

# Greenhouse industry

1983 and 1984

# L'industrie des cultures de serre

1983 et 1984



### **Data in Many Forms...**

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, (613)990-8203, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

### **How to Obtain More Information**

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

Crops Section,  
Agriculture/Natural Resources Division

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-8717) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Truro (893-7251)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (990-8116)	Vancouver (666-3691)
Toronto (973-6586) Credit card only (973-8018)	

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

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwestel Inc.)	Zenith 2-2015

### **How to Order Publications**

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

1(613)990-8114  
1(613)990-8115

### **Des données sous plusieurs formes...**

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, (613)990-8203, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

### **Comment obtenir d'autres renseignements**

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

Section des cultures,  
Division de l'agriculture/ressources naturelles

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-8717) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Truro (893-7251)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (990-8116)	Vancouver (666-3691)
Toronto (973-6586) Carte de crédit seulement (973-8018)	

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

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 2-2015

### **Comment commander les publications**

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

1(613)990-8114  
1(613)990-8115

**Statistics Canada**

Agriculture/Natural Resources Division  
Horticultural Crops Unit

# Greenhouse industry

1983 and 1984

**Statistique Canada**

Division de l'agriculture/ressources naturelles  
Unité de l'horticulture

# L'industrie des cultures de serre

1983 et 1984

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

© Minister of Supply  
and Services Canada 1985

September 1985  
4-3102-572

Price: Canada, \$20.00  
Other Countries, \$21.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 22-202

ISSN 0527-5329

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1985

Septembre 1985  
4-3102-572

Prix: Canada, \$20.00  
Autres pays, \$21.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 22-202

ISSN 0527-5329

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

This publication was prepared under the direction of:

- **Barry Proud**, Chief,  
Crops Section
- **Jacqueline Leblanc-Cooke**, Head,  
Horticultural Crops Unit

Please contact us if you would like to receive this information via ENVOY 100 or a similar electronic messaging system by calling 613-990-8717.

## SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Barry Proud**, chef,  
Section des cultures
- **Jacqueline Leblanc-Cooke**, chef,  
Sous-section de l'horticulture

Si vous désirez recevoir cette information via ENVOY 100 ou un système de message électronique semblable, s'il-vous-plaît nous le faire savoir en téléphonant 613-990-8717.

## TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
<b>Chart</b>	
1. Total Greenhouse Area under Glass and Plastic, Canada, 1975-1984	8
2. Total Greenhouse Fuel Costs, Canada, 1975-1984	8
3. Greenhouse Labour: Gross Yearly Payroll, Canada, 1975-1984	9
4. Greenhouse Labour: Number of Employees, Canada, 1975-1984	9
5. Total Greenhouse Sales of Vegetables and Ornamental Flowers, Canada, 1975-1984	10
6. Total Greenhouse Ornamental and Plant Sales, Canada, 1975-1984	10
7. Total Greenhouse Purchases, Canada, 1975-1984	11

## **Table**

1. Area of Glass and Plastic, Months of Operation and Total Sales, 1983 and 1984	12
2. Labour, Gross Yearly Payroll, Total Investment, Total Purchases and Fuel Costs, 1983 and 1984	16
3. Farm Value and Production of Greenhouse Vegetables, 1983 and 1984	18
4. Ornamental Flower and Plant Sales, 1983 and 1984	20
5. Flower Production by Variety, 1983 and 1984	24
6. Analysis of the Internal Structure of the Greenhouse Industry, 1984	32
7. Distribution of Flower and Plant Production by Type, 1984	36
8. Analysis of the Internal Structure of the Flowers Industry, by Type of Sales, 1984	38
9. Flower and Plant Sales Through the Three Major Canadian Auctions, 1984	38

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
<b>Graphique</b>	
1. Superficie totale sous verre et plastique de serre, Canada, 1975-1984	8
2. Prix total du combustible de serre, Canada, 1975-1984	8
3. Main-d'œuvre de serre: Rémunération annuelle brute, Canada, 1975-1984	9
4. Main-d'œuvre de serre: Nombre d'employés, Canada, 1975-1984	9
5. Ventes totales de serre des légumes et fleurs d'ornement, Canada, 1975-1984	10
6. Ventes totales de serre de fleurs d'ornement et de plants, Canada, 1975-1984	10
7. Valeur totale des achats de serre, Canada, 1975-1984	11

## **Tableau**

1. Superficie sous verre et plastique, mois en opération et ventes totales, 1983 et 1984	12
2. Main-d'œuvre, rémunération annuelle brute, investissement global, valeur des achats et prix total du combustible, 1983 et 1984	16
3. Valeur à la ferme et production des légumes de serre, 1983 et 1984	18
4. Ventes de fleurs d'ornement et de plants, 1983 et 1984	20
5. Production de fleurs par variété, 1983 et 1984	24
6. Analyse de la structure interne de l'industrie des cultures de serre, 1984	32
7. Distribution de la production de fleurs et de plants par type, 1984	36
8. Analyse de la structure interne de l'industrie floricole, selon le mode de distribution des ventes, 1984	38
9. Ventes de fleurs et de plants effectuées dans le cadre des trois principales ventes aux enchères du Canada, 1984	38



## INTRODUCTION

Statistics Canada has conducted an annual survey of the greenhouse industry since 1955. The survey is designed to provide insight into the general economic situation of the industry. To this end, data are provided on market structure and production inputs.

A breakdown of sales, indicating channels of distribution and flower varieties sold, assists in the determination of market structure. All sales figures published represent prices paid to the grower. In recent years sales of flowers and plants through the Montreal, Toronto and Vancouver flower auctions have steadily increased. Commencing with 1980 data, total sales, sales by market and type through the auction centres are available (see Table 9). These sales data are already included in the detailed production and sales breakdown. Data collected on important inputs of production include the number of employees, gross yearly payroll, total investment and area operated under glass and plastic.

The preliminary 1984 results of the survey are presented along with final data for 1983. Where possible, figures appear by province illustrating the geographical distribution of the industry and at the same time, illustrating general regional characteristics. Averages are calculated, thus giving an idea of the structure of a typical firm.

For the 1984 survey, a total of 2,061 commercial greenhouse establishments reported as compared with 1,597 in 1983. In some cases, there were firms that did not report operating under any glass or plastic. Such operations cultivated "greenhouse" crops under cloth or out of doors and were thus excluded from the survey. Also excluded from the survey were areas of glass or plastic used for the production of plants for setting out on the owner's farm and conservatories maintained for non-commercial purposes.

Except as indicated, the figures in the tables are the totals of the data as reported by the operator. Although questionnaires

Statistique Canada fait une enquête annuelle sur les cultures de serre depuis 1955. Les renseignements recueillis servent à donner un aperçu de la situation économique générale de l'industrie, c'est pourquoi ils contiennent des détails sur la structure du marché et les facteurs de production.

On trouvera dans la publication, afin de mieux cerner la structure du marché, une ventilation des ventes selon le réseau de distribution et la variété de fleur. Tous les chiffres sur les ventes sont fondés sur les prix payés aux producteurs. Au cours des dernières années, les ventes de fleurs et de plants dans le cadre des ventes aux enchères de Montréal, Toronto et Vancouver ont augmenté de façon régulière. Les données sur les ventes totales et les ventes selon le marché et le genre effectuées dans les centres de ventes aux enchères sont maintenant disponibles à partir de 1980 (voir tableau 9). Ces données figurent dans la production détaillée et la répartition des ventes. Parmi les données recueillies sur les principaux facteurs de production se trouvent le nombre de salariés, les salaires annuels bruts, l'investissement total et la superficie exploitée sous verre et sous plastique.

Les chiffres présentés comprennent les résultats provisoires de l'enquête de 1984 et les données finales pour 1983. Dans la mesure du possible, les chiffres sont donnés par province de façon à illustrer la répartition géographique de l'industrie et, par le fait même, les particularités régionales. La présentation de moyennes permet en outre de se faire une idée de la structure de l'entreprise type.

En 1984, un total de 2,061 établissements commerciaux de cultures de serre ont participé à l'enquête, contre 1,597 en 1983. Certaines entreprises ont déclaré ne pas cultiver sous verre ou sous plastique, mais plutôt sous bâche ou à ciel ouvert et, de ce fait, ont été exclues de l'enquête. N'ont également pas été prises en compte les superficies sous verre ou plastique servant à la production de plants destinés à être repiqués dans la ferme du propriétaire et les serres non-commerciales.

Sauf indication contraire, les chiffres des tableaux représentent la somme des données déclarées par les exploitants. Bien que des

are sent to all known greenhouse operators, it is not possible to get replies from every enterprise.

The list of greenhouse operators is reviewed annually to ensure that only those who are actively involved in the growing of flowers and vegetables are included in the survey. Therefore, attempts are made to eliminate floricultural wholesalers and retailers. Every five years, as information becomes available from the Census of Agriculture, a revised list of greenhouse operators forms the basis for the survey.

A total of 4,348 operators were surveyed in 1984; 2,956 responded and of those, 2,061 were usable. The 1984 data shown in this publication are based on the information provided by the 2,061 usable questionnaires. No attempt has been made to impute for non-respondents. Comparative figures for 1983 were: 4,957 surveyed; 2,141 responded and of these 1,597 were usable. The large difference in the number of respondents between the two years is due to extensive telephone follow-up of non-respondents in 1984.

In the case of cucumbers, tomatoes and area under glass and plastic in Ontario, the figures for Essex County, the most important producing area, were based on data obtained from the local co-operative marketing agency.

In order to obtain a more homogeneous working sample, the last few tables deal with flower and vegetable growers separately. Operators who produce both flowers and vegetables together have not been included in the analyses. Production and marketing conditions are quite different in these two areas and it is essential that a distinction be made between the two. This cannot be done by including mixed producers in the sample.

The concept of investment as used in this survey means the present market value of land, buildings, equipment and machines. In fact, it is the replacement cost (the current market price if one wished to acquire the whole range of facilities available).

The average wages paid per employee appear low because many proprietors record their own labour as full-time but record little, if any, money as their direct wages.

Total area under glass and plastic for 1984 was 53.0 million square feet. The total value of growers' sales stood at \$331.2 million in 1984 as compared with \$272.4 million in 1983.

questionnaires aient été envoyés à tous les exploitants connus, il a été impossible d'obtenir la participation de tous.

Nous revoyons chaque année la liste d'exploitants de serres afin de nous assurer que seuls ceux qui cultivent des fleurs et des légumes sont inclus dans l'enquête. Par conséquent, nous tentons d'éliminer les grossistes et les détaillants. Grâce au recensement de l'agriculture, nous obtenons tous les cinq ans de nouvelles données qui nous permettent de disposer d'une liste révisée des exploitants de serres aux fins de l'enquête.

Un total de 4,348 exploitants ont été enquêté en 1984; 2,956 ont répondu et de ceux-ci, 2,061 questionnaires étaient utilisables. Les données de 1984 dans cette publication se fondent sur l'information prévu de ces 2,061 questionnaires. On n'a pas essayé d'imputer pour la non-réponse. Les données correspondantes pour 1983 étaient les suivantes: 4,957 exploitants avaient été interrogés, 2,141 avaient répondu et 1,597 des questionnaires retournés s'étaient avérés utilisables. Un suivi téléphonique poussé auprès des non-répondants en 1984 explique la grande différence que l'on constate dans le nombre de répondants entre 1983 et 1984.

Dans les statistiques de l'Ontario, les chiffres sur les concombres, les tomates et la superficie sous verre et sous plastique dans le comté d'Essex, région la plus productrice, reposent sur les données fournies par la co-opérative locale de commercialisation.

Pour avoir un échantillon plus homogène, les quelques tableaux de la fin livrent des données sur les producteurs de fleurs et les producteurs de légumes séparément. Les exploitants qui produisent à la fois des fleurs et des légumes n'ont pas été pris en compte dans les analyses. Il est en effet essentiel de faire la distinction entre les deux types d'exploitation, pour lesquels les conditions de production et de mise en marché sont tout à fait différentes.

Dans la présente enquête, le mot "investissement" désigne la valeur marchande actuelle des terrains, des bâtiments, du matériel et des machines, ce que l'on pourrait en fait appeler le coût de remplacement (ce que coûterait, à l'heure actuelle, la totalité des installations utilisées).

La rémunération moyenne par salarié peut sembler peu élevée; ceci vient du fait qu'un bon nombre de propriétaires s'inscrivent comme salariés à plein temps, mais déclarent une rémunération directe peu élevée, sinon nulle.

La superficie totale sous verre et plastique en 1984 s'établissait à 53.0 millions de pieds carrés. La valeur totale des ventes de producteurs s'est chiffrée à \$331.2 millions en 1984, contre \$272.4 millions en 1983.

