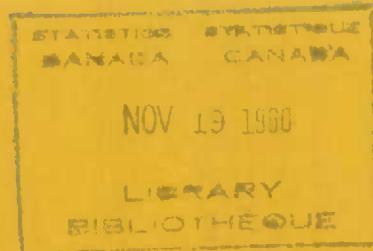


Greenhouse industry

1978 and 1979

L'industrie des cultures de serre

1978 et 1979



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Horticultural Crops Unit,
Agriculture Statistics Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-4877) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Truro	(893-2308)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Unité de l'horticulture,
Division de la statistique agricole,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-4877) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Truro	(893-2308)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Agriculture Statistics Division
Horticultural Crops Unit

Statistique Canada
Division de la statistique agricole
Unité de l'horticulture

Greenhouse industry

1978 and 1979

L'industrie des cultures de serre

1978 et 1979

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

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

November 1980
4-3102-572

Price: Canada, \$6.00
Other Countries, \$7.20

Catalogue 22-202

ISSN 0527-5329

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1980

Novembre 1980
4-3102-572

Prix: Canada, \$6.00
Autres pays, \$7.20

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.

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.

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
<u>Chart</u>	
1. Total Greenhouse Area under Glass and Plastic, Canada, 1970-1979	7
2. Total Greenhouse Fuel Costs, Canada, 1970-1979	7
3. Greenhouse Labour: Gross Yearly Payroll, Canada, 1970-1979	8
4. Greenhouse Labour: Number of Employees, Canada, 1970-1979	8
5. Total Greenhouse Sales of Vegetables and Ornamental Flowers, Canada, 1970-1979	9
6. Total Greenhouse Ornamental and Plant Sales, Canada, 1970-1979	9
7. Total Greenhouse Purchases, Canada, 1970-1979	10
<u>Table</u>	
1. Total Area of Glass and Plastic and Total Sales of Vegetables and Ornamental Flowers, 1978 and 1979	12
2. Labour, Gross Yearly Payroll, Total Investment, Total Purchases and Fuel Costs, 1978 and 1979	16
3. Farm Value and Production of Greenhouse Vegetables, 1978 and 1979	18
4. Ornamental Flower and Plant Sales, 1978 and 1979	20
5. Flower Production by Variety, 1978 and 1979	24
6. Analysis of the Internal Structure of the Greenhouse Industry, 1979	32
7. Analysis of the Internal Structure of the Flowers Only Industry in the Greenhouse, 1979	34
8. Analysis of the Internal Structure of the Flowers Industry, by Type of Sales, 1979	36
9. Flower and Plant Sales Through the Three Major Canadian Auctions, 1979	36

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
<u>Graphique</u>	
1. Superficie totale sous verre et plastique de serre, Canada, 1970-1979	7
2. Prix total du combustible de serre, Canada, 1970-1979	7
3. Main-d'oeuvre de serre: Rémunération annuelle brute, Canada, 1970-1979	8
4. Main-d'oeuvre de serre: Nombre d'employés, Canada, 1970-1979	8
5. Ventes totales de serre des légumes et fleurs d'ornement, Canada, 1970-1979	9
6. Ventes totales de serre de fleurs d'ornement et de plants, Canada, 1970-1979	9
7. Valeur totale des achats de serre, Canada, 1970-1979	10
<u>Tableau</u>	
1. Superficie totale sous verre et plastique et ventes totales des légumes et fleurs d'ornement, 1978 et 1979	12
2. Main-d'oeuvre, rémunération annuelle brute, investissement global, valeur des achats et prix total du combustible, 1978 et 1979	16
3. Valeur à la ferme et production des légumes de serre, 1978 et 1979	18
4. Ventes de fleurs d'ornement et de plants, 1978 et 1979	20
5. Production de fleurs par variété, 1978 et 1979	24
6. Analyse de la structure interne de l'industrie des cultures de serre, 1979	32
7. Analyse de la structure interne de l'industrie des fleurs seulement, cultivées dans les serres, 1979	34
8. Analyse de la structure interne de l'industrie floricole, selon le mode de distribution des ventes, 1979	36
9. Ventes de fleurs et de plants effectuées dans le cadre des trois principales ventes aux enchères du Canada, 1979	36

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 Montréal, Toronto and Vancouver flower auctions have steadily increased. Commencing with 1979 data, total sales, sales by market and type through the auction centres will now be 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 1979 results of the survey are presented along with final data for 1978. In Ontario, 702 operators reported to the 1979 survey down 37 from the previous year. The decrease can be partially attributed to a damaging storm that swept through the southern part of the province during the spring and also to rising fuel costs which prohibits production by marginal operations. 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 1979 survey, a total of 1,562 commercial greenhouse establishments reported as compared with 1,577 in 1978. 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 used for the production of plants for setting out on the owner's farm and conservatories maintained for non-commercial purposes.

