10,800	9,798	15,050
Ontario							
Apples - Pommes	28,500	11,534	25,300	10,239	217,985	197,756	68,010
Apricots - Abricots	125	51	115	47	173	156	290
Blueberries - Bleuets	495	200	435	176	688	624	2,160
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	905	366	765	310	1,958	1,776	2,652
Cranberries - Canneberges	X	X	X	X	X	X	X
Grapes - Raisins	16,025	6,485	14,670	5,937	51,983	47,159	38,960
Peaches - Pêches	6,525	2,641	5,440	2,201	25,120	22,789	23,460
Pears - Poires	2,800	1,133	2,700	1,093	10,075	9,140	8,950
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	1,365	552	1,255	508	3,153	2,860	3,365
Raspberries - Framboises	1,240	502	1,110	449	963	873	3,505
Strawberries - Fraises	4,465	1,807	3,955	1,601	9,733	8,829	17,430

TABLE 2. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 2. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Manitoba							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sour - Cerises, aigres	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	..	..	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	..	..	..	..	..	..	..
Raspberries - Framboises	140	57	130	53	93	84	195
Strawberries - Fraises	600	243	500	202	675	612	1,410
Saskatchewan							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	..	..	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	..	..	..	..	..	..	..
Raspberries - Framboises	45	18	35	14	10	9	35
Strawberries - Fraises	190	77	155	63	105	95	305
Alberta							
Apples - Pommes	X	X	X	X	X	X	X
Apricots - Abricots	..	..	..	..	..	..	..
Blueberries - Bleuets	..	..	..	..	..	..	..
Cherries, sour - Cerises, aigres	X	X	X	X	X	X	X
Cherries, sweet - Cerises, douces	..	..	..	..	..	..	..
Cranberries - Canneberges	..	..	..	..	..	..	..
Grapes - Raisins	..	..	..	..	..	..	..
Peaches - Pêches	..	..	..	..	..	..	..
Pears - Poires	..	..	..	..	..	..	..
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	..	..	..	..	..	..	..
Raspberries - Framboises	175	71	140	57	70	64	210
Strawberries - Fraises	400	162	300	121	1,025	930	2,350

TABLE 2. Estimate of Commercial Production, Area and Farm Value of Fruits in Canada, by Province, 1998 - concluded**TABLEAU 2. Estimation de la production commerciale, la superficie et la valeur à la ferme des fruits, au Canada, par province, 1998 - fin**

1998 FRUITS	Cultivated Area (bearing and non bearing)		Total area bearing (harvested)		Marketed Production		Farm Gate Value
	Superficie totale (en production et non en production)		Superficie en production (récoltée)		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
British Columbia - Colombie-Britannique							
Apples - Pommes	17,900	7,244	15,350	6,212	173,675	157,558	50,080
Apricots - Abricots	450	182	405	164	900	816	860
Blueberries - Bleuets	5,755	2,329	5,090	2,060	16,000	14,515	18,560
Cherries, sour - Cerises, aigres	320	129	310	125	1,335	1,211	675
Cherries, sweet - Cerises, douces	1,650	668	1,300	526	3,850	3,493	6,355
Cranberries - Canneberges	3,500	1,416	3,400	1,376	27,865	25,279	41,600
Grapes - Raisins	2,475	1,002	2,415	977	9,625	8,732	11,675
Peaches - Pêches	1,425	577	1,190	482	5,085	4,613	3,530
Pears - Poires	1,160	469	940	380	7,775	7,053	3,625
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	390	158	350	142	1,060	962	770
Raspberries - Framboises	5,600	2,266	5,150	2,084	13,700	12,429	14,150
Strawberries - Fraises	1,750	708	1,360	550	4,563	4,139	6,500
Canada							
Apples - Pommes	74,440	30,125	66,860	27,057	513,998	466,299	156,009
Apricots - Abricots	575	233	520	210	1,073	973	1,150
Blueberries - Bleuets	87,590	35,446	49,310	19,955	37,986	34,461	50,972
Cherries, sour - Cerises, aigres	2,415	977	2,231	903	6,147	5,576	3,230
Cherries, sweet - Cerises, douces	2,570	1,040	2,075	840	5,815	5,275	9,027
Cranberries - Canneberges	5,390	2,181	4,880	1,975	36,138	32,784	55,410
Grapes - Raisins	18,965	7,675	17,495	7,080	62,278	56,499	52,054
Peaches - Pêches	7,980	3,229	6,655	2,693	30,298	27,486	27,065
Pears - Poires	4,380	1,773	4,045	1,637	19,159	17,381	13,224
Plums and Prunes - Prunes et pruneaux	1,966	796	1,801	729	4,733	4,294	4,798
Raspberries - Framboises	9,450	3,824	8,585	3,474	16,473	14,944	23,133
Strawberries - Fraises	14,755	5,971	12,260	4,961	30,125	27,329	49,705

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Newfoundland - Terre-Neuve									
Asparagus - Asperges	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	1	--	1	--	1	--	1	--	1
Beets - Bettraves	80	32	80	32	288	261	288	261	165
Broccoli - Brocoli	40	16	40	16	25	23	25	23	70
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	5	2	5	2	8	7	8	7	10
Cabbage - Choux	251	102	251	102	1,951	1,770	1,951	1,770	776
Carrots - Carottes	200	81	200	81	1,075	975	1,000	907	550
Cauliflower - Choux-fleurs	20	8	15	6	33	29	33	29	45
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	2	1	2	1	4	4	4	4	6
Lettuce ¹ - Laitue ¹	25	10	25	10	90	82	90	82	210
Dry onions - Oignons secs	X	X	X	X	5	5	5	5	3
Parsnips - Panais	15	6	15	6	13	11	13	11	15
Green Peas - Pois verts	1	--	1	--	1	--	1	--	1
Peppers - Poivrons	2 r	1 r	2 r	1 r	10 r	9 r	10 r	9 r	7 r
Pumpkins - Citrouilles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Radishes - Radis	1	--	1	--	3	2	3	2	1
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Shallots - Échalotes	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	1	.-	1	--	10	9	10	9	15
Corn, Sweet - Maïs sucré	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Tomatoes - Tomates	5	2	5	2	1	--	1	--	1
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	1	--	1	--	12	11	12	11	28
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	X	X	X	X	X		X		X

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard									
Asparagus - Asperges	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	20	8	20	8	33	29	33	29	72
Beets - Bettraves	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Broccoli - Brocoli	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	190	77	190	77	2,815	2,554	2,815	2,554	420
Carrots - Carottes	575	233	575	233	5,800	5,262	5,800	5,262	1,145
Cauliflower - Choux-fleurs	60	24	60	24	355	322	355	322	200
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	20	8	20	8	43	39	43	39	45
Lettuce ¹ - Laitue ¹	45	18	45	18	215	195	215	195	130
Dry onions - Oignons secs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Parsnips - Panais	30	12	30	12	300	272	300	272	230
Green Peas - Pois verts	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Peppers - Poivrons	15	6	15	6	80	73	80	73	50
Pumpkins - Citrouilles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Radishes - Radis	1	--	1	--	3	3	3	3	2
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Shallots - Échalotes	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	10	4	10	4	13	11	13	11	10
Corn, Sweet - Maïs sucré	75	30	75	30	200	181	200	181	125
Tomatoes - Tomates	5	2	5	2	15	14	15	14	20
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	X	X	X	X	X	X	X	X	X
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	X	X	X	X	X		X		X