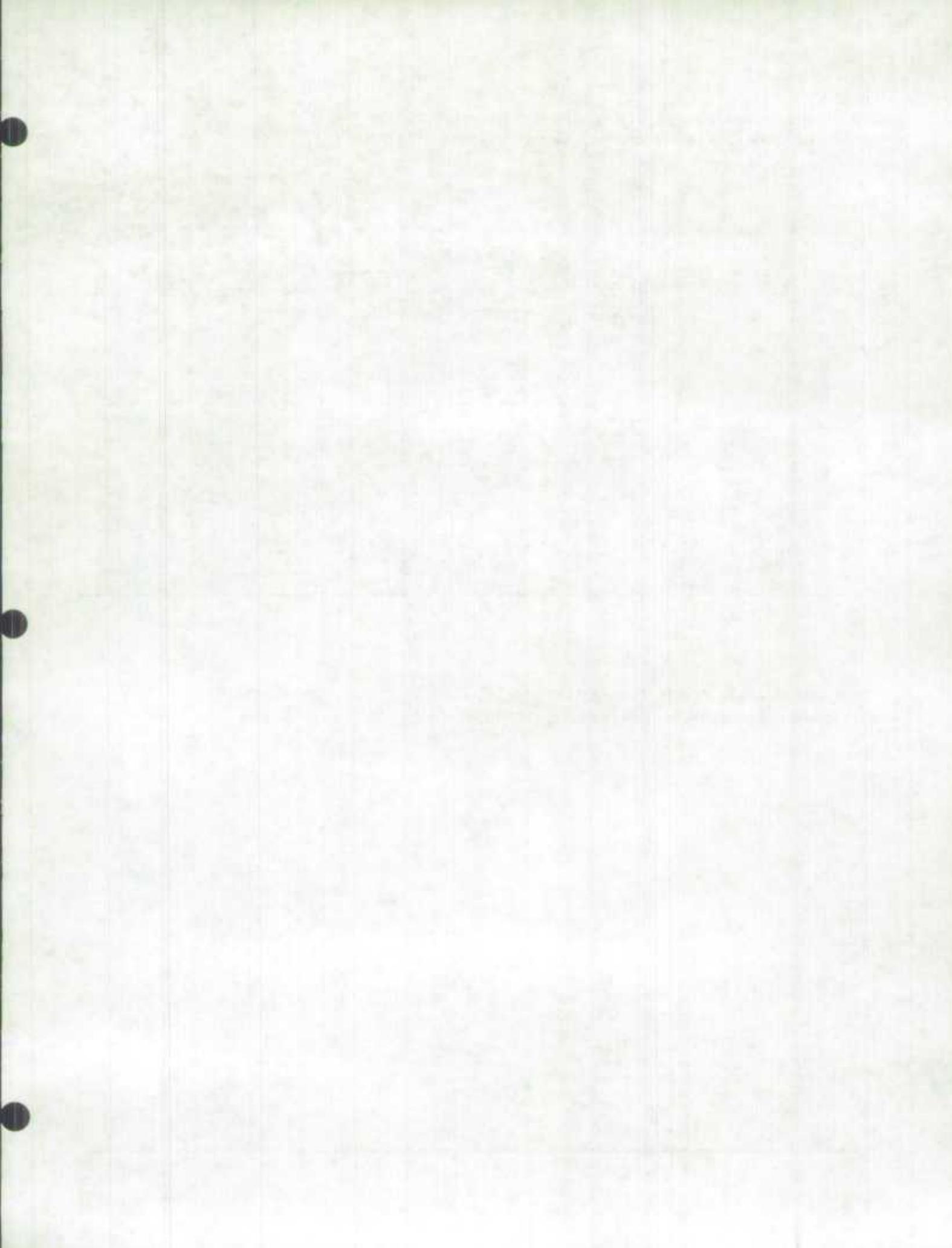


Chart - 1  
Total Greenhouse Area under Glass and Plastic - Canada, 1975-1984  
Superficie totale sous verre et plastique de serre - Canada, 1975-1984

Graphique - 1

Millions of square feet  
Millions de pieds carrés

Area under plastic  
Superficie sous plastique

Area under glass  
Superficie sous verre

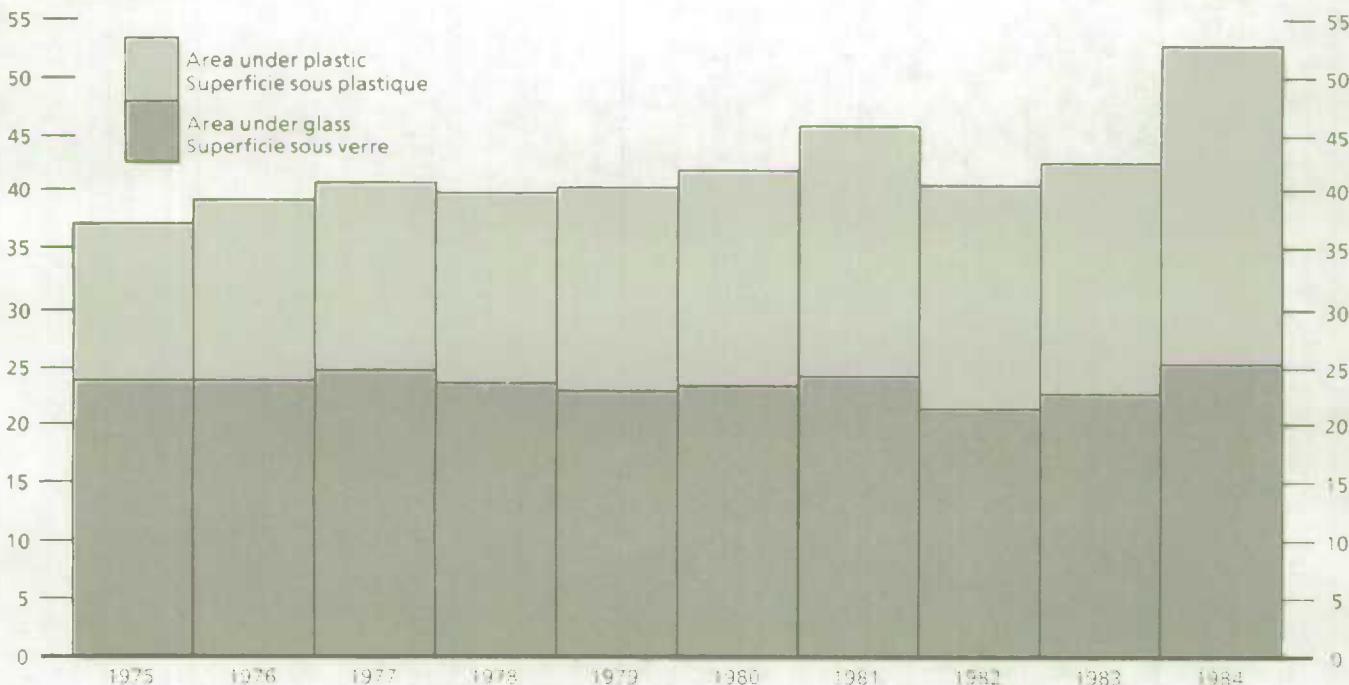


Chart - 2  
Total Greenhouse Fuel Costs - Canada, 1975-1984  
Prix total du combustible de serre - Canada, 1975-1984

Graphique - 2

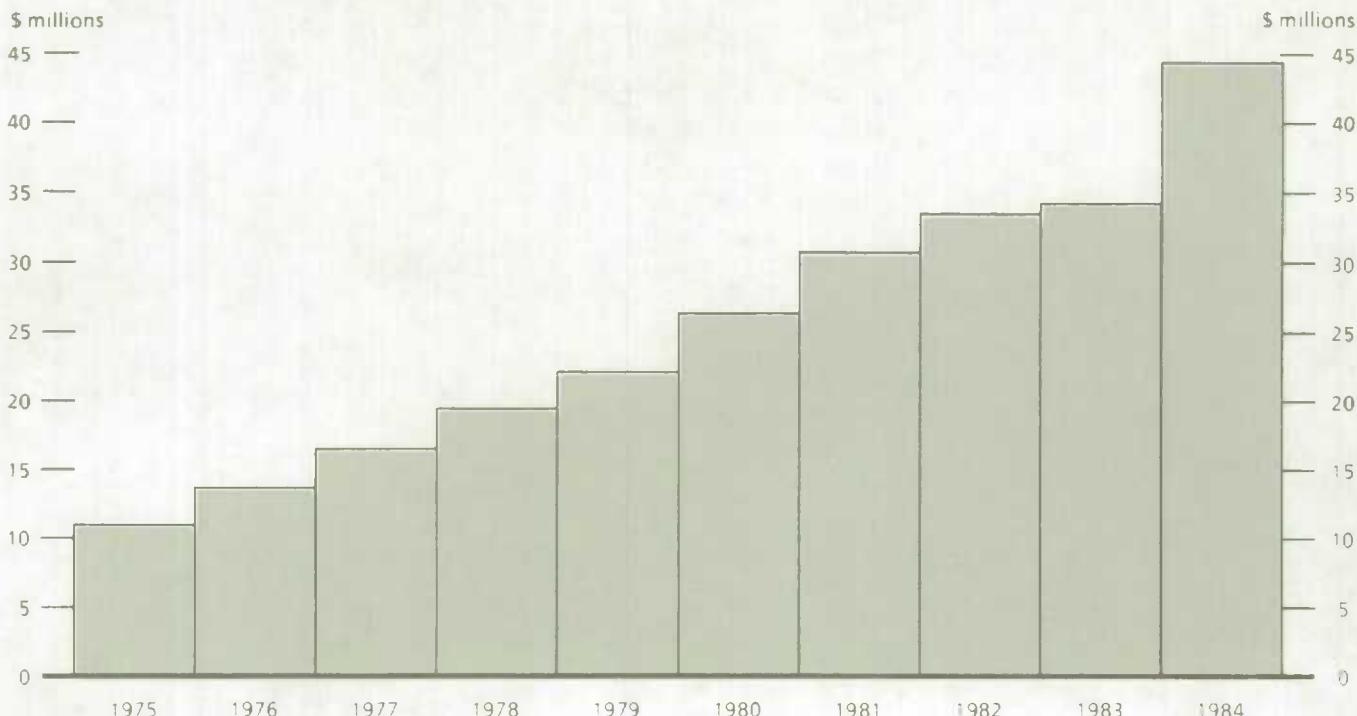


Chart - 3

Greenhouse Labour : Gross Yearly Payroll, Canada, 1975-1984

Main-d'oeuvre de serre : Rémunération annuelle brute, Canada, 1975-1984

Graphique - 3

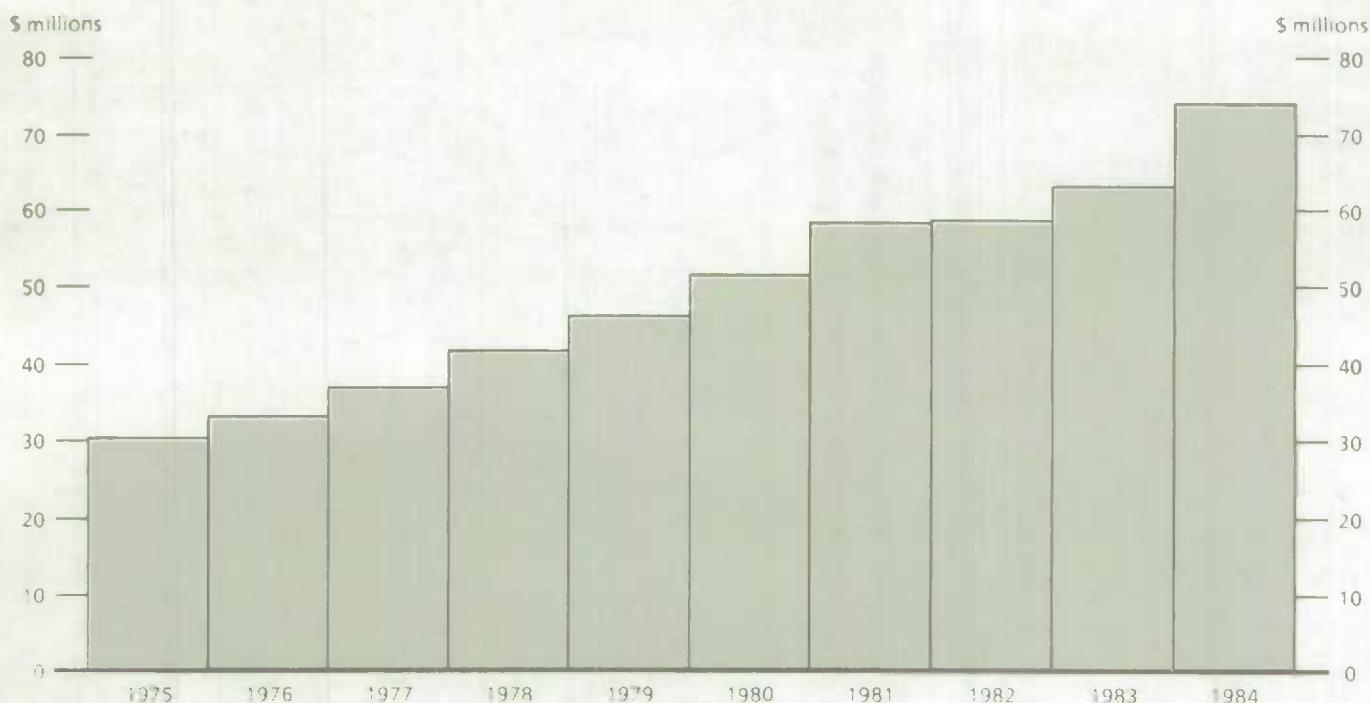


Chart - 4

Greenhouse Labour : Number of Employees, Canada, 1975-1984

Main-d'oeuvre de serre : Nombre d'employés, Canada, 1975-1984

Graphique - 4

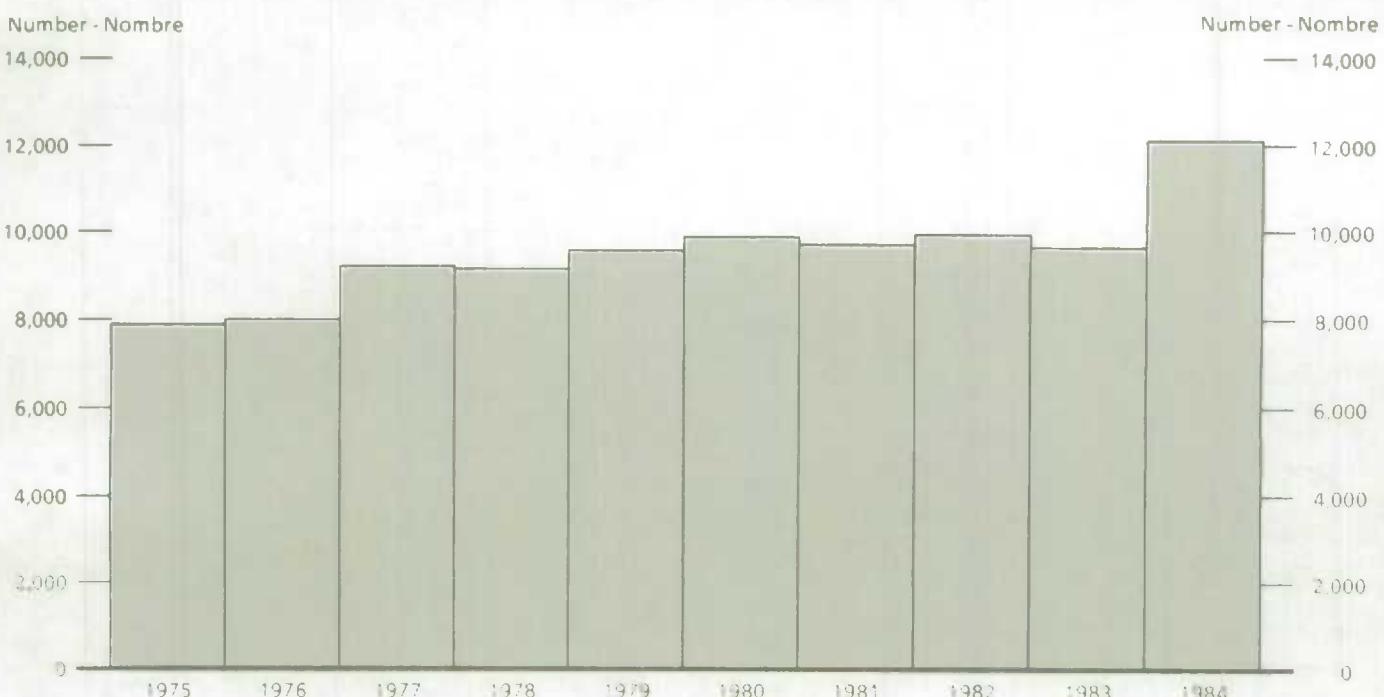


Chart - 5  
Total Greenhouse Sales of Vegetables and Ornamental Flowers, Canada, 1975-1984  
Ventes totales de serre des légumes et fleurs d'ornement, Canada, 1975-1984