INTRODUCTION

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 seront maintenant disponibles à partir de 1979 (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 1979 et les données finales pour 1978. En Ontario, 702 exploitants ont répondu à l'enquête de 1979, soit une baisse de 37 par rapport à l'année précédente. La diminution peut être attribuée en partie à l'orage dévastateur qui s'est abattu sur le sud de la province au cours du printemps et à l'augmentation du coût du carburant qui a empêché les exploitations marginales de produire. 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 1979, un total de 1,562 établissements commerciaux de cultures de serre ont participé à l'enquête, contre 1,577 en 1978. 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 servant à la production de plants destinés à être repiqués dans la ferme du propriétaire et les serres non-commerciales.

Except as indicated, the figures in the tables are the totals of the data as reported by the operator. Although questionnaires are sent to all known greenhouse operators, it is not possible to get replies from every enterprise; however, it is believed that almost all the industry is covered in this publication.

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).

Total area under glass and plastic for 1979 was 39.9 million square feet. The total value of growers' sales stood at \$198.8 million in 1979 as compared with \$181.4 million in 1978.

Sauf indication contraire, les chiffres des tableaux représentent la somme des données déclarées par les exploitants. Bien que des questionnaires aient été envoyés à tous les exploitants connus, il a été impossible d'obtenir la participation de tous; on estime toutefois que les données de la présente publication sont représentatives de la plus grande partie de l'industrie.

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 superficie totale sous verre et plastique en 1979 s'établissait à 39.9 millions de pieds carrés. La valeur totale des ventes de producteurs s'est chiffrée à \$198.8 millions, contre \$181.4 millions en 1978.