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse									
Asparagus - Asperges	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	1,150	465	1,130	457	2,175	1,973	2,135	1,937	670
Beets - Bettraves	60	24	60	24	270	245	270	245	185
Broccoli - Brocoli	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	435	176	435	176	4,033	3,658	3,650	3,311	1,035
Carrots - Carottes	1,845	747	1,845	747	41,015 r	37,209 r	36,015 r	32,673 r	3,305
Cauliflower - Choux-fleurs	230	93	230	93	1,100	998	1,100	998	675
Celery - Céleri	5	2	5	2	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	100	40	80	32	270	245	270	245	390
Lettuce ¹ - Laitue ¹	140	57	140	57	825	748	825	748	550
Dry onions - Oignons secs	570	231	570	231	11,845	10,746	11,845	10,746	2,100
Parsnips - Panais	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Green Peas - Pois verts	1,230	498	1,195	484	1,728	1,567	1,728	1,567	495
Peppers - Poivrons	25	10	25	10	100	91	100	91	80
Pumpkins - Citrouilles	210	85	210	85	1,240	1,125	1,240	1,125	215
Radishes - Radis	15	6	5	2	2	2	2	2	1
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	380	154	355	144	2,638	2,393	2,638	2,393	800
Shallots - Échalotes	20	8	20	8	163	147	163	147	160
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	200	81	200	81	788	714	788	714	265
Corn, Sweet - Maïs sucré	650	263	620	251	1,030	934	973	882	490
Tomatoes - Tomates	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	8	3	8	3	959	870	959	870	2,436
					'000 dozens '000 douzaines	'000 dozens '000 douzaines			\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	7	3	7	3	166	166			1,700

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
New Brunswick - Nouveau Brunswick									
Asparagus - Asperges	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	585	237	585	237	957	868	938	851	550
Beets - Bettraves	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Broccoli - Brocoli	355	144	355	144	1,370	1,243	1,325	1,202	715
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	30	12	30	12	50	45	50	45	53
Cabbage - Choux	256 r	104 r	241 r	98 r	3,287 r	2,982 r	3,032 r	2,750 r	611 r
Carrots - Carottes	100	40	100	40	750	680	750	680	275
Cauliflower - Choux-fleurs	125	51	125	51	1,158	1,051	1,011	917	559
Celery - Céleri	5	2	5	2	105 r	95 r	105 r	95 r	34 r
Cucumbers - Concombres	80	32	80	32	435	395	435	395	270
Lettuce ¹ - Laitue ¹	50	20	50	20	460	417	460	417	320
Dry onions - Oignons secs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Parsnips - Panais	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Green Peas - Pois verts	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Peppers - Poivrons	35	14	35	14	155	141	155	141	105
Pumpkins - Citrouilles	80	32	75	30	700	635	700	635	140
Radishes - Radis	5	2	5	2	9	8	9	8	18
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	200	81	200	81	1,300	1,179	1,250	1,134	380
Shallots - Échalotes	15	6	15	6	5	5	5	5	22
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	130	53	130	53	375	340	375	340	150
Corn, Sweet - Maïs sucré	600	243	600	243	1,413	1,281	1,413	1,281	800
Tomatoes - Tomates	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	6	2	6	2	481	436	481	436	1,080
					'000 dozens '000 douzaines	'000 dozens '000 douzaines			\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	3	1	3	1	37		37		273

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons	metric tonnes	tons	metric tonnes	\$'000
					tonnes	métriques	tonnes	métriques	
Quebec - Québec									
Asparagus - Asperges	510	206	470	190	418	379	418	379	1,124
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	9,375	3,794	8,525	3,450	24,800	22,499	24,673	22,383	6,295
Beets - Bettraves	1,100	445	1,025	415	9,438	8,562	8,838	8,017	1,875
Broccoli - Brocoli	4,000	1,619	3,930	1,590	23,268	21,108	22,795	20,680	13,582
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	340	138	335	136	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	5,150	2,084	4,600	1,862	71,028	64,436	70,173	63,660	15,545
Carrots - Carottes	9,440	3,820	9,115	3,689	117,778	106,848	114,378	103,763	27,995
Cauliflower - Choux-fleurs	2,600	1,052	2,565	1,038	18,773	17,030	18,773	17,030	7,130
Celery - Céleri	1,075	435	1,030	417	21,938	19,902	21,688	19,675	6,510
Cucumbers - Concombres	2,970	1,202	2,970	1,202	27,300	24,767	25,308	22,959	7,125
Lettuce ¹ - Laitue ¹	5,775	2,337	5,355	2,167	85,713	77,758	84,875	76,999	40,535
Dry onions - Oignons secs	4,050	1,639	3,700	1,497	66,750	60,556	57,800	52,436	13,487
Parsnips - Panais	255	103	250	101	1,475	1,338	1,450	1,315	1,375
Green Peas - Pois verts	11,000	4,452	10,185	4,122	18,625	16,897	17,730	16,085	6,645
Peppers - Poivrons	1,700	688	1,640	664	9,945	9,022	9,945	9,022	5,630
Pumpkins - Citrouilles	950	384	850	344	4,700	4,264	4,600	4,173	915
Radishes - Radis	1,075	435	975	395	3,413	3,096	3,413	3,096	2,550
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	2,000	809	1,890	765	25,375	23,020	25,375	23,020	6,500
Shallots - Échalotes	750	304	700	283	3,838	3,481	3,805	3,452	4,320
Spinach - Épinards	375	152	315	127	858	778	858	778	1,175
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	650	263	620	251	2,450	2,223	2,450	2,223	1,150
Corn, Sweet - Maïs sucré	29,000	11,736	27,860	11,275	117,940	106,995	117,940	106,995	21,520
Tomatoes - Tomates	2,500	1,012	2,222	899	15,913	14,436	15,298	13,878	8,800
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	140	57	140	57	12,965	11,762	12,965	11,762	27,759
					'000 dozens	'000 dozens			\$'000
					'000 douzaines	'000 douzaines			
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	40	16	40	16	580		580		3,170