Graphique - 5

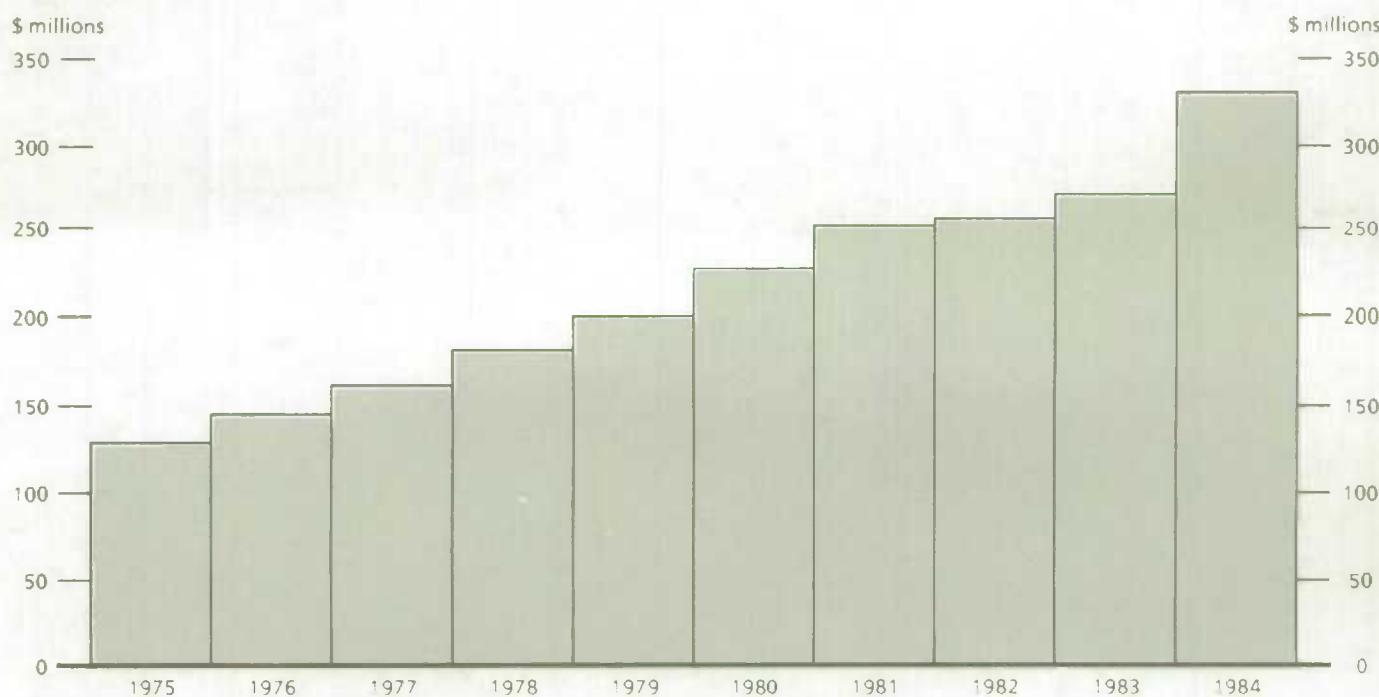


Chart - 6  
Total Greenhouse Ornamental Plant Sales, Canada, 1975-1984  
Ventes totales de serre de fleurs d'ornement et de plants, Canada, 1975-1984

Graphique - 6

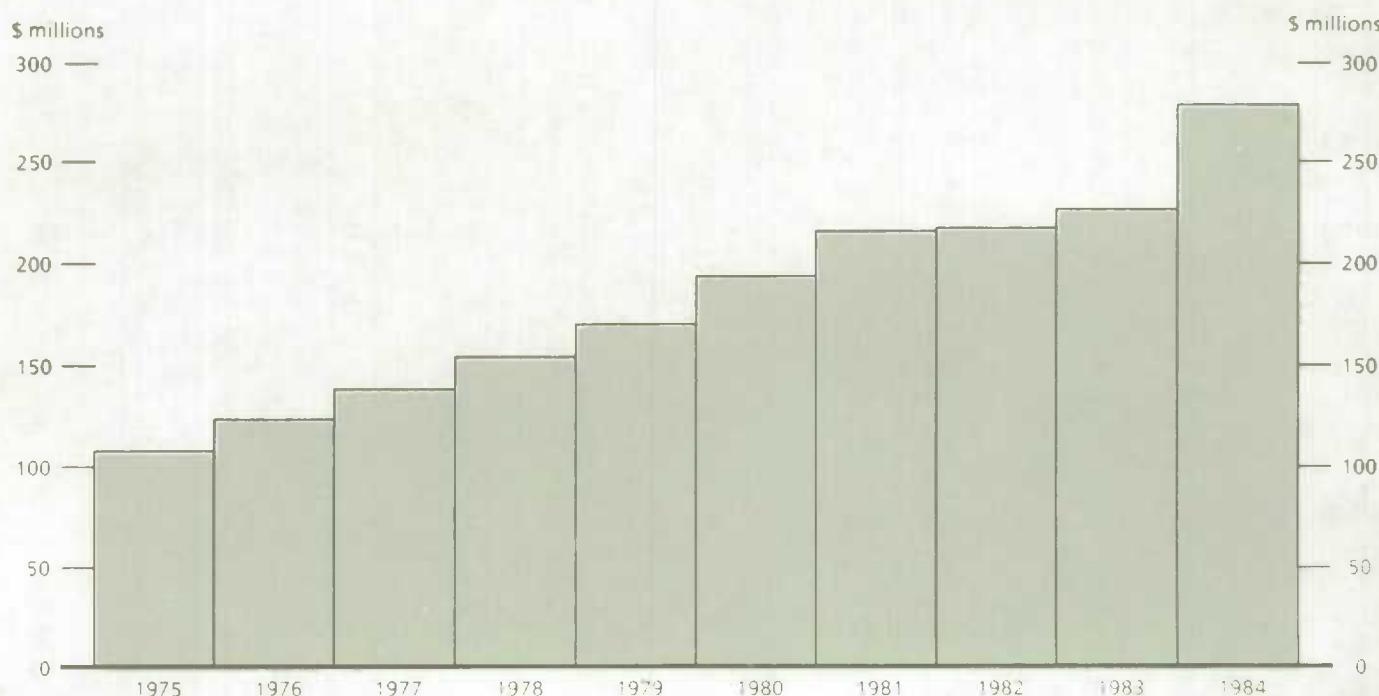


Chart - 7

Total Greenhouse Purchases, Canada, 1975-1984

Valeur totale des achats de serre, Canada, 1975-1984

Graphique - 7

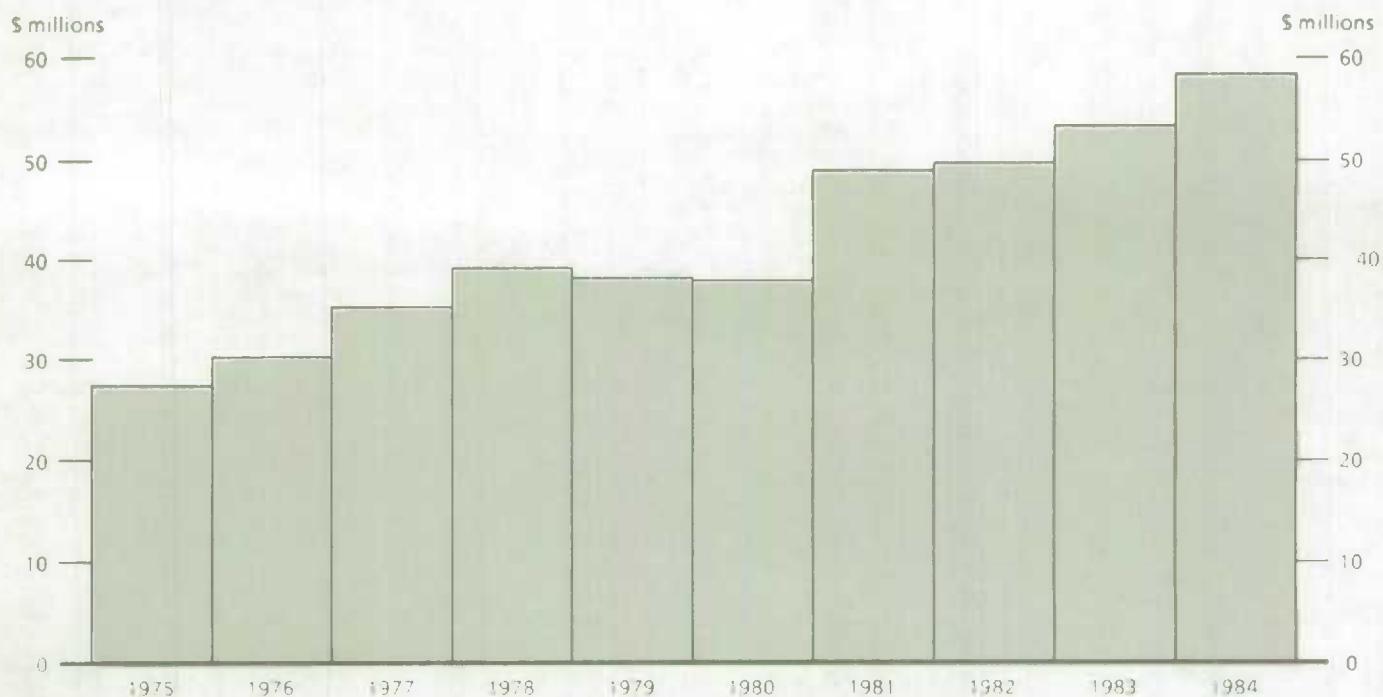


TABLE 1. Area of Glass and Plastic, Months of Operation and Total Sales, 1983 and 1984

No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1	Number reporting	53	90	78	392	625
<b>AREA</b>						
2	Glass and plastic	sq. ft. m <sup>2</sup>	338,185 31 419	1,805,182 167 706	682,552 63 411	4,962,168 461 001
3						26,965,086 2 505 137
4	Average/firm	sq. ft. m <sup>2</sup>	6,381 593	20,058 1 863	8,751 813	12,659 1 176
5						43,144 4 008
6	Number reporting		20	31	22	121
7	Glass	sq. ft. m <sup>2</sup>	107,420 9 980	813,585 75 584	166,407 15 460	927,512 86 169
8						17,126,142 1 591 070
9	Average/firm	sq. ft. m <sup>2</sup>	5,371 499	26,245 2 438	7,564 703	7,665 712
10						41,771 3 881
11	Number reporting		47	77	69	351
12	Plastic	sq. ft. m <sup>2</sup>	230,765 21 439	991,597 92 122	516,145 47 951	4,034,656 374 832
13						9,838,944 914 067
14	Average/firm	sq. ft. m <sup>2</sup>	4,910 456	12,878 1 196	7,480 695	11,495 1 068
15						21,114 1 962
<b>MONTHS OF OPERATION</b>						
16	Number reporting		53	90	78	392
17	Months	No.	411	610	423	2,604
18	Average/firm	No.	8	7	5	7
<b>SALES(1)</b>						
19	Number reporting		53	90	78	392
20	Total sales	\$	4,862,367	10,682,053	4,451,522	26,610,437
21	Average/firm	\$	91,743	118,689	57,071	67,884
22	Sales per square foot of glass and plastic	\$	14.38	5.92	6.52	5.36
23	Sales per square metre of glass and plastic	\$	154.76	63.70	70.20	57.72
						67.98

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Superficie sous verre et plastique, mois en opération et ventes totales, 1983 et 1984