Chart — 1

Total Greenhouse Area under Glass and Plastic — Canada, 1970-1979

Superficie totale sous verre et plastique de serre — Canada, 1970-1979

Millions of square feet

Millions de pieds carrés

50

45

40

35

30

25

20

15

10

5

0

Area under plastic

Superficie sous plastique

Area under glass

Superficie sous verre

Graphique — 1

Millions of square feet

Millions de pieds carrés

50

45

40

35

30

25

20

15

10

5

0

1970

1971

1972

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979

Chart — 2

Total Greenhouse Fuel Costs — Canada, 1970-1979

Prix total du combustible de serre — Canada, 1970-1979

Graphique — 2

\$ millions

24

22

20

18

16

14

12

10

8

6

4

2

0

\$ millions

24

22

20

18

16

14

12

10

8

6

4

2

0

N/A

N/A

N/A

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979

Chart — 3

Greenhouse Labour: Gross Yearly Payroll, Canada, 1970-1979

Main-d'œuvre de serre: Rémunération annuelle brute, Canada, 1970-1979

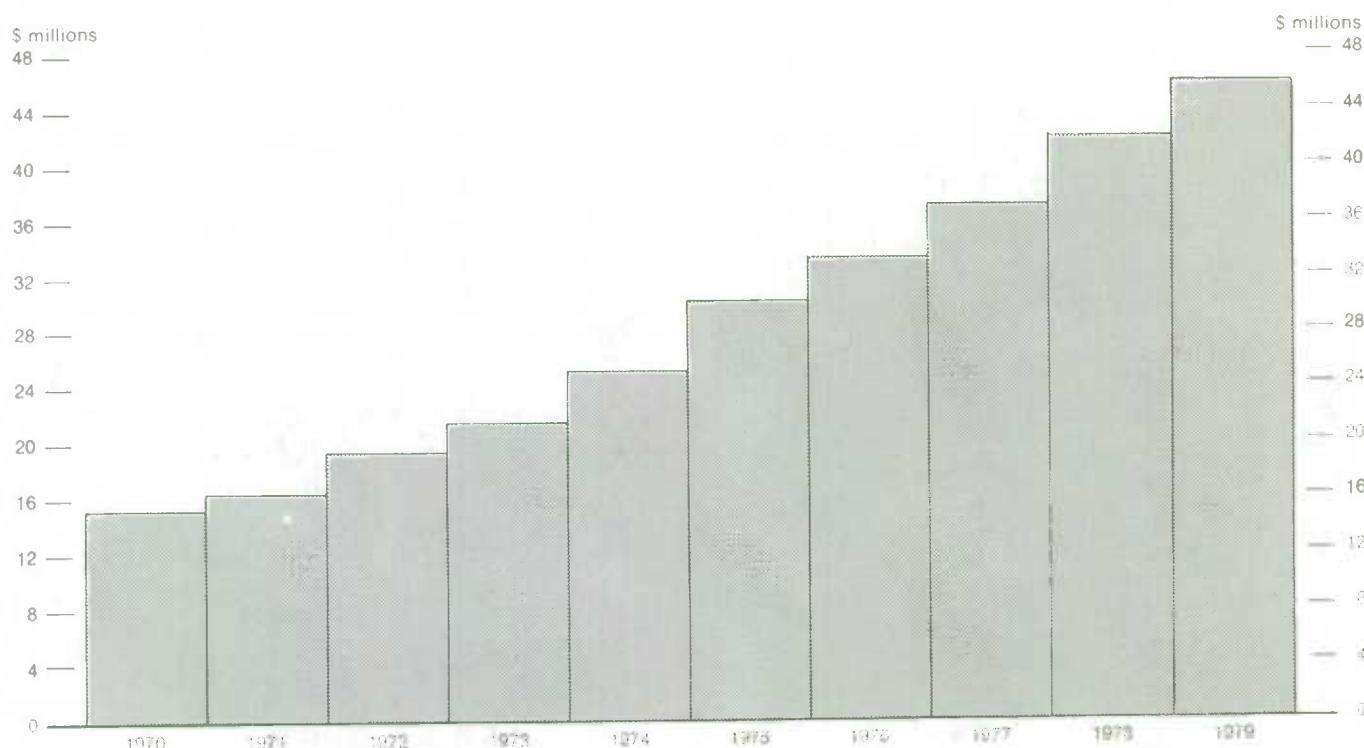


Chart — 4

Greenhouse Labour: Number of Employees, Canada, 1970-1979

Main-d'œuvre de serre: Nombre d'employés, Canada, 1970-1979

Number — Nombre
12,000 —

Number — Nombre
12,000 —

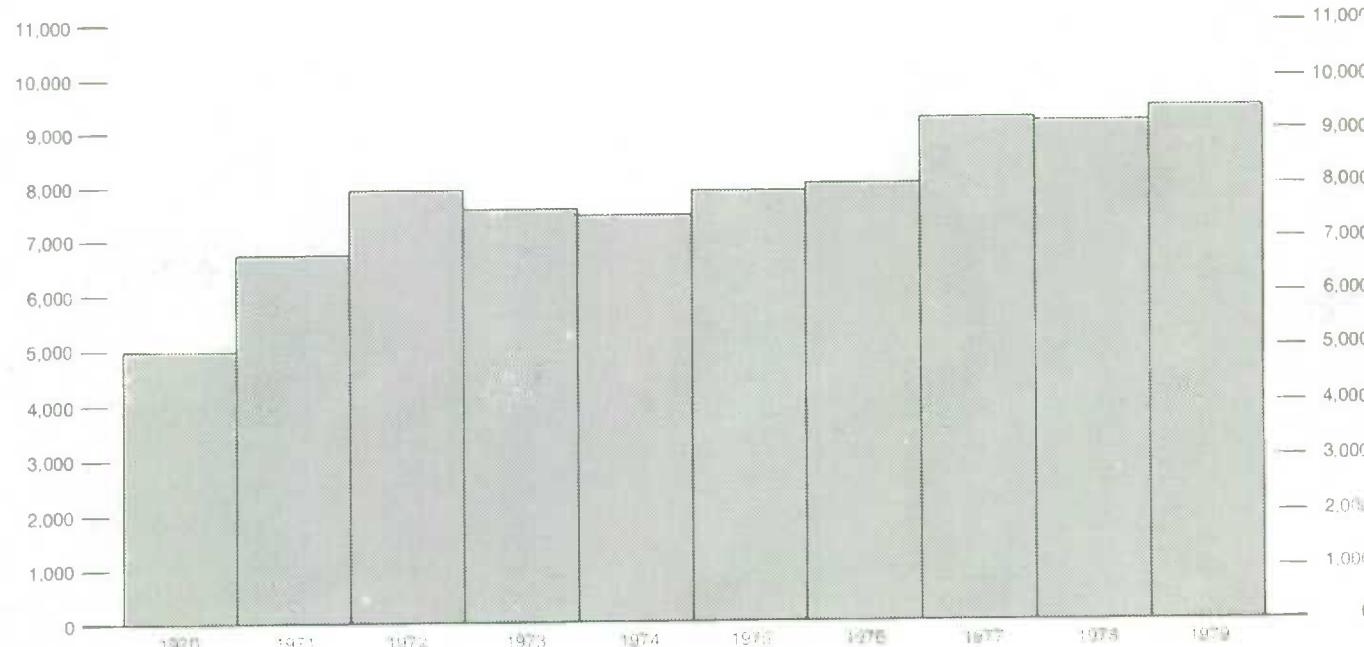


Chart — 5

Total Greenhouse Sales of Vegetables and Ornamental Flowers, Canada, 1970-1979

Ventes totales de serre des légumes et fleurs d'ornement, Canada, 1970-1979

Graphique — 5

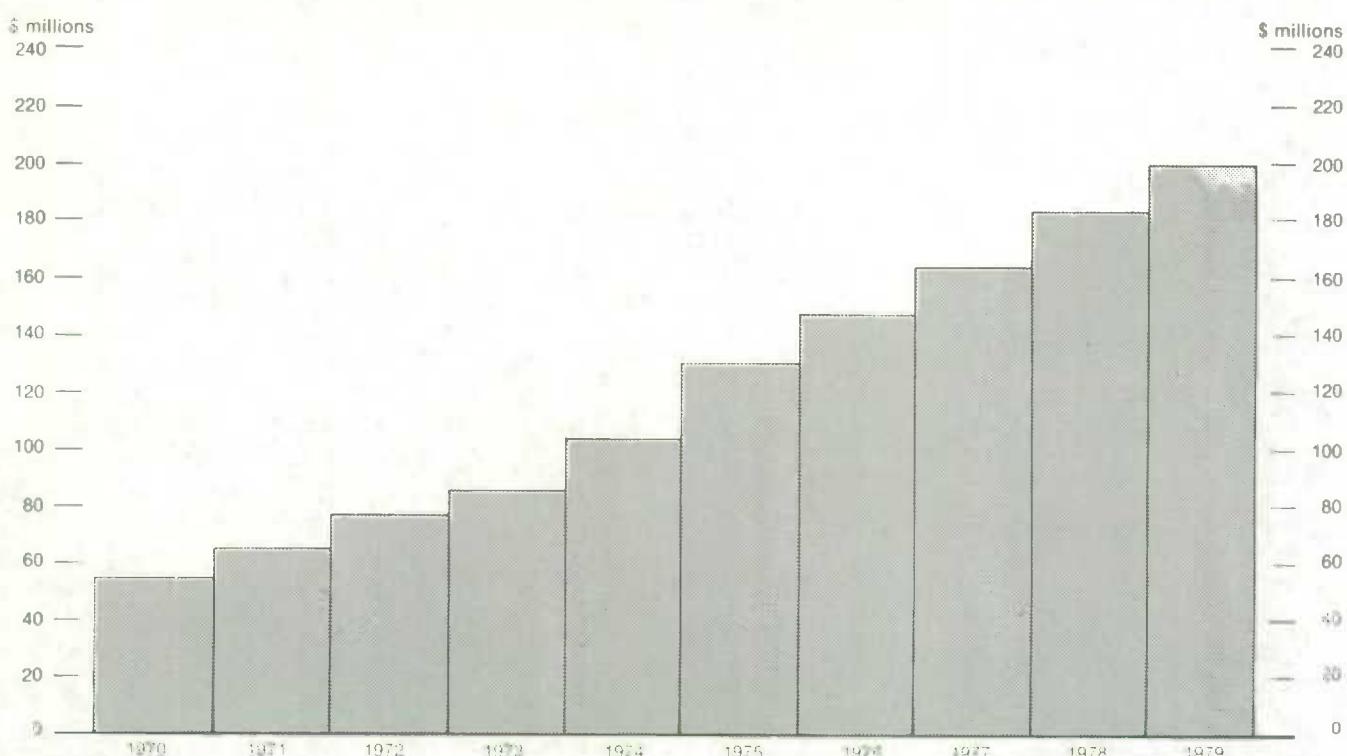


Chart — 6

Total Greenhouse Ornamental and Plant Sales, Canada, 1970-1979

Ventes totales de serre de fleurs d'ornement et de plants, Canada, 1970-1979