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons	metric tonnes	tons	metric tonnes	\$'000
					tonnes	métriques	tonnes	métriques	
Ontario									
Asparagus - Asperges	2,600	1,052	2,200	890	1,450 r	1,315 r	1,450 r	1,315 r	4,570 r
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	9,580	3,877	9,400	3,804	17,500	15,876	17,500	15,876	6,700
Beets - Bettraves	690	279	655	265	6,450	5,851	6,350	5,761	1,850
Broccoli - Brocoli	1,750	708	1,750	708	4,600	4,173	4,600	4,173	3,400
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	250	101	240	97	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	4,375	1,770	4,375	1,770	42,450	38,511	42,450	38,511	8,270
Carrots - Carottes	7,420	3,003	7,400	2,995	126,940	115,160	126,940	115,160	15,280
Cauliflower - Choux-fleurs	2,800	1,133	2,500	1,012	15,450	14,016	15,450	14,016	6,800
Celery - Céleri	540	219	540	219	16,250	14,742	16,250	14,742	3,000
Cucumbers - Concombres	3,600	1,457	3,500	1,416	36,090	32,741	33,240	30,155	9,477
Lettuce ¹ - Laitue ¹	1,325	536	1,325	536	12,500	11,340	12,500	11,340	5,300
Dry onions - Oignons secs	5,300	2,145	5,300	2,145	87,000	78,926	87,000	78,926	19,300
Parsnips - Panais	250	101	250	101	1,400	1,270	1,400	1,270	415
Green Peas - Pois verts	23,940	9,688	23,940	9,688	43,850	39,781	43,850	39,781	10,645
Peppers - Poivrons	3,300	1,335	3,150	1,275	21,650	19,641	20,900	18,960	9,500
Pumpkins - Citrouilles	2,050	830	2,040	826	12,128	11,002	11,663	10,580	2,780
Radishes - Radis	600	243	600	243	2,250	2,041	2,250	2,041	1,800
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	2,200	890	2,200	890	36,250	32,886	35,800	32,478	6,400
Shallots - Échalotes	500	202	500	202	2,250	2,041	2,250	2,041	3,500
Spinach - Épinards	540	219	540	219	1,175	1,066	1,175	1,066	925
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	1,800	728	1,800	728	10,703	9,709	9,488	8,607	2,260
Corn, Sweet - Maïs sucré	47,220	19,109	46,880	18,972	237,000	215,006	237,000	215,006	24,529
Tomatoes - Tomates	20,300	8,215	20,300	8,215	544,430	493,907	544,430	493,907	70,110
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	328	133	328	133	51,729	46,929	51,729	46,929	71,069
					'000 dozens	'000 dozens			\$'000
					'000 douzaines	'000 douzaines			
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	216	87	216	87	6,153		6,153		35,932

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Manitoba									
Asparagus - Asperges	115	47	115	47	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	100	40	95	38	X	X	X	X	X
Beets - Bettraves	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Broccoli - Brocoli	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cabbage - Choux	435	176	435	176	5,738	5,205	4,800	4,355	1,410
Carrots - Carottes	645	261	645	261	10,005	9,077	10,005	9,077	3,000
Cauliflower - Choux-fleurs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Celery - Céleri	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cucumbers - Concombres	135	55	135	55	950	862	950	862	380
Lettuce ¹ - Laitue ¹	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Dry onions - Oignons secs	440	178	440	178	4,050	3,674	4,050	3,674	2,000
Parsnips - Panais	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Green Peas - Pois verts	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Peppers - Poivrons	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pumpkins - Citrouilles	50	20	50	20	375	340	375	340	90
Radishes - Radis	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Shallots - Échalotes	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Spinach - Épinards	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	50	20	50	20	200	181	200	181	120
Corn, Sweet - Maïs sucré	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tomatoes - Tomates	15	6	15	6	45	41	45	41	50
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	X	X	X	X	X	X	X	X	X
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	X	X	X	X	X		X		X

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Saskatchewan									
Asparagus - Asperges	15	6	15	6	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	20	8	20	8	14	12	14	12	23
Beets - Bettraves	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Broccoli - Brocoli	10	4	10	4	18	16	16	15	25
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	1	--	1	--	1	1	1	1	1
Cabbage - Choux	133 r	54 r	133 r	54 r	1,773 r	1,608 r	1,720 r	1,560 r	385 r
Carrots - Carottes	61	25	61	25	915	830	915	830	970
Cauliflower - Choux-fleurs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	60 r	24 r	60 r	24	80 r	73 r	80 r	73 r	100 r
Lettuce ¹ - Laitue ¹	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Dry onions - Oignons secs	30	12	30	12	200	181	200	181	80
Parsnips - Panais	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Green Peas - Pois verts	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Peppers - Poivrons	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pumpkins - Citrouilles	30	12	30	12	125	113	125	113	25
Radishes - Radis	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Shallots - Échalotes	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	20	8	20	8	25	23	25	23	15
Corn, Sweet - Maïs sucré	300 r	121 r	300 r	121 r	300 r	272 r	300 r	272 r	215 r
Tomatoes - Tomates	15	6	15	6	38	34	38	34	38
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	1	--	1	--	62	56	62	56	145
					'000 dozens '000 douzaines	'000 dozens '000 douzaines			\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	1	--	1	--	18		18		180

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Alberta									
Asparagus - Asperges	15	6	10	4	3	2	3	2	9
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	650	263	650	263	X	X	X	X	X
Beets - Bettraves	210	85	210	85	620	562	615	558	240
Broccoli - Brocoli	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	1	--	1	--	1	--	1	--	1
Cabbage - Choux	432 r	175 r	409 r	166 r	3,692 r	3,349 r	3,628 r	3,291 r	838 r
Carrots - Carottes	1,250	506	1,250	506	15,435	14,003	15,435	14,003	6,640
Cauliflower - Choux-fleurs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	130	53	130	53	381	346	381	346	405
Lettuce ¹ - Laitue ¹	65	26	65	26	80	73	80	73	62
Dry onions - Oignons secs	380	154	380	154	3,600	3,266	3,600	3,266	1,600
Parsnips - Panais	40	16	40	16	113	102	113	102	150
Green Peas - Pois verts	2,800	1,133	2,800	1,133	3,825	3,470	3,825	3,470	1,640
Peppers - Poivrons	5	2	5	2	15	14	15	14	10
Pumpkins - Citrouilles	120	49	120	49	550	499	550	499	150
Radishes - Radis	201 r	81 r	201 r	81 r	1,105 r	1,002 r	1,105 r	1,002 r	881 r
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	170	69	170	69	2,100	1,905	2,100	1,905	560
Shallots - Échalotes	95	38	95	38	488	442	488	442	595
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	200	81	200	81	1,050	953	1,050	953	590
Corn, Sweet - Maïs sucré	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tomatoes - Tomates	30	12	30	12	58	52	58	52	85
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	13	5	13	5	1,650	1,497	1,650	1,497	3,350
					'000 dozens '000 douzaines	'000 dozens '000 douzaines			\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	47	19	47	19	1,490		1,490		10,006