Manitoba	Saskatchewa-	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	Canada		N°
<b>1983</b>							
						<b>SUPERFICIE</b>	
54	46	81	178	1,597		Nombre déclarant	1
690,549 64 154	313,142 29 092	2,379,178 221 033	4,690,023 435 717	42,826,065 3 978 670	pi <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	Verre et plastique	2
12,788 1 188	6,807 632	29,373 2 729	26,348 2 448	26,817 2 491	pi <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	Moyenne/entreprise	4
9	19	36	87	755		Nombre déclarant	6
33,386 3 102	89,471 8 312	1,256,894 116 769	2,315,232 215 092	22,836,049 2 121 538	pi <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	Verre	7
3,710 345	4,709 437	34,914 3 244	26,612 2 472	30,246 2 810	pi <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	Moyenne/entreprise	9
54	38	60	132	1,294		Nombre déclarant	11
657,163 61 052	223,671 20 780	1,122,284 104 264	2,374,791 220 625	19,990,016 1 857 132	pi <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	Plastique	12
12,170 1 131	5,886 547	18,705 1 738	17,991 1 671	15,448 1 435	pi <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	Moyenne/entreprise	14
							15
<b>MOIS EN OPÉRATION</b>							
54	46	81	178	1,597		Nombre déclarant	16
348 6	248 5	743 9	1,553 9	12,199 8		Nombre Mois Moyenne Moyenne/entreprise	17 18
<b>VENTES(1)</b>							
54	46	81	178	1,597		Nombre déclarant	19
4,593,641 85,067	1,699,309 36,942	15,439,669 190,613	33,768,123 189,709	272,418,236 170,581	\$	Ventes totales Moyenne/entreprise	20 21
6.65	5.43	6.49	7.20	6.36	\$	Ventes par pied carré sous superficie totale	22
71.60	58.41	69.85	77.50	68.47	\$	Ventes par mètre carré sous superficie totale	23

(1) Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. Area of Glass and Plastic, Months of Operation and Total Sales, 1983 and 1984 - Concluded

No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario			
		Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick					
1984									
<b>AREA</b>									
1	Number reporting		36	80	67	479	895		
2	Glass and plastic	sq. ft. m <sup>2</sup>	257,718 23 943	1,799,913 167 217	664,773 61 759	6,795,222 631 297	31,777,007 2 952 179		
4	Average/firm	sq. ft. m <sup>2</sup>	7,159 665	22,499 2 090	9,922 922	14,186 1 318	35,505 3 299		
6	Number reporting		10	21	17	106	533		
7	Glass	sq. ft. m <sup>2</sup>	45,340 4 212	753,520 70 004	160,807 14 939	933,533 86 728	18,867,549 1 752 852		
9	Average/firm	sq. ft. m <sup>2</sup>	4,534 421	35,882 3 334	9,459 879	8,807 818	35,399 3 289		
11	Number reporting		33	71	59	436	659		
12	Plastic	sq. ft. m <sup>2</sup>	212,378 19 731	1,046,393 97 213	503,966 46 820	5,861,689 544 569	12,909,458 1 199 327		
14	Average/firm	sq. ft. m <sup>2</sup>	6,436 598	14,738 1 369	8,542 794	13,444 1 249	19,589 1 820		
<b>MONTHS OF OPERATION</b>									
16	Number reporting		36	80	67	479	895		
17	Months	No.	276	546	397	3,225	7,364		
18	Average/firm	No.	8	7	6	7	8		
<b>SALES(1)</b>									
19	Number reporting		36	80	67	479	895		
20	Total sales	\$	2,724,660	13,692,560	5,231,240	33,882,720	203,438,530		
21	Average/firm	\$	75,685	171,157	78,078	70,736	227,306		
22	Sales per square foot of total area	\$	10.57	7.61	7.87	4.99	6.40		
23	Sales per square metre of total area	\$	113.80	81.88	84.70	53.67	68.91		

(1) Includes sales of ornamentals, plants and vegetables.

Note: See page 6 of introduction for explanation of the year to year differences.

TABLEAU 1. Superficie sous verre et plastique, mois en opération et ventes totales, 1983 et 1984 - fin

Manitoba	Saskatchewa	Alberta	Colombie-Britannique	British Columbia		N°
				Canada		
<b>1984</b>						
						<b>SUPERFICIE</b>
80	57	106	261	2,061		Nombre déclarant 1
759,939 70 601	405,370 37 660	2,728,952 253 528	7,860,389 730 254	53,049,283 4 928 438	$\text{pi}^2\text{m}^2$	Verre et plastique 2 3
9,499 883	7,112 661	25,745 2 392	30,116 2 798	25,740 2 391	$\text{pi}^2\text{m}^2$	Moyenne/entreprise 4 5
15	16	46	118	882		Nombre déclarant 6
46,351 4 307	82,393 7 655	1,238,887 115 096	3,497,963 324 971	25,626,343 2 380 764	$\text{pi}^2\text{m}^2$	Verre 7 8
3,090 287	5,150 478	26,932 2 502	29,644 2 754	29,055 2 699	$\text{pi}^2\text{m}^2$	Moyenne/entreprise 9 10
75	50	82	205	1,670		Nombre déclarant 11
713,588 66 294	322,977 30 005	1,490,065 138 432	4,362,426 405 283	27,422,940 2 547 674	$\text{pi}^2\text{m}^2$	Plastique 12 13
9,515 884	6,460 600	18,172 1 688	21,280 1 977	16,421 1 526	$\text{pi}^2\text{m}^2$	Moyenne/entreprise 14 15
<b>MOIS EN OPÉRATION</b>						
80	57	106	261	2,061		Nombre déclarant 16
463 6	311 5	872 8	2,300 9	15,754 8		Nombre Mois 17 Nombre Moyenne/entreprise 18
<b>VENTES(1)</b>						
80	57	106	261	2,061		Nombre déclarant 19
5,442,780 68,035	2,240,720 39,311	18,795,790 177,319	45,764,630 175,343	331,213,630 160,705	\$	Ventes totales 20 Moyenne/entreprise 21
7.16	5.53	6.89	5.82	6.24	\$	Ventes par pied carré sous superficie totale 22
77.09	59.50	74.14	62.67	67.20	\$	Ventes par mètre carré sous superficie totale 23

(1) Inclut les ventes de fleurs d'ornements, de plants et de légumes.

**Nota:** Voir la page 6 de l'introduction pour l'explication de la variation entre les deux années.

TABLE 2. Labour, Gross Yearly Payroll, Total Investment, Total Purchases and Fuel Costs, 1983 and 1984

No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1	Number reporting	53	90	78	392	625
2	Total employees	No. 209	529	320	1,426	4,883
3	Average/firm	No. 4	6	4	4	8
		1983				
	<b>Labour(1)</b>					
4	Number reporting	30	47	37	239	460
5	Total payroll	\$ 1,050,948	3,887,368	1,263,694	6,753,617	34,540,723
6	Average/firm	\$ 35,032	82,710	34,154	28,258	75,089
	<b>Total investment(2)</b>					
7	Number reporting	53	90	78	392	625
8	Total value	\$ 5,337,166	8,038,675	4,997,170	33,701,346	170,470,853
9	Average/firm	\$ 100,701	89,319	64,066	85,973	272,753
	<b>Total purchases(3)</b>					
10	Number reporting	53	89	77	348	537
11	Total value	\$ 951,084	2,315,926	707,566	7,007,052	30,062,455
12	Average/firm	\$ 17,945	26,022	9,189	20,135	55,982
	<b>Total fuel cost(4)</b>					
13	Number reporting	53	90	78	392	625
14	Total cost	\$ 360,798	1,553,691	523,279	2,990,066	23,229,216
15	Average/firm	\$ 6,808	17,263	6,709	7,628	37,167
	1984					
	<b>Labour(1)</b>					
16	Number reporting	36	80	67	479	895
17	Total employees	No. 120	530	320	1,662	6,619
18	Average/firm	No. 3	7	5	3	7
	<b>Gross yearly payroll(1)</b>					
19	Number reporting	22	45	35	257	562
20	Total payroll	\$ 534,100	4,148,321	1,457,762	7,282,683	42,153,419
21	Average/firm	\$ 24,277	92,185	41,650	28,337	75,006
	<b>Total investment(2)</b>					
22	Number reporting	36	80	67	479	895
23	Total value	\$ 2,439,000	10,163,550	4,614,733	40,810,183	255,622,006
24	Average/firm	\$ 67,750	127,044	68,877	85,199	285,611
	<b>Total purchases(3)</b>					
25	Number reporting	35	80	67	429	765
26	Total value	\$ 366,448	2,714,191	1,086,069	6,738,140	33,372,163
27	Average/firm	\$ 10,470	33,927	16,210	15,707	43,624
	<b>Total fuel cost(4)</b>					
28	Number reporting	36	80	67	479	895
29	Total cost	\$ 279,391	1,543,644	466,040	3,664,009	30,037,789
30	Average/firm	\$ 7,761	19,296	6,956	7,649	33,562

(1) Includes full-time and part-time labour.

(2) Includes land, buildings, equipment and machinery at fair market value.

(3) Includes value of flowers, plants, cuttings, seeds and bulbs purchased.

(4) Fuel costs may appear low for some provinces as some greenhouses do not operate for the entire year.

TABLEAU 2. Main-d'œuvre, rémunération annuelle brute, investissement global, valeur des achats et prix total du combustible, 1983 et 1984

					British Columbia	
Manitoba	Saskatchewa	Alberta	Colombie-Britannique	Canada		N°
						1983
54	46	81	178	1,597		
266	215	697	1,138	9,683	nbre	Main-d'œuvre(1)
5	5	9	6	6	nbre	Nombre déclarant
1,030,543	459,539	4,588,370	9,708,517	63,283,319	\$	Nombre total d'employés
32,204	17,020	83,425	85,162	60,791	\$	Moyenne/entreprise
32	27	55	114	1,041		Rémunération annuelle brute(1)
1,030,543	459,539	4,588,370	9,708,517	63,283,319	\$	Nombre déclarant
32,204	17,020	83,425	85,162	60,791	\$	Rémunération totale
54	46	81	178	1,597		Moyenne/entreprise
5,201,330	3,769,700	24,359,308	47,377,312	303,252,860	\$	Investissement global(2)
96,321	81,950	300,732	266,165	189,889	\$	Nombre déclarant
50	44	76	157	1,431		Valeur totale
1,274,548	271,254	3,591,798	7,433,226	53,614,909	\$	Moyenne/entreprise
25,491	6,165	47,261	47,345	37,467	\$	Valeur des achats(3)
54	46	81	178	1,597		Nombre déclarant
466,712	201,942	1,501,139	3,499,271	34,326,114	\$	Valeur totale
8,643	4,390	18,533	19,659	21,494	\$	Moyenne/entreprise
1984						
80	57	106	261	2,061		Main-d'œuvre(1)
379	220	800	1,527	12,177	nbre	Nombre déclarant
5	4	8	6	6	nbre	Nombre total d'employés
1,223,317	629,148	4,671,082	12,303,366	74,403,198	\$	Moyenne/entreprise
27,803	22,470	65,790	78,365	60,936	\$	Rémunération annuelle brute(1)
44	28	71	157	1,221		Nombre déclarant
1,223,317	629,148	4,671,082	12,303,366	74,403,198	\$	Rémunération totale
27,803	22,470	65,790	78,365	60,936	\$	Moyenne/entreprise
80	57	106	261	2,061		Investissement global(2)
8,389,200	4,827,020	30,950,498	71,775,298	429,591,488	\$	Nombre déclarant
104,865	84,685	291,986	275,001	208,438	\$	Valeur totale
74	53	97	235	1,835		Moyenne/entreprise
1,360,781	297,036	4,232,619	8,442,644	58,610,091	\$	Valeur des achats(3)
18,389	5,604	43,635	35,926	31,940	\$	Nombre déclarant
80	57	106	261	2,061		Valeur totale
970,876	321,609	1,916,485	5,384,906	44,584,749	\$	Moyenne/entreprise
12,136	5,642	18,080	20,632	21,633	\$	Prix total du combustible(4)
(1) Comprend la main-d'œuvre permanente et saisonnière.						Nombre déclarant
(2) Comprend le terrain, les bâtiments, l'outillage et les machines évaluées à leur juste valeur marchande.						Prix total
(3) Comprend la valeur des fleurs, des plants, des boutures, des graines et des bulbes achetées.						Moyenne/entreprise
(4) Les coûts du combustible peuvent sembler peu élevés pour certaines provinces parce que certaines serres ne sont pas exploitées pendant toute l'année.						

(1) Comprend la main-d'œuvre permanente et saisonnière.

(2) Comprend le terrain, les bâtiments, l'outillage et les machines évaluées à leur juste valeur marchande.

(3) Comprend la valeur des fleurs, des plants, des boutures, des graines et des bulbes achetées.

(4) Les coûts du combustible peuvent sembler peu élevés pour certaines provinces parce que certaines serres ne sont pas exploitées pendant toute l'année.

TABLE 3. Farm Value and Production of Greenhouse Vegetables, 1983 and 1984

No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1983						
<b>Total greenhouse vegetables</b>						
1 Number reporting		19	21	14	134	205
2 Total value	\$	87,740	957,525	296,606	2,404,832	34,843,490
3 Average/firm	\$	4,618	45,596	21,186	17,947	169,968
4 Tomatoes	lb.	83,875	454,480	288,371	1,739,616	27,143,028
5	kg	38 045	206 149	130 803	789 077	12 311 870
6 Number reporting		19	19	12	112	154
7 Total value	\$	81,305	414,328	253,895	1,567,817	20,346,594
8 Average/firm	\$	4,279	21,807	21,158	13,998	132,121
9 Average price per pound	\$	0.97	0.91	0.88	0.90	0.75
10 Average price per kilogram	\$	2.14	2.01	1.94	1.99	1.65
11 Cucumbers	doz.	(1)	(1)	(1)	118,660	2,246,492
12 Number reporting		(1)	(1)	(1)	73	99
13 Total value	\$	(1)	(1)	(1)	580,474	14,286,546
14 Average/firm	\$	(1)	(1)	(1)	7,992	144,308
15 Average price per dozen	\$	(1)	(1)	(1)	4.22	2.36
Unspecified(2)						
16 Number reporting		(1)	(1)	(1)	27	33
17 Total value	\$	(1)	(1)	(1)	256,541	210,356
18 Average/firm	\$	(1)	(1)	(1)	9,502	6,374
1984						
<b>Total greenhouses vegetables</b>						
19 Number reporting		13	18	10	170	267
20 Total value	\$	63,492	2,271,932	410,530	3,165,743	37,362,569
21 Average/firm	\$	4,884	126,218	41,053	18,622	139,935
22 Tomatoes	lb.	53,250	511,953	376,030	2,156,173	27,280,514
23	kg	24 154	232 218	170 564	978 024	12 374 233
24 Number reporting		13	14	9	141	179
25 Total value	\$	54,237	504,823	373,520	2,138,380	21,497,732
26 Average/firm	\$	4,172	36,059	41,502	15,166	120,099
27 Average price per pound	\$	1.02	0.99	0.99	0.99	0.79
28 Average price per kilogram	\$	2.25	2.17	2.19	2.19	1.74
29 Cucumbers	doz.	(1)	(1)	(1)	161,129	2,498,571
30 Number reporting		(1)	(1)	(1)	95	118
31 Total value	\$	(1)	(1)	(1)	701,362	15,277,493
32 Average/firm	\$	(1)	(1)	(1)	7,383	129,470
33 Average price per dozen	\$	(1)	(1)	(1)	4.35	6.11
Unspecified(2)						
34 Number reporting		(1)	(1)	(1)	29	36
35 Total value	\$	(1)	(1)	(1)	326,001	587,335
36 Average/firm	\$	(1)	(1)	(1)	11,241	16,315

(1) Confidential data incorporated in Canada total.