Graphique — 6

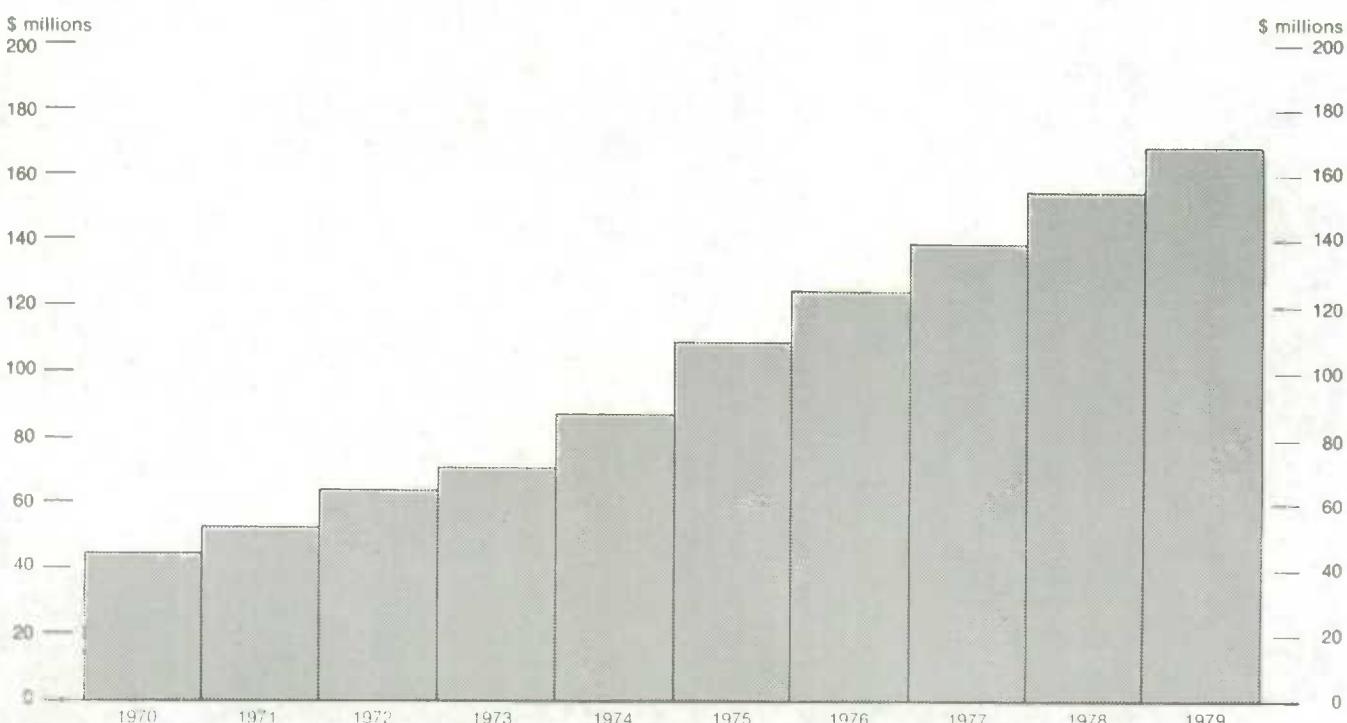


Chart — 7

Total Greenhouse Purchases, Canada, 1970-1979

Valeur totale des achats de serre, Canada, 1970-1979

\$ millions
48 —

\$ millions
48 —

44 —

40 —

36 —

32 —

28 —

24 —

20 —

16 —

12 —

8 —

4 —

0 —

1970

1971

1972

1973

1974

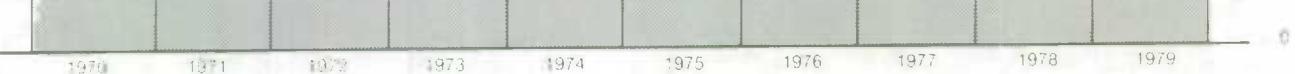
1975

1976

1977

1978

1979



Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Total Area of Glass and Plastic and Total Sales of Vegetables and Ornamental Flowers, 1978 and 1979

No.	Newfoundland and Prince Edward Island		Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario		
	Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick					
1978								
Area of glass and plastic:								
1 Number reporting		34	99	90	281	739		
2 Total area	sq. ft. m ²	272,996 24 570	1,819,632 163 766	605,612 54 505	3,878,316 349 049	25,050,673 2 254 561		
4 Average/firm	sq. ft. m ²	8,029 723	18,380 1 654	6,729 606	13,802 1 242	33,898 3 051		
Glass:								
6 Number reporting		11	38	34	134	576		
7 Area	sq. ft. m ²	77,300 6 957	871,450 78 430	91,900 8 271	1,076,031 96 843	17,596,766 1 583 709		
9 Average/firm	sq. ft. m ²	7,027 632	22,933 2 064	2,703 243	8,030 723	30,556 2 749		
Plastic:								
11 Number reporting		29	80	76	245	492		
12 Area	sq. ft. m ²	195,696 17 613	948,182 85 336	513,712 46 234	2,802,285 252 206	7,453,907 670 852		
14 Average/firm	sq. ft. m ²	6,748 607	11,852 1 067	6,759 608	11,438 1 029	15,150 1 364		
Sales of orna- mentals, plants and vegetables:								
16 Number reporting		34	99	90	281	739		
17 Total sales	\$	2,466,737	7,699,789	3,106,647	18,031,929	112,259,927		