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - continued

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - suite

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons	metric tonnes	tons	metric tonnes	\$'000
					tonnes	métriques	tonnes	métriques	
British Columbia - Colombie-Britannique									
Asparagus - Asperges	380	154	302 r	122 r	245 r	222 r	245 r	222 r	630 r
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	1,100 r	445 r	1,030 r	417 r	2,643 r	2,397 r	2,643 r	2,397 r	1,430 r
Beets - Bettraves	110 r	45 r	110 r	45 r	1,160 r	1,052 r	1,160 r	1,052 r	660 r
Broccoli - Brocoli	1,155 r	467 r	1,155 r	467 r	2,948 r	2,674 r	2,948 r	2,674 r	3,340 r
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	540 r	219 r	540 r	219 r	2,140 r	1,941 r	2,140 r	1,941 r	1,535 r
Cabbage - Choux	770	312	735 r	297 r	8,605 r	7,806 r	8,490 r	7,702 r	4,395 r
Carrots - Carottes	745	301	745	301	11,250	10,206	11,250	10,206	7,125
Cauliflower - Choux-fleurs	740	299	610 r	247 r	2,240 r	2,032 r	2,240 r	2,032 r	1,995 r
Celery - Céleri	115	47	110	45	2,200	1,996	2,200	1,996	975
Cucumbers - Concombres	220	89	195	79	1,308	1,186	1,108	1,005	875
Lettuce ¹ - Laitue ¹	571	231	571	231	5,897	5,349	5,897	5,349	2,631
Dry onions - Oignons secs	456	185	456	185	8,250	7,484	8,250	7,484	2,800
Parsnips - Panais	55	22	50	20	398	361	398	361	440
Green Peas - Pois verts	2,195 r	888 r	2,195 r	888 r	3,755 r	3,407 r	3,755 r	3,407 r	1,670 r
Peppers - Poivrons	285	115	280	113	1,250	1,134	1,250	1,134	920
Pumpkins - Citrouilles	355	144	350	142	3,900	3,538	3,900	3,538	1,215
Radishes - Radis	120	49	90	36	1,500	1,361	1,500	1,361	860
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	145	59	140	57	2,338	2,121	2,338	2,121	925
Shallots - Échalotes	95 r	38 r	95 r	38 r	918 r	832 r	918 r	832 r	1,060 r
Spinach - Épinards	170	69	105	42	713	646	463	420	650
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	250	101	250	101	2,375	2,155	2,350	2,132	950
Corn, Sweet - Maïs sucré	2,375 r	961 r	2,375 r	961 r	12,750 r	11,567 r	11,998 r	10,884 r	5,460 r
Tomatoes - Tomates	190	77	185	75	1,525	1,383	1,475	1,338	850
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes - Tomates de serre	95	38	95	38	17,965	16,298	17,965	16,298	33,656
					'000 dozens	'000 dozens			\$'000
					'000 douzaines	'000 douzaines			
Greenhouse Cucumbers ² - Concombres de serre ²	46	19	46	19	1,817		1,817		11,758

TABLE 3. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1997 - concluded

TABLEAU 3. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1997 - fin

1997 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Canada									
Asparagus - Asperges	3,670	1,485	3,131 r	1,267 r	2,297 r	2,083 r	2,296 r	2,083 r	6,818 r
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	22,581 r	9,138 r	21,456 r	8,683 r	49,211 r	44,644 r	49,025 r	44,475 r	16,471 r
Beets - Bettraves	2,355 r	953 r	2,245 r	909 r	18,623 r	16,894 r	17,918 r	16,255 r	5,200 r
Broccoli - Brocoli	8,380 r	3,391 r	8,310 r	3,363 r	37,003 r	33,569 r	36,484 r	33,098 r	24,377 r
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	1,367 r	553 r	1,312 r	531 r	4,332 r	3,930 r	4,304 r	3,905 r	4,120 r
Cabbage - Choux	12,427 r	5,029 r	11,804 r	4,777 r	145,370 r	131,879 r	142,708 r	129,464 r	33,685 r
Carrots - Carottes	22,281	9,017	21,936	8,877	330,963 r	300,249 r	322,488 r	292,561 r	66,285
Cauliflower - Choux-fleurs	7,215	2,920	6,745 r	2,730 r	42,616 r	38,661 r	42,468 r	38,527 r	19,981 r
Celery - Céleri	1,780	720	1,730	700	40,799 r	37,012 r	40,549 r	36,786 r	10,669 r
Cucumbers - Concombres	7,317 r	2,961 r	7,172 r	2,902 r	66,860 r	60,655 r	61,818 r	56,081 r	19,073 r
Lettuce ¹ - Laitue ¹	8,181	3,311	7,761	3,141	106,444	96,566	105,607	95,806	50,158
Dry onions - Oignons secs	11,323	4,582	10,973	4,441	182,310 r	165,392 r	173,350 r	157,263 r	41,565 r
Parsnips - Panais	779	315	769	311	4,233	3,840	4,200	3,810	3,364
Green Peas - Pois verts	46,946 r	18,998 r	46,096 r	18,654 r	80,630 r	73,147 r	79,735 r	72,335 r	23,808 r
Peppers - Poivrons	5,402 r	2,186 r	5,187 r	2,099 r	33,340 r	30,246 r	32,590 r	29,566 r	16,402 r
Pumpkins - Citrouilles	3,868	1,565	3,748	1,517	23,848	21,635	23,283	21,122	5,548
Radishes - Radis	2,068 r	837 r	1,928 r	780 r	8,434 r	7,651 r	8,434 r	7,651 r	6,231 r
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	6,085 r	2,463 r	5,945 r	2,406 r	81,023 r	73,504 r	80,523 r	73,050 r	18,480 r
Shallots - Échalotes	1,562 r	632 r	1,512 r	612 r	8,769 r	7,955 r	8,737 r	7,926 r	10,618 r
Spinach - Épinards	1,254	507	1,129	457	3,089	2,802	2,839	2,576	3,213 r
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	3,311	1,340	3,281	1,328	17,988	16,318	16,748	15,193	5,525
Corn, Sweet - Maïs sucré	86,466 r	34,991 r	84,585 r	34,230 r	394,833 r	358,192 r	394,023 r	357,457 r	57,124 r
Tomatoes - Tomates	23,435	9,484	23,097	9,347	562,911	510,672	562,246	510,069	80,939
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	595	241	595	241	86,091	78,101	86,091	78,101	140,152
					'000 dozens '000 douzaines			'000 dozens '000 douzaines	\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	360	146	360	146	10,267	10,267		63,040	

¹ Includes leaf lettuce.

¹ Incluent la laitue en feuille.