(2) No quantity data are available for unspecified vegetables.

TABLEAU 3. Valeur à la ferme et production des légumes de serre, 1983 et 1984

Manitoba	Saskatchewa-	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	Canada		NO
<b>1983</b>							
						<b>Totale des légumes de serre</b>	
5 9,658 1,932	4 178,773 44,693	36 1,875,710 52,103	70 4,198,464 59,978	508 44,852,798 88,293	\$ \$	Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise	1 2 3
(1)	(1)	305,451	3,423,600	33,576,792	liv.	<b>Tomates</b>	4
(1)	(1)	138 550	1 552 919	15 230 177	kg		5
(1)	(1)	22	46	390		Nombre déclarant	6
(1)	(1)	261,322	1,893,421	24,923,695	\$	Valeur totale	7
(1)	(1)	11,878	41,161	63,907	\$	Moyenne/entreprise	8
(1)	(1)	0.86	0.55	0.74	\$	Prix moyen par livre	9
(1)	(1)	1.89	1.22	1.64	\$	Prix moyen par kilogramme	10
(1)	(1)	238,081	347,969	3,035,276	douz.	<b>Concombres</b>	11
(1)	(1)	28	43	281	\$	Nombre déclarant	12
(1)	(1)	1,611,682	2,103,652	19,222,364	\$	Valeur totale	13
(1)	(1)	57,561	48,922	58,477	\$	Moyenne/entreprise	14
(1)	(1)	61,77	6.69	6.35	\$	Prix moyen la douzaine	15
(1)	-	7	15	88		Non mentionnés(2)	
(1)	-	2,706	201,391	706,739	\$	Nombre déclarant	16
(1)	-	387	13,426	8,031	\$	Valeur totale	17
					\$	Moyenne/entreprise	18
<b>1984</b>							
						<b>Totale des légumes de serre</b>	
9 78,137 8,682	6 208,619 34,770	40 1,875,327 46,883	87 5,934,186 68,209	620 51,370,535 82,856	\$ \$	Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise	19 20 21
19,116 8 671 7 15,250 2,179 0,80 1.76	139,001 63 050 6 121,541 20,257 0,87 1.93	453,648 205 771 25 383,290 15,332 0,84 1.86	5,112,918 2 319 181 59 3,103,231 52,597 0,61 1.34	36,102,603 16 375 866 453 28,192,004 62,234 0,78 1.72	liv.	<b>Tomates</b>	22
(1)	(1)	209,645	504,453	3,564,542	kg	Nombre déclarant	23
(1)	(1)	28	48	321		Valeur totale	24
(1)	(1)	1,492,037	2,483,990	21,826,816	\$	Moyenne/entreprise	25
(1)	(1)	53,287	51,750	67,996	\$	Prix moyen par livre	26
(1)	(1)	7.12	4.92	6.12	\$	Prix moyen par kilogramme	27
(1)	(1)	-	15	88	douz.	<b>Concombres</b>	28
(1)	(1)	-	346,965	1,351,715	\$	Nombre déclarant	29
(1)	(1)	-	23,131	15,360	\$	Valeur totale	30
					\$	Moyenne/entreprise	31
						Non mentionnés(2)	
						Nombre déclarant	32
						Valeur totale	33
						Moyenne/entreprise	34

(1) Données confidentielles incluses dans le total du Canada.

(2) On ne dispose pas de données quantitatives sur les légumes non mentionnés.

TABLE 4. Ornamental Flower and Plant Sales, 1983 and 1984

No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	1983					
<b>Value of sales to retail florists</b>						
1 Number reporting						
2 Total	\$ 109,652	8	11	15	97	151
3 Average/firm	\$ 13,707		4,984,474	2,031,036	7,199,197	33,650,421
			453,134	135,402	74,219	222,850
<b>Value of sales to domestic wholesalers</b>						
4 Number reporting		4	10	7	49	195
5 Total	\$ 86,600		1,136,064	126,085	2,167,000	50,794,503
6 Average/firm	\$ 21,650		113,606	18,012	44,224	260,485
<b>Value of sales to mass market chain stores</b>						
7 Number reporting		(1)	13	15	38	78
8 Total	\$ (1)		1,100,962	416,335	2,265,676	10,284,093
9 Average/firm	\$ (1)		84,689	27,756	59,623	135,317
<b>Value of sales to other greenhouses</b>						
10 Number reporting		(1)	(1)	6	46	58
11 Total	\$ (1)		(1)	45,543	892,703	8,303,492
12 Average/firm	\$ (1)		(1)	7,591	19,407	143,164
<b>Value of exported sales</b>						
13 Number reporting		(1)	(1)	-	8	31
14 Total	\$ (1)		(1)	-	227,045	4,990,360
15 Average/firm	\$ (1)		(1)	-	28,381	160,979
<b>Value of direct sales to the public(2)</b>						
16 Number reporting		43	75	66	283	319
17 Total	\$ 4,026,579		2,363,030	1,535,917	11,453,984	27,444,756
18 Average/firm	\$ 93,641		31,507	23,271	40,473	86,034
<b>Total ornamental and plant sales</b>						
19 Number reporting		44	82	72	328	480
20 Total	\$ 4,774,627		9,724,528	4,154,916	24,205,605	135,467,625
21 Average/firm	\$ 108,514		118,592	57,707	73,798	282,224

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 4. Ventes de fleurs d'ornement et de plants, 1983 et 1984

British Columbia						No
Manitoba	Saskatch- ewan	Alberta	Colombie- Britannique	Canada		
					1983	
8 263,432 32,929	7 65,529 9,361	21 2,569,871 122,375	42 9,591,469 228,368	360 60,465,081 167,959	Valeur des ventes à des fleuris- tes détaillants	
					Nombre déclarant	1
					\$ Total	2
					\$ Moyenne/entreprise	3
12 223,141 18,595	7 148,014 21,145	19 792,154 41,692	44 9,298,232 211,323	347 64,771,793 186,662	Valeur des ventes à des grossis- tés canadiens	
					Nombre déclarant	4
					\$ Total	5
					\$ Moyenne/entreprise	6
8 1,016,202 125,379	(1) 17,564 3,513	(1) 661,937 50,918	(1) 5,143,440 177,360	219 23,360,561 106,669	Valeur des ventes à des magasins à succursales	
					Nombre déclarant	7
					\$ Total	8
					\$ Moyenne/entreprise	9
6 47,545 7,924	5 17,564 3,513	13 661,937 50,918	14 63,362 4,526	153 10,191,528 66,611	Valeur des ventes à d'autres serres	
					Nombre déclarant	10
					\$ Total	11
					\$ Moyenne/entreprise	12
- - -	(1) (1) (1)	(1) (1) (1)	5 972,945 194,589	53 6,751,562 127,388	Valeur des exportations	
					Nombre déclarant	13
					\$ Total	14
					\$ Moyenne/entreprise	15
50 3,045,556 60,911	38 636,901 16,761	56 7,017,979 125,321	87 4,500,211 51,727	1,017 62,024,913 60,988	Valeur des ventes faites direc- tement au public(2)	
					Nombre déclarant	16
					\$ Total	17
					\$ Moyenne/entreprise	18
53 4,583,983 86,490	45 1,520,536 33,790	63 13,563,959 215,301	130 29,569,659 227,459	1,297 227,565,438 175,455	Ventes totales de fleurs d'orne- ment et de plants	
					Nombre déclarant	19
					\$ Total	20
					\$ Moyenne/entreprise	21

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Ornamental Flower and Plant Sales, 1983 and 1984 - Concluded

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et l'Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
		1984			
<b>Value of sales to retail florists</b>					
1 Number reporting	7	5	9	77	220
2 Total	\$ 150,773	5,466,666	1,727,822	5,440,466	39,741,113
3 Average/firm	\$ 21,539	1,093,333	191,980	70,655	180,641
<b>Value of sales to domestic wholesalers</b>					
4 Number reporting	(1)	(1)	9	111	292
5 Total	\$ (1)	(1)	330,245	7,412,172	66,744,291
6 Average/firm	\$ (1)	(1)	36,694	66,776	228,576
<b>Value of sales to mass market chain stores</b>					
7 Number reporting	(1)	9	16	26	77
8 Total	\$ (1)	1,346,600	292,390	3,202,502	13,658,477
9 Average/firm	\$ (1)	149,622	18,274	123,173	177,383
<b>Value of sales to other greenhouses</b>					
10 Number reporting	3	(1)	(1)	37	70
11 Total	\$ 8,000	(1)	(1)	1,096,548	7,718,146
12 Average/firm	\$ 2,667	(1)	(1)	29,636	110,259
<b>Value of exported sales</b>					
13 Number reporting	(1)	(1)	(1)	5	45
14 Total	\$ (1)	(1)	(1)	120,763	7,795,858
15 Average/firm	\$ (1)	(1)	(1)	24,153	173,241
<b>Value of direct sales to the public(2)</b>					
16 Number reporting	28	68	59	303	400
17 Total	\$ 2,357,970	3,244,671	2,439,636	13,444,591	30,418,233
18 Average/firm	\$ 84,213	47,716	41,350	44,372	76,046
<b>Total ornamental and plant sales(3)</b>					
19 Number reporting	29	70	63	386	701
20 Total	\$ 2,661,180	11,420,650	4,820,710	30,717,180	166,076,180
21 Average/firm	\$ 91,765	163,152	76,519	79,578	236,915

(1) Confidential data incorporated in Canada total.

(2) Includes roadside stands and "owner-owned" retail outlets.

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

TABLEAU 4. Ventes de fleurs d'ornement et de plants, 1983 et 1984 - fin

Manitoba	Saskatchewa-	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	Canada	
						N°
1984						
14 263,431 18,817	5 206,312 41,262	17 2,651,232 155,955	40 11,518,110 287,953	394 67,165,925 170,472	Valeur des ventes à des fleuristes détaillants	
					Nombre déclarant	1
					\$ Total	2
					\$ Moyenne/entreprise	3
17 346,302 20,371	13 490,170 37,705	19 2,213,389 116,494	84 15,014,712 178,747	556 93,776,691 168,663	Valeur des ventes à des grossistes canadiens	
					Nombre déclarant	4
					\$ Total	5
					\$ Moyenne/entreprise	6
(1) (1) (1)	10 239,455 23,946	23 1,879,234 81,706	30 6,280,149 209,338	201 28,085,508 139,729	Valeur des ventes à des magasins à succursales	
					Nombre déclarant	7
					\$ Total	8
					\$ Moyenne/entreprise	9
(1) (1) (1)	4 2,160 540	13 664,181 51,091	14 324,188 23,156	151 10,013,797 66,317	Valeur des ventes à d'autres serres	
					Nombre déclarant	10
					\$ Total	11
					\$ Moyenne/entreprise	12
- - -	- - -	- - -	8 1,011,382 126,423	62 9,047,093 145,921	Valeur des exportations	
					Nombre déclarant	13
					\$ Total	14
					\$ Moyenne/entreprise	15
70 3,560,827 50,869	51 1,093,988 21,451	80 9,512,456 118,906	133 5,681,968 42,722	1,192 71,754,340 60,197	Valeur des ventes faites directement au public(2)	
					Nombre déclarant	16
					\$ Total	17
					\$ Moyenne/entreprise	18
77 5,364,650 69,671	55 2,032,110 36,947	85 16,920,520 199,065	201 39,830,530 198,162	1,667 279,843,710 167,873	Ventes totales de fleurs d'ornement et de plants(3)	
					Nombre déclarant	19
					\$ Total	20
					\$ Moyenne/entreprise	21

(1) Données confidentielles incluses dans le total du Canada.

(2) Comprend les serres (des propriétaires) sur le bord de la route et d'autres débouchés de serre.