18 Average/firm	\$	72,551	77,776	34,518	64,171	151,908		
19 Sales per square foot of glass and plastic	\$	9.04	4.23	5.13	4.65	4.48		
20 Sales per square metre of glass and plastic	\$	100.40	47.02	57.00	51.66	49.79		

TABLEAU 1. Superficie totale sous verre et plastique et ventes totales des légumes et fleurs d'ornement, 1978 et 1979

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Canada			N°
1978							
						Superficie sous verre et plastique:	
33	26	71	204	1,577		Nombre déclarant	1
384,231 34 581	199,203 17 928	1,837,121 165 341	5,840,915 525 682	39,888,699 3 589 983	pi ² m ²	Superficie totale	2
11,643 1 048	7,662 690	25,875 2 329	28,632 2 577	25,294 2 276	pi ² m ²	Moyenne/entreprise	4
						Verre:	
7	14	46	126	986		Nombre déclarant	6
32,840 2 956	60,108 5 410	1,319,231 118 731	2,616,740 235 506	23,742,366 2 136 813	pi ² m ²	Superficie	7
4,691 422	4,293 386	28,679 2 581	20,768 1 869	24,079 2 167	pi ² m ²	Moyenne/entreprise	9
						Plastique:	
32	23	44	134	1,155		Nombre déclarant	11
351,391 31 625	139,095 12 518	517,890 46 610	3,224,175 290 176	16,146,333 1 453 170	pi ² m ²	Superficie	12
10,981 988	6,048 544	11,770 1 059	24,061 2 165	13,980 1 258	pi ² m ²	Moyenne/entreprise	14
						Ventes de fleurs d'ornement, de plants et de légumes:	
33	26	71	204	1,577		Nombre déclarant	16
1,593,337	1,296,235	10,038,976	26,258,033	182,751,610	\$	Ventes totales	17
48,283	49,855	141,394	128,716	115,886	\$	Moyenne/entreprise	18
4.15	6.51	5.46	4.50	4.58	\$	Ventes par pied carré sous verre et sous plastique	19
46.00	72.30	60.72	49.95	50.91	\$	Ventes par mètre carré sous verre et sous plastique	20