² 1 metric tonne = 170 dozen greenhouse cucumbers and 1 imperial ton = 154 dozen cucumbers

² 1 tonne métrique = 170 douzaines de concombres de serre et 1 ton impériale = 154 douzaines de concombres de serre

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Newfoundland - Terre-Neuve									
Asparagus - Asperges	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	1	--	1	--	1	1	1	1	1
Beets - Bettraves	70	28	65	26	350	318	325	295	180
Broccoli - Brocoli	30	12	30	12	35	32	35	32	80
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	5	2	5	2	15	14	15	14	10
Cabbage - Choux	241	98	236	96	2,138	1,939	2,110	1,914	805
Carrots - Carottes	186	75	186	75	1,553	1,408	1,505	1,365	631
Cauliflower - Choux-fleurs	20	8	20	8	38	34	35	32	55
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	1	--	1	--	1	..	1	..	1
Lettuce ¹ - Laitue ¹	20	8	20	8	50	45	50	45	90
Dry onions - Oignons secs	3	1	3	1	2	2	2	2	1
Parsnips - Panais	15	6	15	6	28	25	28	25	35
Green Peas - Pois verts	1	--	1	--	2	1	2	1	3
Peppers - Poivrons	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pumpkins - Citrouilles	5	2	5	2	8	7	8	7	4
Radishes - Radis	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	400	162	390	158	4,103	3,722	4,103	3,722	1,560
Shallots - Échalotes	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	1	--	1	--	1	..	1	..	1
Corn, Sweet - Maïs sucré	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Tomatoes - Tomates	5	2	5	2	3	2	3	2	5
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard									
Asparagus - Asperges	2	1	2	1	1	..	1	..	2
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	15	6	15	6	20	18	20	18	40
Beets - Bettraves	10	4	10	4	23	20	23	20	25
Broccoli - Brocoli	35	14	35	14	125	113	125	113	105
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	180	73	170	69	1,234	1,119	1,159	1,051	295
Carrots - Carottes	550	223	550	223	6,875	6,237	6,875	6,237	1,790
Cauliflower - Choux-fleurs	145	59	145	59	1,025	930	990	898	460
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	25	10	25	10	105	95	105	95	35
Lettuce ¹ - Laitue ¹	60	24	60	24	225	204	225	204	165
Dry onions - Oignons secs	195	79	195	79	2,140	1,941	2,140	1,941	725
Parsnips - Panais	30	12	30	12	200	181	200	181	225
Green Peas - Pois verts	2,235	904	2,005	811	3,965	3,597	3,965	3,597	1,595
Peppers - Poivrons	10	4	10	4	20	18	20	18	30
Pumpkins - Citrouilles	30	12	30	12	75	68	75	68	25
Radishes - Radis	5	2	5	2	3	2	3	2	1
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	440	178	440	178	5,650	5,126	5,375	4,876	1,400
Shallots - Échalotes	2	1	2	1	1	..	1	..	2
Spinach - Épinards	5	2	5	2	10	9	10	9	25
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	10	4	10	4	8	7	8	7	5
Corn, Sweet - Maïs sucré	70	28	70	28	218	197	218	197	140
Tomatoes - Tomates	5	2	5	2	18	16	18	16	30
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse									
Asparagus - Asperges	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	1,075	435	340	138	425	386	400	363	250
Beets - Bettraves	60	24	60	24	140	127	140	127	150
Broccoli - Brocoli	520	210	520	210	1,263	1,145	1,263	1,145	885
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	385	156	385	156	3,918	3,554	3,900	3,538	1,165
Carrots - Carottes	1,850	749	1,840	745	44,520	40,389	42,020	38,121	4,685
Cauliflower - Choux-fleurs	220	89	220	89	1,100	998	1,100	998	760
Celery - Céleri	5	2	5	2	63	57	X	X	X
Cucumbers - Concombres	105	42	100	40	723	655	720	653	330
Lettuce ¹ - Laitue ¹	170	69	170	69	1,598	1,449	1,598	1,449	985
Dry onions - Oignons secs	500	202	500	202	13,990	12,692	13,990	12,692	2,520
Parsnips - Panais	70	28	70	28	208	188	200	181	250
Green Peas - Pois verts	1,130	457	1,130	457	2,348	2,130	2,348	2,130	525
Peppers - Poivrons	25	10	25	10	65	59	65	59	75
Pumpkins - Citrouilles	180	73	175	71	1,130	1,025	1,128	1,023	205
Radishes - Radis	5	2	5	2	2	2	2	2	3
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	315	127	310	125	3,203	2,905	3,203	2,905	1,025
Shallots - Échalotes	25	10	25	10	130	118	130	118	102
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	225	91	225	91	1,128	1,023	1,110	1,007	535
Corn, Sweet - Maïs sucré	600	243	580	235	930	844	930	844	410
Tomatoes - Tomates	90	36	90	36	475	431	473	429	300
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
New Brunswick - Nouveau Brunswick									
Asparagus - Asperges	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	515	208	515	208	1,415	1,284	1,415	1,284	760
Beets - Bettraves	40	16	40	16	70	64	70	64	135
Broccoli - Brocoli	240	97	235	95	975	885	975	885	650
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	5	2	5	2	23	20	23	20	20
Cabbage - Choux	220	89	220	89	2,888	2,620	2,105	1,910	515
Carrots - Carottes	95	38	95	38	588	533	585	531	250
Cauliflower - Choux-fleurs	80	32	80	32	390	354	390	354	230
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	60	24	60	24	338	306	285	259	150
Lettuce ¹ - Laitue ¹	50	20	50	20	211	191	211	191	121
Dry onions - Oignons secs	30	12	30	12	195	177	190	172	160
Parsnips - Panais	5	2	5	2	1	..	1	..	1
Green Peas - Pois verts	3,475	1,406	3,475	1,406	5,528	5,015	5,528	5,015	1,465
Peppers - Poivrons	35	14	35	14	150	136	150	136	105
Pumpkins - Citrouilles	75	30	75	30	650	590	613	556	125
Radishes - Radis	5	2	5	2	3	2	3	2	10
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	190	77	190	77	1,800	1,633	1,800	1,633	500
Shallots - Échalotes	10	4	10	4	23	20	23	20	70
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	115	47	115	47	395	358	395	358	140
Corn, Sweet - Maïs sucré	575	233	575	233	860	780	858	778	600
Tomatoes - Tomates	110	45	100	40	673	610	600	544	750
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons	metric tonnes	tons	metric tonnes	\$'000
					tonnes	métriques	tonnes	métriques	
Quebec - Québec									
Asparagus - Asperges	460	186	385	156	300	272	295	268	825
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	9,515	3,851	8,650	3,501	22,250	20,185	20,750	18,824	6,485
Beets - Bettraves	1,200	486	1,075	435	8,865	8,042	8,750	7,938	1,535
Broccoli - Brocoli	3,600	1,457	3,115	1,261	18,850	17,101	16,785	15,227	14,025
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	295	119	275	111	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	5,450	2,206	5,325	2,155	85,338	77,418	83,313	75,581	17,615
Carrots - Carottes	9,820	3,974	9,820	3,974	116,893	106,045	116,543	105,727	25,115
Cauliflower - Choux-fleurs	2,430	983	2,430	983	18,200	16,511	18,000	16,330	7,400
Celery - Céleri	1,100	445	1,100	445	22,500	20,412	22,500	20,412	6,665
Cucumbers - Concombres	3,325	1,346	3,325	1,346	30,000	27,216	30,000	27,216	8,450
Lettuce ¹ - Laitue ¹	5,450	2,206	5,450	2,206	71,950	65,273	71,950	65,273	25,780
Dry onions - Oignons secs	4,000	1,619	3,775	1,528	60,775	55,135	55,903	50,715	17,535
Parsnips - Panais	250	101	250	101	843	764	843	764	625
Green Peas - Pois verts	10,500	4,249	10,500	4,249	16,750	15,196	16,733	15,180	5,230
Peppers - Poivrons	1,600	647	1,600	647	13,400	12,156	12,925	11,726	7,910