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

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1983(1) and 1984(1)

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et Ile-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
<b>Cut flowers</b>					
1983					
number of flowers - nombre de fleurs					
<b>Carnations:</b>					
1 Standards	31,725	(2)	(2)	-	2,964,169
2 Number reporting	3	(2)	(2)	-	19
3 Average/firm	10,575	(2)	(2)	-	156,009
4 Miniature or sprays	-	(2)	(2)	-	3,101,983
5 Number reporting	-	(2)	(2)	-	19
6 Average/firm	-	(2)	(2)	-	163,262
<b>Chrysanthemums:</b>					
7 Standard	(2)	(2)	(2)	72,350	4,281,722
8 Number reporting	(2)	(2)	(2)	7	29
9 Average/firm	(2)	(2)	(2)	10,336	147,646
10 Sprays	20,050	(2)	(2)	332,679	18,167,847
11 Number reporting	5	(2)	(2)	7	51
12 Average/firm	4,1110	(2)	(2)	47,526	356,232
13 Gladioli	16,275	(2)	14,810	73,460	481,148
14 Number reporting	3	(2)	3	6	16
15 Average/firm	3,255	(2)	4,937	12,243	30,072
16 Iris	(2)	(2)	(2)	(2)	1,342,300
17 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	11
18 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	122,027
<b>Roses:</b>					
19 Except sweetheart types	(2)	(2)	(2)	(2)	18,584,289
20 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	26
21 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	714,780
22 Sweetheart	(2)	(2)	(2)	(2)	15,834,889
23 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	26
24 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	609,034
25 Snapdragons	11,930	(2)	(2)	8,200	373,489
26 Number reporting	4	(2)	(2)	4	21
27 Average/firm	2,983	(2)	(2)	2,050	17,785
28 Tulips	4,020	(2)	20,030	159,500	1,483,500
29 Number reporting	5	(2)	4	6	10
30 Average/firm	804	(2)	5,008	26,583	148,350
31 Other(4)	(2)	(2)	(2)	41,000	1,809,909
32 Number reporting	(2)	(2)	(2)	3	21
33 Average/firm	(2)	(2)	(2)	13,667	86,186

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1983(1) et 1984(1) - suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Canada	
	chewan		Colombie-Britannique		No
1983					
number of flowers - nombre de fleurs					
					<b>Fleurs coupées</b>
(2)	(2)	(2)	(2)	4,320,292	Oeillets:
(2)	(2)	(2)	(2)	33	Ordinaires 1
(2)	(2)	(2)	(2)	130,918	Nombre déclarant 2
-	-	(2)	(2)	3,444,433	Moyenne/entreprise 3
-	-	(2)	(2)	24	Miniatures ou pompons 4
-	-	(2)	(2)	143,518	Nombre déclarant 5
					Moyenne/entreprise 6
-	(2)	265,034	41,708	4,988,762	Chrysanthèmes:
-	(2)	6	5	58	Ordinaires 7
-	(2)	44,172	8,342	86,013	Nombre déclarant 8
(2)	(2)	574,384	869,207	23,904,128	Moyenne/entreprise 9
(2)	(2)	7	9	90	Genre pompon 10
(2)	(2)	82,055	96,579	254,490	Nombre déclarant 11
					Moyenne/entreprise 12
(2)	-	(2)	(2)	805,824	Glaieuls 13
(2)	-	(2)	(2)	39	Nombre déclarant 14
(2)	-	(2)	(2)	20,662	Moyenne/entreprise 15
-	(2)	(2)	724,555	2,184,100	Iris 16
-	(2)	(2)	6	26	Nombre déclarant 17
-	(2)	(2)	120,759	84,004	Moyenne/entreprise 18
-	-	1,460,903	3,201,545	27,019,942	Roses:
-	-	3	5	43	Sauf la sweetheart 19
-	-	486,968	640,309	628,371	Nombre déclarant 20
-	-	(2)	1,771,483	19,506,884	Moyenne/entreprise 21
-	-	(2)	4	41	Sweetheart 22
-	-	(2)	442,871	475,778	Nombre déclarant 23
					Moyenne/entreprise 24
(2)	(2)	(2)	(2)	565,261	Mufliers 25
(2)	(2)	(2)	(2)	40	Nombre déclarant 26
(2)	(2)	(2)	(2)	14,132	Moyenne/entreprise 27
-	(2)	(2)	2,414,826	4,159,356	Tulipes 28
-	(2)	(2)	9	39	Nombre déclarant 29
-	(2)	(2)	268,314	106,650	Moyenne/entreprise 30
-	(2)	-	2,852,496	4,878,183	Autres(4) 31
-	(2)	-	16	46	Nombre déclarant 32
-	(2)	-	178,281	106,047	Moyenne/entreprise 33

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1983(1) and 1984(1) - Continued

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1984					
number of flowers - nombre de fleurs					
<b>Cut flowers</b>					
Carnations:					
1 Standards	-	(2)	(2)	(2)	3,375,445
2 Number reporting	-	(2)	(2)	(2)	21
3 Average/firm	-	(2)	(2)	(2)	160,735
4 Miniature or sprays	-	-	(2)	-	3,829,882
5 Number reporting	-	-	(2)	-	31
6 Average/firm	-	-	(2)	-	123,545
Chrysanthemums:					
7 Standard	-	(2)	(2)	85,500	5,548,160
8 Number reporting	-	(2)	(2)	9	35
9 Average/firm	-	(2)	(2)	9,500	158,519
10 Sprays	(2)	3,321,712	(2)	73,000	18,489,582
11 Number reporting	(2)	4	(2)	7	54
12 Average/firm	(2)	830,428	(2)	10,429	342,400
13 Gladioli	(2)	(2)	(2)	85,008	113,071
14 Number reporting	(2)	(2)	(2)	9	13
15 Average/firm	(2)	(2)	(2)	9,445	8,698
16 Iris	-	(2)	(2)	(2)	2,910,364
17 Number reporting	-	(2)	(2)	(2)	9
18 Average/firm	-	(2)	(2)	(2)	323,374
Roses:					
19 Except sweetheart types	-	(2)	(2)	393,200	18,810,233
20 Number reporting	-	(2)	(2)	6	24
21 Average/firm	-	(2)	(2)	65,533	783,760
22 Sweetheart	(2)	(2)	(2)	(2)	16,813,621
23 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	23
24 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	731,027
25 Snapdragons	(2)	(2)	-	(2)	1,429,785
26 Number reporting	(2)	(2)	-	(2)	28
27 Average/firm	(2)	(2)	-	(2)	51,064
28 Tulips	(2)	(2)	(2)	155,000	2,667,960
29 Number reporting	(2)	(2)	(2)	5	12
30 Average/firm	(2)	(2)	(2)	31,000	222,330
31 Other	(2)	(2)	-	42,063	2,478,185
32 Number reporting	(2)	(2)	-	6	30
33 Average/firm	(2)	(2)	-	7,011	82,606

See Footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1983(1) et 1984(1) - suite

			British Columbia	
Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	Colombie- Britannique	Canada
1984				No
number of flowers - nombre de fleurs				
				Fleurs coupées
-	-	(2)	147,150	Oeillets:
-	-	(2)	4	Ordinaires
-	-	(2)	36,788	Nombre déclarant
-	-	(2)	(2)	Moyenne/entreprise
-	-	(2)	(2)	Miniatures ou pompons
-	-	(2)	(2)	Nombre déclarant
-	-	(2)	(2)	Moyenne/entreprise
-	(2)	169,239	84,720	Chrysanthèmes:
-	(2)	5	6	Ordinaires
-	(2)	33,848	14,120	Nombre déclarant
(1)	(2)	747,090	928,445	Moyenne/entreprise
(2)	(2)	5	10	Genre pompon
(2)	(2)	149,673	92,643	Nombre déclarant
				Moyenne/entreprise
(2)	-	(2)	8,391	Cinabre:
(2)	-	(2)	3	Nombre déclarant
(2)	-	(2)	1,672	Moyenne/entreprise
-	(2)	(2)	676,379	Iris:
-	(2)	(2)	6	Nombre déclarant
-	(2)	(2)	112,730	Moyenne/entreprise
-	-	1,500,130	5,872,493	Roses:
-	-	3	6	Sauf la sweetheart
-	-	500,043	978,749	Nombre déclarant
-	-	(2)	1,439,657	Moyenne/entreprise
-	-	(2)	3	Sweetheart
-	-	(2)	479,886	Nombre déclarant
				Moyenne/entreprise
(2)	-	(2)	(2)	Mufliers:
(2)	-	(2)	(2)	Nombre déclarant
(2)	-	(2)	(2)	Moyenne/entreprise
-	(2)	(2)	1,992,304	Tulipes:
-	(2)	(2)	7	Nombre déclarant
-	(2)	(2)	284,615	Moyenne/entreprise
-	(2)	(2)	3,294,372	Autres:
-	(2)	(2)	18	Nombre déclarant
-	(2)	(2)	183,021	Moyenne/entreprise

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1983(1) and 1984(1) - Continued

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick								
				Terre-Neuve et île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario			
1983											
number of pots - nombre de pots											
<b>Potted plants (finished)</b>											
1 Azaleas	3,267	35,279	4,334	25,259	562,541						
2 Number reporting	11	7	4	27	36						
3 Average/firm	297	5,040	1,084	936	15,626						
4 Chrysanthemums	20,145	158,836	12,263	36,750	4,082,204						
5 Number reporting	12	9	5	19	60						
6 Average/firm	1,679	17,648	2,453	1,934	68,037						
7 Geraniums	66,572	157,944	125,101	407,347	5,042,954						
8 Number reporting	21	52	38	147	240						
9 Average/firm	3,170	3,037	3,292	2,771	21,012						
10 Lilies	11,776	32,783	9,555	219,070	712,317						
11 Number reporting	10	9	7	25	52						
12 Average/firm	1,178	3,643	1,365	8,763	13,698						
13 Poinsettias	15,707	109,042	30,335	95,501	1,574,105						
14 Number reporting	16	19	8	44	108						
15 Average/firm	982	5,739	3,792	2,170	14,575						
16 Tropical, foliage and green plants	42,490	77,098	28,455	1,498,720	6,379,132						
17 Number reporting	12	12	9	73	74						
18 Average/firm	3,541	6,425	3,162	20,530	86,205						
19 Hanging pots (foliage)	4,285	11,162	22,008	176,362	731,687						
20 Number reporting	10	13	14	108	129						
21 Average/firm	429	859	1,572	1,633	5,672						
22 Other	26,564	51,273	8,264	1,053,306	4,377,524						
23 Number reporting	11	27	9	49	104						
24 Average/firm	2,415	1,899	918	21,496	42,092						
number of cuttings - nombre de boutures											
<b>Cuttings and other propagating material for growing on</b>											
25 Chrysanthemums	(2)	(2)	(2)	(2)	5,577,414						
26 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	14						
27 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	398,387						
28 Geraniums	(2)	(2)	(2)	(2)	45,550						
29 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	12						
30 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	3,796						
31 Poinsettias	(2)	(2)	(2)	(2)	21,610						
32 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	6						
33 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	3,602						
34 Other	(2)	(2)	(2)	(2)	773,700						
35 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	15						
36 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	51,530						

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1983(1) et 1984(1) - suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Canada	
	chewan				No
<b>1983</b>					
number of pots - nombre de pots					
(2)	(2)	13,810	87,085	757,220	<b>Plants en pot (achevés)</b>
(2)	(2)	14	12	120	Azalées 1
(2)	(2)	986	7,257	6,310	Nombre déclarant 2
					Moyenne/entreprise 3
(2)	(2)	180,436	1,190,235	5,809,308	Chrysanthèmes 4
(2)	(2)	16	16	149	Nombre déclarant 5
(2)	(2)	11,277	74,390	38,989	Moyenne/entreprise 6
197,880	96,712	707,517	571,647	7,373,674	Géraniums 7
40	31	46	57	672	Nombre déclarant 8
4,947	3,120	15,381	10,029	10,973	Moyenne/entreprise 9
(2)	(2)	40,075	119,531	1,177,519	Lis 10
(2)	(2)	16	10	139	Nombre déclarant 11
(2)	(2)	2,505	11,953	8,471	Moyenne/entreprise 12
77,967	11,800	196,611	337,971	2,449,039	Poinsettias 13
11	5	28	27	266	Nombre déclarant 14
7,088	2,360	7,022	12,517	9,207	Moyenne/entreprise 15
(2)	(2)	240,213	4,113,793	12,587,178	Plantes tropicales, vertes 16
(2)	(2)	17	23	232	ou à feuillage
(2)	(2)	14,130	178,861	54,255	Nombre déclarant 17
					Moyenne/entreprise 18
15,488	2,515	48,695	243,605	1,255,807	Pots suspendus (à feuillage) 19
17	6	18	30	345	Nombre déclarant 20
911	419	2,705	8,120	3,640	Moyenne/entreprise 21
(2)	(2)	93,650	1,053,002	6,721,311	Autres 22
(2)	(2)	10	28	253	Nombre déclarant 23
(2)	(2)	9,365	37,607	26,566	Moyenne/entreprise 24
number of cuttings - nombre de boutures					
<b>Boutures et matériel de multiplication</b>					
(2)	-	-	1,600	7,497,727	Chrysanthèmea 25
(2)	-	-	3	24	Nombre déclarant 26
(2)	-	-	533	312,405	Moyenne/entreprise 27
(2)	(2)	275,750	45,980	4,371,115	Géraniums 28
(2)	(2)	6	10	76	Nombre déclarant 29
(2)	(2)	45,958	4,598	57,515	Moyenne/entreprise 30
-	-	-	36,350	1,230,595	Poinsettias 31
-	-	-	3	27	Nombre déclarant 32
-	-	-	12,117	45,578	Moyenne/entreprise 33
(2)	(2)	(2)	144,086	9,576,628	Autres 34
(2)	(2)	(2)	12	64	Nombre déclarant 35
(2)	(2)	(2)	12,007	149,635	Moyenne/entreprise 36

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1983(1) and 1984(1) - Continued

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1984					
number of pots - nombre de pots					
<b>Potted plants (finished)</b>					
1 Azaleas	1,950	46,349	(2)	27,147	497,986
2 Number reporting	5	8	(2)	23	37
3 Average/firm	390	5,794	(2)	1,180	13,459
4 Chrysanthemums	11,160	178,539	(2)	55,776	4,917,363
5 Number reporting	7	7	(2)	18	68
6 Average/firm	1,594	25,506	(2)	3,099	72,314
7 Geraniums	42,555	155,699	111,661	591,894	7,000,610
8 Number reporting	15	41	33	120	324
9 Average/firm	2,837	3,798	3,384	4,932	21,607
10 Lilies	3,960	37,036	(2)	20,081	1,049,121
11 Number reporting	9	8	(2)	26	61
12 Average/firm	440	4,630	(2)	772	17,199
13 Poinsettias	13,985	123,064	21,847	163,473	2,270,615
14 Number reporting	12	16	9	44	132
15 Average/firm	1,165	7,422	2,427	3,715	17,202
16 Tropical, foliage and green plants	12,225	260,378	8,946	1,834,517	5,112,232
17 Number reporting	7	12	7	39	68
18 Average/firm	1,746	24,198	1,283	57,439	89,886
19 Hanging pots (foliage)	3,700	49,872	2,982	304,977	826,195
20 Number reporting	6	11	17	85	172
21 Average/firm	617	4,534	175	3,588	4,803
22 Other	16,706	23,180	(2)	1,047,209	5,440,296
23 Number reporting	8	14	(2)	51	109
24 Average/firm	2,088	1,656	(2)	20,534	49,910
number of cuttings - nombre de boutures					
<b>Cuttings and other propagating material for growing on</b>					
25 Chrysanthemums	(2)	(2)	(2)	(2)	3,004,900
26 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	11
27 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	273,173
28 Geraniums	(2)	(2)	(2)	192,650	3,911,550
29 Number reporting	(2)	(2)	(2)	20	40
30 Average/firm	(2)	(2)	(2)	9,633	97,789
31 Poinsettias	(2)	(2)	-	37,500	1,420,520
32 Number reporting	(2)	(2)	-	4	18
33 Average/firm	(2)	(2)	-	9,375	78,918
34 Other	(2)	(2)	(2)	1,858,517	12,590,493
35 Number reporting	(2)	(2)	(2)	17	28
36 Average/firm	(2)	(2)	(2)	109,325	449,660