TABLE 1. Total Area of Glass and Plastic and Total Sales of Vegetables and Ornamental Flowers, 1978 and 1979 — Concluded

No.	Newfoundland and Prince Edward Island		Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario		
	Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick					
1979								
Area of glass and plastic:								
1 Number reporting		42	94	81	299	702		
2 Total area	sq. ft. m^2	332,697 29 943	1,841,123 165 701	706,401 63 577	4,163,974 374 758	24,574,991 2 211 749		
4 Average/firm	sq. ft. m^2	7,921 713	19,586 1 763	8,721 785	13,926 1 253	35,007 3 151		
Glass:								
6 Number reporting		15	35	35	137	544		
7 Area	sq. ft. m^2	84,695 7 623	848,622 76 376	98,839 8 896	1,104,655 99 419	16,549,492 1 489 454		
9 Average/firm	sq. ft. m^2	5,646 508	24,246 2 182	2,824 254	8,063 726	30,422 2 738		
Plastic:								
11 Number reporting		37	78	67	259	471		
12 Area	sq. ft. m^2	248,002 22 320	992,501 89 325	607,562 54 681	3,059,319 275 339	8,025,499 722 295		
14 Average/firm	sq. ft. m^2	6,703 603	12,724 1 145	9,068 816	11,812 1 063	17,039 1 534		
Sales of orna- mentals, plants, and vegetables:								
16 Number reporting		42	94	81	299	702		
17 Total sales	\$	3,574,371	9,291,160	4,236,560	19,993,719	119,118,774		
18 Average/firm	\$	85,104	98,842	52,303	66,869	169,685		
19 Sales per square foot of glass and plastic	\$	10.74	5.05	6.00	4.80	4.85		
20 Sales per square metre of glass and plastic	\$	119.37	56.07	66.64	53.35	53.86		

TABLEAU 1. Superficie totale sous verre et plastique et ventes totales des légumes et fleurs d'ornement, 1978 et 1979 - fin

Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	Canada		
						N°	
1979							
					Superficie sous verre et plastique:		
29	28	86	201	1,562	Nombre déclarant	1	
386,414 34 777	198,445 17 860	2,196,040 197 643	5,487,962 493 917	39,888,047 3 589 925	pi ² m ²	Superficie totale	2
13,325 1 199	7,087 638	25,535 2 298	27,303 2 457	25,537 2 298	pi ² m ²	Moyenne/entreprise	4
						Verre:	
6	15	52	126	965	Nombre déclarant	6	
62,460 5 621	60,740 5 467	1,446,524 130 187	2,483,022 223 472	22,739,049 2 046 515	pi ² m ²	Superficie	7
10,410 937	4,049 364	27,818 2 504	19,707 1 774	23,564 2 121	pi ² m ²	Moyenne/entreprise	9
						Plastique:	
27	23	55	142	1,159	Nombre déclarant	11	
323,954 29 156	137,705 12 393	749,516 67 456	3,004,940 270 445	17,148,998 1 543 410	pi ² m ²	Superficie	12
11,998 1 080	5,987 539	13,628 1 226	21,162 1 905	14,796 1 332	pi ² m ²	Moyenne/entreprise	14
						Ventes de fleurs d'ornement, de plants et de légumes:	
29	28	86	201	1,562	Nombre déclarant	16	
1,866,903	1,457,802	10,913,576	28,439,798	198,892,663	\$	Ventes totales	17
64,376	52,064	126,902	141,492	127,332	\$	Moyenne/entreprise	18
4.83	7.35	4.97	5.18	4.99	\$	Ventes par pied carré sous verre et sous plastique	19
53.68	81.62	55.22	57.58	55.40	\$	Ventes par mètre carré sous verre et sous plastique	20

TABLE 2. Labour, Gross Yearly Payroll, Total Investment, Total Purchases and Fuel Costs, 1978 and 1979