Pumpkins - Citrouilles	925	374	860	348	6,563	5,954	6,250	5,670	940
Radishes - Radis	1,200	486	1,200	486	4,288	3,890	4,288	3,890	3,025
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	1,800	728	1,800	728	20,693	18,772	20,693	18,772	5,250
Shallots - Échalotes	600	243	600	243	1,838	1,667	1,838	1,667	2,095
Spinach - Épinards	325	132	290	117	875	794	875	794	850
Squash and Zucchini - Courges et zuchinis	800	324	775	314	3,325	3,016	3,325	3,016	1,845
Corn, Sweet - Maïs sucré	28,500	11,534	27,500	11,129	120,500	109,318	119,980	108,846	14,300
Tomatoes - Tomates	2,100	850	2,060	834	13,288	12,054	13,040	11,830	6,585
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens	'000 dozens			\$'000
					'000 douzaines	'000 douzaines			
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons	metric tonnes	tons	metric tonnes	\$'000
					tonnes	métriques	tonnes	métriques	
Ontario									
Asparagus - Asperges	2,340	947	1,870	757	1,708	1,549	1,658	1,504	4,435
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	8,820	3,569	8,765	3,547	24,370	22,108	24,370	22,108	7,840
Beets - Bettraves	850	344	830	336	5,290	4,799	5,160	4,681	1,485
Broccoli - Brocoli	2,120	858	2,120	858	6,605	5,992	6,605	5,992	4,250
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	250	101	250	101	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	3,475	1,406	3,340	1,352	51,783	46,977	49,780	45,160	9,535
Carrots - Carottes	6,500	2,630	6,490	2,626	150,275	136,329	143,153	129,868	18,470
Cauliflower - Choux-fleurs	2,415	977	2,380	963	19,148	17,371	18,990	17,228	8,130
Celery - Céleri	490	198	470	190	13,065	11,853	13,065	11,853	3,760
Cucumbers - Concombres	3,985	1,613	3,865	1,564	39,075	35,449	38,860	35,254	11,500
Lettuce ¹ - Laitue ¹	1,250	506	1,250	506	16,240	14,733	16,240	14,733	6,030
Dry onions - Oignons secs	5,070	2,052	5,070	2,052	82,085	74,468	82,085	74,468	21,150
Parsnips - Panais	200	81	200	81	1,250	1,134	1,250	1,134	845
Green Peas - Pois verts	21,640	8,757	21,640	8,757	36,058	32,711	36,058	32,711	8,765
Peppers - Poivrons	2,695	1,091	2,665	1,078	22,670	20,566	22,670	20,566	8,330
Pumpkins - Citrouilles	2,155	872	1,655	670	9,478	8,598	9,178	8,326	2,210
Radishes - Radis	430	174	430	174	1,118	1,014	1,118	1,014	1,110
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	1,930	781	1,925	779	25,125	22,793	23,845	21,632	3,880
Shallots - Échalotes	400	162	400	162	1,835	1,665	1,835	1,665	2,570
Spinach - Épinards	700	283	700	283	1,035	939	1,035	939	1,150
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	1,750	708	1,740	704	7,685	6,972	7,635	6,926	2,130
Corn, Sweet - Maïs sucré	45,280	18,324	44,830	18,142	231,438	209,960	231,438	209,960	24,920
Tomatoes - Tomates	17,560	7,106	17,385	7,035	597,993	542,499	583,190	529,070	69,805
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens		'000 dozens		\$'000
					'000 douzaines		'000 douzaines		
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Manitoba									
Asparagus - Asperges	120	49	X	X	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	110	45	95	38	103	93	88	79	115
Beets - Bettraves	35	14	30	12	210	191	180	163	120
Broccoli - Brocoli	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cabbage - Choux	430	174	430	174	2,000	1,814	2,000	1,814	560
Carrots - Carottes	715	289	715	289	9,678	8,779	9,678	8,779	2,945
Cauliflower - Choux-fleurs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	130	53	130	53	450	408	450	408	200
Lettuce ¹ - Laitue ¹	245	99	245	99	498	451	498	451	265
Dry onions - Oignons secs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Parsnips - Panais	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Green Peas - Pois verts	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Peppers - Poivrons	40	16	40	16	85	77	85	77	76
Pumpkins - Citrouilles	60	24	60	24	505	458	505	458	100
Radishes - Radis	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Shallots - Échalotes	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	65	26	50	20	280	254	273	247	170
Corn, Sweet - Maïs sucré	830	336	830	336	1,780	1,615	1,780	1,615	745
Tomatoes - Tomates	30	12	25	10	93	84	78	70	65
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..		..		..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Saskatchewan									
Asparagus - Asperges	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	15	6	15	6	18	16	18	16	30
Beets - Bettraves	15	6	15	6	88	79	88	79	35
Broccoli - Brocoli	10	4	10	4	10	9	10	9	15
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	86	35	86	35	1,696	1,539	1,671	1,516	407
Carrots - Carottes	41	17	41	17	160	145	160	145	112
Cauliflower - Choux-fleurs	15	6	15	6	30	27	30	27	30
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	40	16	40	16	103	93	100	91	150
Lettuce ¹ - Laitue ¹	20	8	20	8	10	9	10	9	20
Dry onions - Oignons secs	20	8	20	8	65	59	65	59	60
Parsnips - Panais	2	1	2	1	2	2	2	2	3
Green Peas - Pois verts	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Peppers - Poivrons	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pumpkins - Citrouilles	20	8	20	8	193	175	193	175	55
Radishes - Radis	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Shallots - Échalotes	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	15	6	15	6	23	20	23	20	25
Corn, Sweet - Maïs sucré	200	81	190	77	500	454	450	408	280
Tomatoes - Tomates	15	6	15	6	28	25	28	25	35
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Alberta									
Asparagus - Asperges	15	6	10	4	5	5	5	5	10
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	600	243	500	202	725	658	600	544	600
Beets - Bettraves	250	101	200	81	625	567	463	420	225
Broccoli - Brocoli	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cabbage - Choux	475	192	475	192	4,913	4,457	4,913	4,457	2,100
Carrots - Carottes	1,385	560	1,370	554	14,213	12,894	12,738	11,555	5,310
Cauliflower - Choux-fleurs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Celery - Céleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Cucumbers - Concombres	90	36	90	36	525	476	525	476	495
Lettuce ¹ - Laitue ¹	30	12	30	12	48	43	48	43	85
Dry onions - Oignons secs	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Parsnips - Panais	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Green Peas - Pois verts	2,400	971	2,350	951	3,300	2,994	3,285	2,980	1,410
Peppers - Poivrons	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pumpkins - Citrouilles	85	34	85	34	525	476	525	476	120
Radishes - Radis	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	150	61	150	61	2,250	2,041	2,250	2,041	675
Shallots - Échalotes	35	14	35	14	163	147	163	147	250
Spinach - Épinards	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	140	57	140	57	788	714	788	714	500
Corn, Sweet - Maïs sucré	4,500	1,821	4,300	1,740	21,500	19,505	20,900	18,960	2,400
Tomatoes - Tomates	15	6	15	6	45	41	45	41	75
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