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1983(1) et 1984(1) - suite

Manitoba	Saskatchewa-	Alberta	British Columbia	Canada	
	n				No
1984					
number of pots - nombre de pots					
					Plants en pot (achevés)
20,888	(2)	11,750	111,381	723,945	Azalées 1
8	(2)	14	19	119	Nombre déclarant 2
2,611	(2)	839	5,862	6,084	Moyenne/entreprise 3
139,500	(2)	200,912	1,451,285	6,973,758	Chrysanthèmes 4
8	(2)	13	23	149	Nombre déclarant 5
17,438	(2)	15,455	63,099	46,804	Moyenne/entreprise 6
297,333	64,538	843,849	839,269	9,947,408	Géraniums 7
51	26	55	81	746	Nombre déclarant 8
5,830	2,482	15,343	10,361	13,334	Moyenne/entreprise 9
33,074	(2)	46,600	129,350	1,326,437	Lis 10
11	(2)	21	12	155	Nombre déclarant 11
3,007	(2)	2,219	10,779	8,558	Moyenne/entreprise 12
84,329	15,700	179,950	591,197	3,464,160	Poinsettias 13
13	6	25	51	308	Nombre déclarant 14
6,487	2,617	7,198	11,592	11,247	Moyenne/entreprise 15
(2)	(2)	115,453	5,028,105	13,520,460	Plantes tropicales, vertes 16
(2)	(2)	11	31	196	ou à feuillage 17
(2)	(2)	10,496	162,197	68,982	Nombre déclarant 18
18,958	2,351	60,261	289,354	1,558,650	Pots suspendus (à feuillage) 19
18	12	31	38	390	Nombre déclarant 20
1,053	196	1,944	7,615	3,997	Moyenne/entreprise 21
56,410	(2)	23,506	1,152,594	7,769,712	Autres 22
20	(2)	15	43	270	Nombre déclarant 23
2,821	(2)	1,567	26,805	28,777	Moyenne/entreprise 24
number of cuttings - nombre de boutures					Boutures et matériel de multiplication
(2)	-	-	(2)	5,345,463	Chrysanthèmes 25
(2)	-	-	(2)	21	Nombre déclarant 26
(2)	-	-	(2)	254,546	Moyenne/entreprise 27
111,300	(2)	407,450	183,300	4,809,774	Géraniums 28
5	(2)	7	11	89	Nombre déclarant 29
22,260	(2)	58,207	16,664	54,042	Moyenne/entreprise 30
(2)	-	(2)	(2)	1,624,055	Poinsettias 31
(2)	-	(2)	(2)	30	Nombre déclarant 32
(2)	-	(2)	(2)	54,135	Moyenne/entreprise 33
-	-	(2)	562,925	15,657,435	Autres 34
-	-	(2)	16	66	Nombre déclarant 35
-	-	(2)	35,183	237,234	Moyenne/entreprise 36

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1983 and 1984 - Concluded

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et Ile-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1983					
number of plants - nombre de plants					
<b>Bedding plants</b>					
1 Ornamental bedding plants	7,313,870	6,158,813	6,792,510	26,727,131	71,632,131
2 Number reporting	38	76	58	247	287
3 Average/firm	192,470	81,037	117,112	108,207	249,589
4 Vegetable plants	5,659,618	1,807,897	1,917,295	9,420,883	34,708,223
5 Number reporting	34	70	58	253	261
6 Average/firm	166,459	25,827	33,057	37,237	132,982
7 Hanging pots (spring)	2,260	24,497	10,160	71,014	374,019
8 Number reporting	12	41	28	146	178
9 Average/firm	188	597	363	486	2,101
1984					
number of plants - nombre de plants					
<b>Bedding plants</b>					
1 Ornamental bedding plants	3,080,520	8,922,870	7,097,500	37,201,130	142,880,980
2 Number reporting	26	66	51	299	471
3 Average/firm	118,482	135,195	139,167	124,418	303,357
4 Vegetable plants	1,673,310	2,286,810	1,981,410	13,075,530	49,400,490
5 Number reporting	22	59	55	283	376
6 Average/firm	76,060	38,759	36,026	46,203	131,384
7 Hanging pots (spring)	2,860	34,521	28,343	109,548	415,686
8 Number reporting	12	38	22	142	191
9 Average/firm	238	908	1,288	771	2,176

(1) Includes flowers grown or given some cultural treatment and sold.

(2) Confidential data incorporated in Canada total.

TABLE 6. Analysis of the Internal Structure of the Greenhouse Vegetable Industry, 1984(1)

Respondents ranked by total sales	Total area (square feet)	Average area per firm (square feet)	Total sales	Total fuel costs	Fuel cost per dollar sales	Total investment
	Superficie totale (pieds carrés)	Super- ficie moyenne par entre- prise (pieds carrés)	Ventes totales	Prix total du combus- tible	Prix du combus- tible par vente totale	Investis- sement total
No.						
dollars						
<b>Vegetables only producers</b>						
1 Top 25	4,016,015	160,641	14,012,381	4,297,423	0.307	26,145,000
2 Total	14,536,340	36,894	37,644,361	12,319,528	0.327	91,952,762

(1) Greenhouses that produce both flowers and vegetables have not been included in this analysis. Also excluded are aggregate administrative data provided for Essex County in Ontario.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1983 et 1984 - fin

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Canada	
	chewan				N°
1983					
number of plants - nombre de plants					
5,301,993	5,759,506	22,280,788	13,410,490	165,377,232	Plates-bandes
48	44	54	75	927	Plants pour plate-bande
110,458	130,898	412,607	178,807	178,400	Nombre déclarant
1,728,896	1,879,983	4,639,616	3,570,785	65,333,196	Moyenne/entreprise
45	40	52	75	888	Plants de légumes
38,420	47,000	89,223	47,610	73,573	Nombre déclarant
6,797	6,435	36,942	65,249	597,373	Moyenne/entreprise
19	16	31	50	521	Pots suspendus (printemps)
358	402	1,192	1,305	1,147	Nombre déclarant
					Moyenne/entreprise
1984					
number of plants - nombre de plants					
2,198,930	15,508,320	30,612,690	33,915,220	288,418,160	Plates-bandes
70	52	76	129	1,240	Plants pour plate-bande
131,413	298,237	402,799	262,909	232,595	Nombre déclarant
2,699,720	1,423,970	8,201,120	10,683,780	91,426,140	Moyenne/entreprise
65	46	60	112	1,078	Plants de légumes
41,534	30,956	136,685	95,391	84,811	Nombre déclarant
8,194	5,027	61,477	98,200	763,856	Moyenne/entreprise
24	12	31	59	531	Pots suspendus (printemps)
341	419	1,983	1,664	1,439	Nombre déclarant
					Moyenne/entreprise

(1) Comprend fleurs totalement ou partiellement cultivées et vendues.

(2) Données confidentielles incluses dans le total du Canada.

TABLEAU 6. Analyse de la structure interne de l'industrie de légumes des cultures de serre, 1984(1)

Investment per square foot	Investment per dollar sales	Total wages	Average number of employees per firm	Wages per dollar sales	Sales per square foot	Enquêtes classées selon l'importance des ventes
Investissement par pied carré	Investissement par vente totale	Salaire total	Moyenne de nombre d'employés par entreprise	Salaire par vente totale	Ventes par pied carré	
dollars				dollars		Producteurs de légumes seulement
6.51	1.87	2,454,202	13	0.175	3.49	25 plus important 1
6.33	2.44	6,983,544	4	0.186	2.59	Total 2

(1) Les serres qui produisent des fleurs et des légumes ne figurent pas dans cette analyse. Excluses aussi sont les données administratives collectives fournies pour le comté d'Essex en Ontario.

TABLE 6. Analysis of the Internal Structure of the Greenhouse Floriculture Industry, 1984(1) - Concluded

Respondents by total sales ranked in strata of 50	Total area (square feet)	Average area per firm (square feet)	Total sales	Total fuel costs	Fuel cost per dollar sales	Total investment
	Superficie totale (pieds carrés)	Superficie moyenne par entreprise (pieds carrés)	Ventes totales	Prix total du combustible	Prix du combustible par vente totale	Investissement total
dollars						
<b>Flowers only producers</b>						
1- 50	9,521,097	190,422	128,950,700	10,941,900	0.085	90,228,817
51- 100	3,513,312	70,266	36,367,290	4,229,320	0.116	36,676,279
101- 150	2,429,761	48,595	22,215,610	2,622,214	0.118	29,538,130
151- 200	2,159,321	43,186	14,510,030	2,004,919	0.138	21,091,563
201- 250	1,558,904	31,178	10,853,490	1,407,296	0.130	17,235,797
251- 300	1,242,896	24,858	8,886,060	1,110,645	0.125	13,286,084
301- 350	1,193,797	23,876	6,726,260	1,026,848	0.153	11,250,382
351- 400	1,141,168	22,823	5,213,390	833,443	0.160	9,834,135
401- 450	950,337	19,007	4,114,490	721,063	0.175	6,681,000
451- 500	870,590	17,412	3,284,730	494,114	0.150	7,433,000
501- 550	672,340	13,447	2,758,640	378,999	0.137	8,352,658
551- 600	906,105	18,122	2,324,110	383,347	0.165	6,015,700
601- 650	594,794	11,896	1,933,240	241,761	0.125	4,738,879
651- 700	583,906	11,678	1,607,270	231,845	0.144	6,721,000
701- 750	438,873	8,777	1,366,720	184,025	0.135	3,415,300
751- 800	580,056	11,601	1,163,990	191,511	0.165	2,931,500
801- 850	313,247	6,265	990,160	145,075	0.147	2,937,200
851- 900	814,786	16,296	834,250	163,101	0.196	2,581,161
901- 950	268,219	5,364	714,820	138,940	0.194	2,273,800
951-1,000	255,231	5,105	584,600	122,473	0.209	2,526,650
1,001-1,050	318,666	6,373	494,910	116,758	0.236	2,472,804
1,051-1,100	183,300	3,666	413,140	75,989	0.184	2,003,600
1,101-1,150	175,658	3,513	334,230	59,667	0.179	1,492,952
1,151-1,200	158,461	3,169	268,820	59,593	0.222	1,259,500
1,201-1,441	444,604	1,845	542,210	186,870	0.345	3,972,029
<b>TOTAL</b>	<b>31,289,429</b>	<b>21,714</b>	<b>257,453,160</b>	<b>28,071,716</b>	<b>0.109</b>	<b>296,949,920</b>

(1) Greenhouses that produce both flowers and vegetables have not been included in this analysis.

TABLEAU 6. Analyse de la structure interne de l'industrie floriculture des cultures de serre, 1984(1)  
- fin

Investment per square foot	Investment per dollar sales	Total wages	Average number of employees per firm	Wages per dollar sales	Sales per square foot	
Investissement par pied carré	Investissement par vente totale	Salaire total	Moyenne de nombre d'employés par entreprise	Salaire par vente totale	Ventes par pied carré	Enquêtes classées par groupe de 50, selon l'importance des ventes
dollars				dollars		Floriculteurs seulement
9.48	0.700	31,794,271	61	0.247	13.54	1- 50
10.44	1.008	8,649,705	18	0.238	10.35	51- 100
12.16	1.330	4,448,685	10	0.200	9.14	101- 150
9.77	1.454	3,594,472	8	0.248	6.72	151- 200
11.06	1.588	2,616,306	9	0.241	6.96	201- 250
10.69	1.495	2,020,698	8	0.227	7.15	251- 300
9.42	1.673	1,475,985	6	0.219	5.63	301- 350
8.62	1.886	1,191,944	6	0.229	4.57	351- 400
7.03	1.624	994,421	4	0.242	4.33	401- 450
8.54	2.163	978,313	5	0.298	3.77	451- 500
12.42	3.028	667,278	5	0.242	4.10	501- 550
6.64	2.588	430,659	5	0.185	2.56	551- 600
7.97	2.451	384,322	4	0.199	3.25	601- 650
11.51	4.182	419,027	5	0.261	2.75	651- 700
7.78	2.499	310,337	3	0.227	3.11	701- 750
5.05	2.518	328,724	3	0.282	2.01	751- 800
9.38	2.966	152,634	3	0.154	3.16	801- 850
3.17	3.094	157,211	3	0.188	1.02	851- 900
8.48	3.181	218,221	3	0.305	2.67	901- 950
9.90	4.322	68,291	2	0.117	2.29	951-1,000
7.76	4.996	88,500	2	0.179	1.55	1,001-1,050
10.93	4.850	88,820	3	0.215	2.25	1,051-1,100
8.50	4.467	39,079	2	0.117	1.90	1,101-1,150
7.95	4.685	26,255	2	0.098	1.70	1,151-1,200
8.93	7.326	32,021	2	0.059	1.22	1,201-1,441
9.49	1.153	61,176,179	6	0.238	8.23	TOTAL

(1) Les serres qui produisent des fleurs et des légumes ne figurent pas dans cette analyse.