No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario			
		Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick					
No.									
1978									
Labour by province:(1)									
1 Number reporting		34	99	90	281	739			
2 Total employees	No.	155	552	321	1,196	4,796			
3 Average/firm	No.	5	6	4	4	6			
Gross yearly payroll:(1)									
4 Number reporting		18	51	44	184	517			
5 Total payroll	\$	584,957	2,709,268	797,105	4,380,176	22,958,501			
6 Average/firm	\$	32,498	53,123	18,116	23,805	44,407			
Total investment:(2)									
7 Number reporting		34	99	90	268	703			
8 Total value	\$	2,968,247	7,732,889	3,387,250	18,207,685	123,733,177			
9 Average/firm	\$	87,301	78,110	37,636	67,939	176,007			
Total purchases:(3)									
10 Number reporting		26	87	80	250	522			
11 Total value	\$	237,689	1,422,040	779,325	5,101,460	22,729,651			
12 Average/firm	\$	9,142	16,345	9,742	20,406	43,543			
Total fuel cost:(4)									
13 Number reporting		31	91	89	266	722			
14 Total cost	\$	172,650	1,378,828	403,868	1,594,768	12,957,202			
15 Average/firm	\$	5,569	15,152	4,538	5,995	17,946			
1979									
Labour by province:(1)									
16 Number reporting		42	94	81	299	702			
17 Total employees	No.	172	590	338	1,417	4,640			
18 Average/firm	No.	4	6	4	5	7			
Gross yearly payroll:(1)									
19 Number reporting		23	54	40	191	502			
20 Total payroll	\$	869,639	2,808,144	1,032,928	4,809,112	24,405,610			
21 Average/firm	\$	37,810	52,003	25,823	25,179	48,617			
Total investment:(2)									
22 Number reporting		39	94	81	274	676			
23 Total value	\$	4,787,287	8,435,943	4,113,082	21,963,840	138,902,298			
24 Average/firm	\$	122,751	89,744	50,779	80,160	205,477			
Total purchases:(3)									
25 Number reporting		36	93	77	243	513			
26 Total value	\$	256,302	1,501,143	1,008,596	5,708,554	20,285,151			
27 Average/firm	\$	7,120	16,141	13,099	23,492	39,542			
Total fuel cost: (4)									
28 Number reporting		42	93	80	291	690			
29 Total cost	\$	215,732	1,421,226	504,568	1,830,065	14,462,424			
30 Average/firm	\$	5,136	15,282	6,307	6,289	20,960			

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

(1) Includes full-time and part-time labour.
(2) Includes land, buildings, equipment and machinery at fair market value.

(2) Includes land, buildings, equipment and machinery at fair market value.
(3) Includes value of flowers, plants, cuttings, seeds and bulbs purchased.

(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'oeuvre, rémunération annuelle brute, investissement global, valeur des achats et prix total du combustible, 1978 et 1979

						N°
		British Columbia				
Manitoba	Saskat-	Alberta	Colombie-	Canada		
	chewan		Britannique			
1978						
33	26	71	204	1,577		Main-d'oeuvre par pro-
147	109	530	1,387	9,193	nbre	vince(1):
4	4	7	7	6	nbre	Nombre déclarant
23	20	52	148	1,057	\$	Nombre total d'employés
368,574	278,236	2,645,969	7,117,659	41,840,445	\$	Moyenne/entreprise
16,025	13,912	50,884	48,092	39,584	\$	Rémunération annuelle
						brute(1):
32	25	71	197	1,519	\$	Nombre déclarant
1,946,050	2,032,776	14,320,937	47,064,312	221,393,323	\$	Rémunération total
60,814	81,311	201,703	238,905	145,749	\$	Moyenne/entreprise
24	21	52	139	1,201	\$	Investissement global(2):
323,656	70,786	2,210,406	6,547,290	39,422,303	\$	Nombre déclarant
11,486	3,371	42,508	47,103	32,825	\$	Valeur total
						Moyenne/entreprise
33	25	70	197	1,524	\$	Valeur des achats(3):
190,191	92,634	471,921	2,280,161	19,542,223	\$	Nombre déclarant
5,763	3,705	6,742	11,574	12,823	\$	Valeur total
						Moyenne/entreprise
						Prix total du combustible(4):
						Nombre déclarant
						Prix total
						Moyenne/entreprise
1979						
29	28	86	201	1,562		Main-d'oeuvre par pro-
142	130	618	1,369	9,416	nbre	vince(1):
5	5	7	7	6	nbre	Nombre déclarant
19	19	58	142	1,048	\$	Nombre total d'employés
419,512	317,705	3,458,759	7,733,136	45,854,545	\$	Moyenne/entreprise
22,080	16,721	59,634	54,459	43,754	\$	Rémunération annuelle
						brute(1):
27	26	82	194	1,493	\$	Nombre déclarant
2,216,500	2,224,101	17,306,781	47,315,224	247,265,056	\$	Rémunération total
82,093	85,542	211,058	243,893	165,616	\$	Moyenne/entreprise
						Investissement global(2):
25	21	69	140	1,217	\$	Nombre déclarant
426,656	110,006	2,350,661	6,021,275	37,668,344	\$	Valeur totale
17,066	5,238	34,068	43,009	30,952	\$	Moyenne/entreprise
						Valeur des achats(3):
29	26	82	194	1,527	\$	Nombre déclarant
234,200	107,595	583,491	2,503,666	21,862,967	\$	Valeur totale
8,076	4,138	7,116	12,905	14,318	\$	Moyenne/entreprise
						Prix total du combustible(4):