See Footnote(s) at the end of the table - Voir renvois à la fin du tableau

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - continued

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - suite

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée	hectares	Superficie récoltée	hectares	Production totale	tonnes	Production commercialisée	tonnes	Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons	metric tonnes	tons	metric tonnes	\$'000
					tonnes	métriques	tonnes	métriques	
British Columbia - Colombie-Britannique									
Asparagus - Asperges	375	152	310	125	188	170	170	154	485
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	1,300	526	1,300	526	3,988	3,617	3,975	3,606	1,765
Beets - Bettraves	165	67	155	63	1,300	1,179	1,133	1,027	700
Broccoli - Brocoli	1,225	496	1,200	486	3,255	2,953	3,245	2,944	2,520
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	900	364	875	354	3,300	2,994	3,250	2,948	2,205
Cabbage - Choux	605	245	595	241	6,200	5,625	6,150	5,579	2,660
Carrots - Carottes	665	269	650	263	10,255	9,303	10,205	9,258	3,815
Cauliflower - Choux-fleurs	700	283	700	283	2,600	2,359	2,593	2,352	1,930
Celery - Céleri	50	20	40	16	900	816	800	726	345
Cucumbers - Concombres	230	93	230	93	1,240	1,125	1,240	1,125	1,025
Lettuce ¹ - Laitue ¹	850	344	850	344	9,478	8,598	9,478	8,598	4,100
Dry onions - Oignons secs	325	132	320	129	5,638	5,114	5,588	5,069	1,480
Parsnips - Panais	50	20	50	20	365	331	365	331	410
Green Peas - Pois verts	2,150	870	2,125	860	4,488	4,071	4,298	3,899	1,865
Peppers - Poivrons	270	109	270	109	1,838	1,667	1,838	1,667	1,450
Pumpkins - Citrouilles	325	132	325	132	3,425	3,107	3,405	3,089	775
Radishes - Radis	110	45	110	45	1,000	907	1,000	907	600
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	100	40	100	40	1,275	1,157	1,275	1,157	750
Shallots - Échalotes	110	45	110	45	838	760	838	760	940
Spinach - Épinards	160	65	160	65	550	499	550	499	600
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	290	117	285	115	1,740	1,579	1,700	1,542	1,055
Corn, Sweet - Maïs sucré	3,230	1,307	3,015	1,220	13,568	12,308	12,993	11,787	4,675
Tomatoes - Tomates	195	79	195	79	1,683	1,526	1,680	1,524	1,390
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens	'000 dozens			\$'000
					'000 douzaines	'000 douzaines			
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

TABLE 4. Area, Production and Farm Value of Commercial Vegetables in Canada, by Province, 1998 - concluded

TABLEAU 4. Superficie, production et valeur à la ferme des légumes commerciaux, au Canada, par province, 1998 - fin

1998 VEGETABLES	Area planted		Area harvested		Total production		Marketed production		Farm Gate value
	Superficie ensemencée		Superficie récoltée		Production totale		Production commercialisée		Valeur à la ferme
	acres	hectares	acres	hectares	tons tonnes	metric tonnes métriques	tons tonnes	metric tonnes métriques	\$'000
Canada									
Asparagus - Asperges	3,362	1,361	2,737	1,108	2,428	2,203	2,353	2,134	6,336
Beans, Green or Wax - Haricots, verts ou jaunes	21,966	8,889	20,196	8,173	53,314	48,366	51,636	46,844	17,886
Beets - Bettraves	2,695	1,091	2,480	1,004	16,960	15,386	16,330	14,815	4,590
Broccoli - Brocoli	8,225	3,329	7,695	3,114	32,955	29,897	30,858	27,994	23,945
Brussels Sprouts - Choux de Bruxelles	1,596	646	1,551	628	5,236	4,750	5,156	4,678	4,657
Cabbage - Choux	11,547	4,673	11,262	4,558	162,105	147,062	157,100	142,521	35,657
Carrots - Carottes	21,807	8,825	21,757	8,805	355,008	322,063	343,460	311,587	63,123
Cauliflower - Choux-fleurs	6,675	2,701	6,640	2,687	45,955	41,690	45,553	41,325	21,225
Celery - Céleri	1,776	719	1,743	705	37,687	34,189	37,577	34,089	11,397
Cucumbers - Concombres	7,991	3,234	7,866	3,183	72,558	65,825	72,286	65,577	22,336
Lettuce ¹ - Laitue ¹	8,145	3,296	8,145	3,296	100,306	90,997	100,306	90,997	37,641
Dry onions - Oignons secs	10,993	4,449	10,763	4,356	173,740	157,616	168,812	153,146	46,881
Parsnips - Panais	727	294	727	294	3,445	3,125	3,438	3,119	3,196
Green Peas - Pois verts	43,686	17,679	43,376	17,554	72,514	65,785	72,287	65,578	20,998
Peppers - Poivrons	4,692	1,899	4,662	1,887	38,255	34,705	37,780	34,274	18,007
Pumpkins - Citrouilles	3,860	1,562	3,290	1,331	22,550	20,457	21,878	19,847	4,559
Radishes - Radis	2,006	812	2,006	812	7,132	6,470	7,132	6,470	5,709
Rutabagas and Turnips - Rutabagas et navets	5,425	2,195	5,405	2,187	65,215	59,163	63,660	57,752	15,450
Shallots - Échalotes	1,227	497	1,227	497	5,527	5,014	5,527	5,014	6,516
Spinach - Épinards	1,402	567	1,367	553	3,078	2,792	3,078	2,792	3,355
Squash and Zucchini - Courges et zucchini	3,411	1,380	3,356	1,358	15,371	13,944	15,256	13,840	6,406
Corn, Sweet - Maïs sucré	83,785	33,907	81,890	33,140	391,293	354,981	389,545	353,395	48,470
Tomatoes - Tomates	20,125	8,144	19,895	8,051	614,295	557,288	599,153	543,551	79,040
Greenhouse Vegetables - Légumes de serre									
Greenhouse Tomatoes Tomates de serre	..	..	..	..	..	..	..	..	..
					'000 dozens '000 douzaines		'000 dozens '000 douzaines		\$'000
Greenhouse Cucumbers ² Concombres de serre ²	..	..	..	..	..	..	..	..	..