TABLE 7. Distribution of Flower and Plant Production by Type, 1984(1)

Respondents by total sales ranked in strata of 50	Carnations	Chrysanthemums	Roses	Tulips	Total cut flowers
	Oeilletts	Chrysanthèmes		Tulipes	Total de fleurs coupées
	number of plants - nombre de plants				
<b>Flowers only producers</b>					
1- 50	1,886,238	8,813,837	35,556,754	1,539,290	51,043,200
51- 100	20,000	3,274,878	6,010,559	1,600,000	24,078,330
101- 150	1,229,835	4,189,211	3,713,074	386,930	9,895,890
151- 200	937,883	5,721,780	2,486,000	15,000	10,209,640
201- 250	118,000	2,472,876	1,600	130,800	3,222,580
251- 300	2,791,052	1,158,925	574,600	1,180	6,070,980
301- 350	279,028	828,850	-	-	1,603,080
351- 400	-	374,156	50,000	50,100	981,810
401- 450	567,917	344,518	2,000	54,790	1,262,150
451- 500	50,000	403,050	-	50,000	1,502,650
501- 550	-	143,950	-	750	154,500
551- 600	165,125	-	-	-	165,130
601- 650	6,750	17,700	-	45,000	125,550
651- 700	-	12,617	-	3,400	113,430
701- 750	91,200	14,400	-	1,914	118,710
751- 800	-	18,000	-	-	84,670
801- 850	-	-	-	-	500
851- 900	2,800	7,250	-	-	10,050
901- 950	3,100	3,000	2,570	150	29,350
951-1,000	-	-	-	-	36,000
1,001-1,050	-	-	-	-	1,000
1,051-1,100	2,000	1,300	-	-	52,020
1,101-1,150	-	-	-	-	-
1,151-1,200	-	300	60	-	77,150
1,201-1,441	-	-	-	-	17,870
<b>TOTAL</b>	<b>8,150,928</b>	<b>27,800,598</b>	<b>48,397,217</b>	<b>3,879,304</b>	<b>110,856,240</b>

(1) Greenhouses that produce both flowers and vegetables have not been included in these analyses.

TABLEAU 7. Distribution de la production de fleurs et de plants par type, 1984(1)

Potted Chrysanthemums	Geraniums	Poinsettias	Azaleas	Total potted plants	Unfinished plants and cuttings	Enquêtes classées par groupe de 50, selon l'importance des ventes
Chrysanthèmes en pot	Géraniums	Poinsetties	Azalées	Total de fleurs en pot	Plants inachevés et boutures	
number of plants - nombre de plants						
						Floriculteurs seulement
3,848,498 995,952	2,840,319 2,042,294	1,502,730 499,508	567,176 72,410	22,574,884 6,392,952	45,921,440 32,874,860	1- 50 51- 100
1,150,065 177,700	1,055,191 309,026	352,714 113,650	15,088 15,300	5,044,922 1,517,922	11,570,340 25,553,090	101- 150 151- 200
55,700 9,400	360,287 321,811	129,186 88,790	5,200 2,943	1,048,731 830,594	18,157,360 20,749,880	201- 250 251- 300
63,940 36,459	355,350 371,178	68,800 147,050	6,300 5,075	914,172 751,056	13,084,270 23,963,610	301- 350 351- 400
27,260 7,230	360,269 253,474	41,650 20,100	600 1,975	546,528 376,839	11,152,060 9,576,600	401- 450 451- 500
3,300 1,450	97,378 157,102	20,800 11,236	1,090 240	185,714 200,088	7,887,630 8,003,750	501- 550 551- 600
6,500 1,750	149,500 82,850	21,350 5,825	150 5,600	236,639 147,579	15,552,610 5,456,390	601- 650 651- 700
1,100 700	85,180 76,000	3,850 3,100	16 75	114,561 103,225	4,560,300 4,835,830	701- 750 751- 800
- 405	25,045 73,590	2,475 3,715	150 264	51,870 95,429	3,333,000 2,437,770	801- 850 851- 900
12,300 25	25,210 43,810	3,150 -	3,000 7,500	91,094 67,085	2,524,760 1,757,730	901- 950 951-1,000
200 100	34,379 25,265	500 412	125 500	38,225 37,015	2,354,440 1,281,570	1,001-1,050 1,051-1,100
300 -	9,543 7,345	485 -	140 -	16,878 8,250	1,444,800 1,978,550	1,101-1,150 1,151-1,200
-	45,624	259	1,412	113,987	1,835,030	1,201-1,441
6,400,334	9,207,020	3,041,335	712,329	41,506,239	277,847,670	TOTAL

(1) Les serres qui produisent des fleurs et des légumes ne figurent pas dans cette analyse.

TABLE 8. Analysis of the Internal Structure of the Flowers Industry, by Type of Sales, 1984(1)

TABLEAU 8. Analyse de la structure interne de l'industrie florale, selon le mode de distribution des ventes, 1984(1)

	Percentage of total greenhouse sales	Percentage of flower growers only sales	Percentage of top 50 flower growers sales
Breakdown by type of sale	Pourcentage des ventes de l'industrie de serre	Pourcentage des ventes des floriculteurs	Pourcentage des ventes des 50 plus gros floriculteurs
Value of sales to retail florists - Valeur des ventes à des fleuristes détaillants	24	24	35
Value of sales to domestic wholesalers - Valeur des ventes à des grossistes canadiens	33	33	28
Value of sales to mass market chain stores - Valeur des ventes à des magasins à succursales	10	10	11
Value of sales of other greenhouses - Valeur des ventes à d'autres serres	4	4	5
Value of exported sales - Valeur des ventes à l'exportation	3	4	5
Value of direct sales to the public - Valeur des ventes faites directement au public	26	25	16

(1) See introduction.

(1) Voir introduction.

TABLE 9. Flower and Plant Sales Through the Three Major Canadian Auctions, 1984(1)

TABLEAU 9. Ventes de fleurs et de plants effectuées dans le cadre des trois principales ventes aux enchères du Canada, 1984(1)

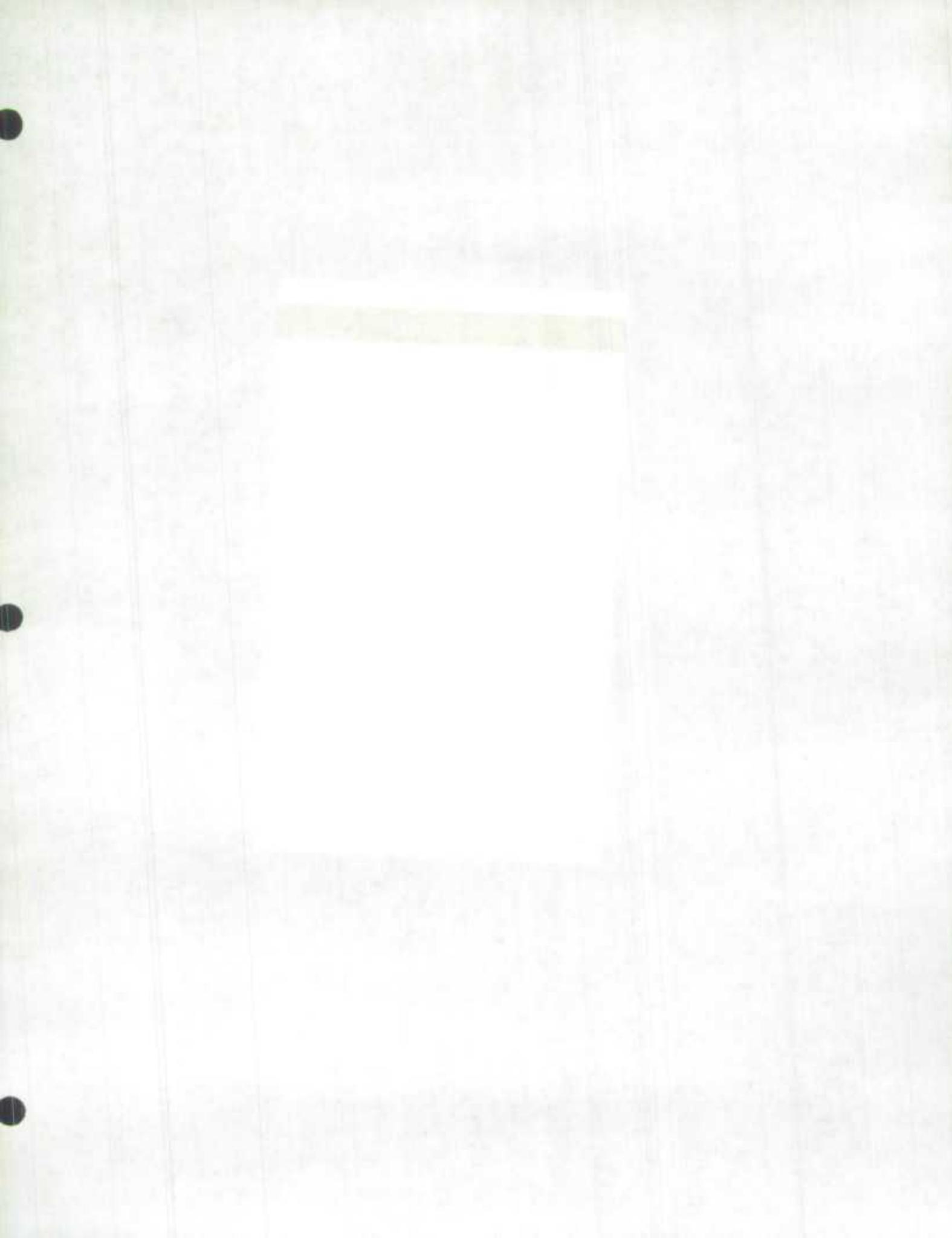
Market	Sales(2)	Percentage of sales
Marché	Ventes(2)	Pourcentage des ventes
dollars		
Total sales to - Ventes totales à:	30,285,448	100
Chain stores - Magasins à succursales	4,180,141	14
Florists - Fleuristes	10,247,120	34
Nursery and garden centres - Pépinières et centres de jardinage	2,551,420	8
Wholesalers - Grossistes	10,056,454	33
Other - Autres	3,250,313	11
<u>Sales by type - Ventes selon le genre:</u>		
Cut flowers - Fleurs coupées	10,694,124	35
Potted and bedding plants - Plants en pots et de plate-bande	19,475,592	64
Other - Autres	115,732	1

(1) Montreal, Toronto and Vancouver.

(1) Montréal, Toronto et Vancouver.

(2) These sales data are included elsewhere in the publication.

(2) Ces données sur les ventes figurent ailleurs dans la publication.



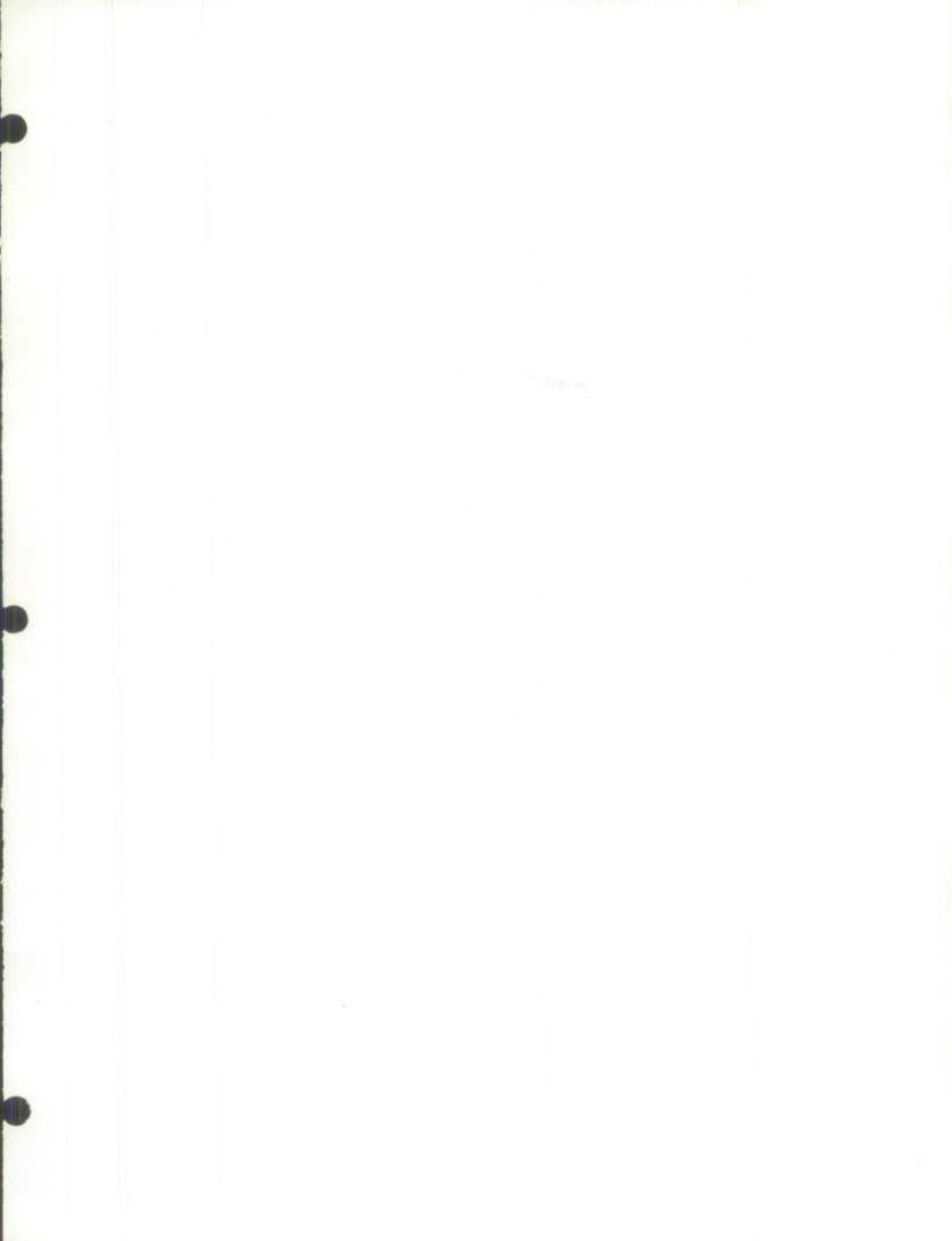
DATE DUE  
DATE DE RETOUR

JAN 29 1986

NOV - 7 1986

SEP 18 1990

LOWE-MARTIN No. 1137



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010533781

Canada