¹ Includes leaf lettuce.¹ Incluent la laitue en feuille.² 1 metric tonne = 170 dozen greenhouse cucumbers and 1 imperial ton = 154 dozen cucumbers² 1 tonne métrique = 170 douzaines de concombres de serre et 1 ton impériale = 154 douzaines de concombres de serre

TABLE 5. Area, Production and Farm Value of Tobacco in Canada, by Type, 1996 and 1997

No.	1996				
	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
	hectare	kg/ha	metric tonnes métriques	cents	\$'000
All types					
1 CANADA	25,701 r	2,730 ¹ r	70,151	516 ¹ r	361,679 r
2 Prince Edward Island	..	..	..	..	..
3 Nova Scotia	..	..	..	..	..
4 New Brunswick	..	..	..	..	..
5 Maritimes	..	..	..	..	..
6 Quebec	1,755 r	2,366 r	4,152	512 r	21,290
7 Ontario	23,946	2,756	65,999	516 r	340,389 r
Flue-cured					
8 CANADA	25,137 r	2,730 r	68,620	518 r	333,162 r
9 Prince Edward Island	..	..	..	..	..
10 Nova Scotia	..	..	..	..	..
11 New Brunswick	..	..	..	..	..
12 Maritimes	..	..	..	..	..
13 Quebec	1,717 r	2,388 r	4,100	515	21,114
14 Ontario	23,420	2,755	64,520	518 r	334,048 r
Dark (air-cured and fire-cured)					
15 Ontario	526	2,810	1,479	429	6,341
Cigar					
16 Quebec	32	1,432	46	322	149
Pipe²					
17 Quebec	6	1,044	6	458	27

¹ Quebec and Ontario only

² New category as of 1994. No production was reported for pipe tobacco in Quebec between 1987 and 1994.

NOTE: 1997 data are preliminary.

TABLEAU 5. Superficie, production et valeur à la ferme du tabac, au Canada, par catégorie, 1996 et 1997

1997					
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	metric tonnes métriques	cents	\$'000	
Toutes catégories					
28,108	2711¹	76,204	453¹	345,401	CANADA 1
..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard 2
..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse 3
..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick 4
..	..	..	..	..	Maritimes 5
1,638	2,598	4,255	521	22,164	Québec 6
26,470	2,718	71,949	449	323,237	Ontario 7
Jaune séché à l'air chaud					
27,522	2,707	74,495	454	338,029	CANADA 8
..	..	..	..	..	Île-du-Prince-Édouard 9
..	..	..	..	..	Nouvelle-Écosse 10
..	..	..	..	..	Nouveau-Brunswick 11
..	..	..	..	..	Maritimes 12
1,613	2,620	4,227	522	22,071	Québec 13
25,909	2,712	70,268	450	315,958	Ontario 14
Foncé (séché à l'air et au feu)					
560	3,000	1,681	433	7,279	Ontario 15
Pour cigare					
20	1,416	28	321	91	Québec 16
Pour pipe ²					
4	68	...	514	2	Québec 17

¹ Québec et Ontario seulement² Nouvelle catégorie depuis 1994. Aucune production de tabac pour pipe n'a été rapportée au Québec entre 1987 et 1994

NOTA: Les données pour 1997 sont préliminaires.

TABLE 6. Mushroom Grower's Survey for Canada and the Provinces, 1996**TABLERAU 6. Enquête des producteurs de champignons au Canada et les provinces, 1996**

No.	1996				
	Canada	Maritimes and Quebec Maritimes et Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des prairies	British Columbia ² Colombie- Britannique ²
Area - Superficie		'000 Sq ft - '000 pi. car.			
1 Under cultivation - Cultivée	5,726	236	2,335	832	2,323
2 Harvested - Récoltée	34,858	1,176	16,588	5,279	11,815
Production		'000 pounds - '000 livres			
3 Sold fresh - Vendu frais	117,150	4,723	66,153	19,916	26,358
4 Sold to processors - Vendu aux conserveries	26,835	415	9,326	988	16,106
5 Total Production - Production totale	143,985	5,138	75,479	20,904	42,464
Sales - Ventes		'000 dollars			
6 Fresh market sales - Ventes de champignons frais	175,710	6,858	95,752	31,792	41,308
7 Sales to processors - Ventes aux conserveries	22,968	311	8,568	870	13,219
8 Total Sales - Ventes totales	198,678	7,169	104,320	32,662	54,527
Investment - Investissements		'000 dollars			
9 Land - Terres	12,289	373	9,120	1,443	1,353
10 Buildings ¹ - Bâtiments ¹	92,865	4,784	62,528	22,053	3,500
11 Processing, packing equipment and other machinery Matériel de mise en conserve et conditionnement	40,582	1,730	32,566	5,646	640
12 Total investment - Totale des investissements	145,736	6,887	104,214	29,142	5,493
Labour - Main d'oeuvre		Number - Nombre			
13 Full-time employees - Employés à plein temps	...	70	1,564	580	...
14 Part-time employees - Employés à temps partiel	...	90	509	179	...
15 Total labour cost - Coût totale de la main d'oeuvre	...	4,095	44,694	14,230	...

¹ Including heating, and cooling equipment
Y compris les appareils de chauffage et de réfrigération

² British Columbia data for Investment and Labour are incomplete due to partial response
Les données pour l'investissement et la main d'oeuvre pour la Colombie-Britannique ne sont pas complètes à cause d'une réponse partielle

TABLEAU 7. Mushroom Grower's Survey for Canada and the Provinces, 1997**TABLEAU 7. Enquête des producteurs de champignons au Canada et les provinces 1997**

No.	1997				
	Canada	Maritimes and Quebec	Ontario	Prairie Provinces	British Columbia ²
		Maritimes et Québec		Provinces des prairies	Colombie- Britannique ²
Area - Superficie		'000 Sq ft - '000 pi. car.			
1 Under cultivation - Cultivée	5,630	265	2,374	668	2,323
2 Harvested - Récoltée	34,010	1,351	16,795	3,910	11,954
Production		'000 pounds - '000 livres			
3 Sold fresh - Vendu frais	120,934	5,813	68,786	17,821	28,514
4 Sold to processors - Vendu aux conserveries	29,023	511	11,562	1,072	15,878
5 Total Production - Production totale	149,957	6,324	80,348	18,893	44,392
Sales - Ventes		'000 dollars			
6 Fresh market sales - Ventes de champignons frais	185,908	8,885	102,121	28,330	46,572
7 Sales to processors - Ventes aux conserveries	22,806	402	8,939	896	12,569
8 Total Sales - Ventes totales	208,714	9,287	111,060	29,226	59,141
Investment - Investissements		'000 dollars			
9 Land - Terres	11,132	573	8,185	1,154	1,220
10 Buildings ¹ - Bâtiments ¹	91,788	3,959	62,128	21,291	4,410
11 Processing, packing equipment and other machinery Matériel de mise en conserve et conditionnement	37,120	1,055	30,445	4,880	740
12 Total investment - Totale des investissements	140,040	5,587	100,758	27,325	6,370
Labour - Main d'oeuvre		Number - Nombre			
13 Full-time employees - Employés à plein temps	...	123	1,517	425	...
14 Part-time employees - Employés à temps partiel	...	121	521	162	...
15 Total labour cost - Coût totale de la main d'oeuvre	...	3,378	45,638	10,648	...

¹ Including heating, and cooling equipment
Y compris les appareils de chauffage et de réfrigération

² British Columbia data for Investment and Labour are incomplete due to partial response
Les données pour l'investissement et la main d'oeuvre pour la Colombie-Britannique ne sont pas complètes à cause d'une réponse partielle

NOTE/ NOTA: Data for 1997 are preliminary - Les Données pour 1997 sont préliminaires