(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, 1978 and 1979

	No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario				
			Terre-Neuve et île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick						
1978											
Total greenhouse vegetables:											
1 Number reporting		\$	16	29	10	81	240				
2 Total value		\$	91,810	701,527	172,594	900,431	21,912,397				
3 Average value/firm		\$	5,738	24,191	17,259	11,116	91,302				
4 Tomatoes	lb.		135,669	666,667	239,700	938,798	29,145,382				
5	kg		61 538	302 395	108 726	425 832	13 220 123				
6 Number reporting			16	28	9	67	193				
7 Total value		\$	85,440	340,553	152,255	571,352	15,430,261				
8 Average value/firm		\$	5,340	12,163	16,917	8,528	79,950				
9 Average price per pound		\$	0.63	0.51	0.64	0.61	0.53				
10 Average price per kilogram		\$	1.39	1.13	1.40	1.34	1.17				
11 Cucumbers	doz.		(1)	(1)	(1)	75,081	1,350,373				
12 Number reporting			(1)	(1)	(1)	46	114				
13 Total value		\$	(1)	(1)	(1)	265,603	6,352,183				
14 Average value/firm		\$	(1)	(1)	(1)	5,774	55,723				
15 Average price per dozen		\$	(1)	(1)	(1)	3.54	4.70				
Unspecified:(2)											
16 Number reporting		\$	(1)	(1)	(1)	18	23				
17 Total value		\$	(1)	(1)	(1)	63,476	129,948				
18 Average value/firm		\$	(1)	(1)	(1)	3,526	5,650				
1979											
Total greenhouse vegetables:											
19 Number reporting		\$	18	31	9	83	234				
20 Total value		\$	111,648	727,950	342,633	1,023,038	23,455,697				
21 Average value/firm		\$	6,203	23,482	38,070	12,326	100,238				
22 Tomatoes	lb.		125,551	608,422	405,420	1,048,139	26,811,560				
23	kg		56 949	275 976	183 896	475 428	12 161 519				
24 Number reporting			18	28	8	69	183				
25 Total value		\$	97,874	370,476	295,070	643,844	15,305,637				
26 Average value/firm		\$	5,437	13,231	36,884	9,331	83,637				
27 Average price per pound		\$	0.78	0.61	0.73	0.61	0.57				
28 Average price per kilogram		\$	1.72	1.34	1.60	1.35	1.26				
29 Cucumbers	doz.		(1)	(1)	(1)	76,618	1,828,125				
30 Number reporting			(1)	(1)	(1)	47	115				
31 Total value		\$	(1)	(1)	(1)	290,873	7,963,453				
32 Average value/firm		\$	(1)	(1)	(1)	6,189	69,247				
33 Average price per dozen		\$	(1)	(1)	(1)	3.50	4.26				
Unspecified:(2)											
34 Number reporting		\$	(1)	(1)	(1)	75	75				
35 Total value		\$	(1)	(1)	(1)	88,321	186,697				
36 Average value/firm		\$	(1)	(1)	(1)	3,397	6,665				

(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, 1978 et 1979

Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	Canada		N°
1978							
						Totale des légumes de serre:	
6 26,973 4,496	4 112,830 28,208	33 936,755 28,387	81 2,977,375 36,758	500 27,832,692 55,665	\$ \$	Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise	1 2 3
29,964 13 591 6 17,788 2,965 0.59 1.31	19,944 9 046 4 10,740 2,685 0.54 1.19	89,311 40 511 14 42,453 3,032 0.48 1.05	3,721,087 1 687 857 65 1,702,300 26,189 0.46 1.01	34,986,522 15 869 619 402 18,353,142 45,655 0.52 1.16	liv kg	Tomates	4 5 6 7 8 9 10
(1) (1) (1) (1) (1)	(1) (1) (1) (1) (1)	219,231 25 890,672 35,627 4.06	287,005 38 1,230,274 32,376 4.29	2,018,540 262 9,229,680 35,228 4.57	douz	Concombres Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise Prix moyen la douzaine	11 12 13 14 15
(1) (1) (1)	(1) (1) (1)	3 3,630 1,210	7 44,801 6,400	59 249,870 4,235	\$ \$	Non mentionnés(2): Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise	16 17 18
1979							
						Totale des légumes de serre:	
(1) (1) (1)	(1) (1) (1)	39 1,440,562 36,937	72 3,015,675 41,884	496 30,231,649 60,951	\$ \$	Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise	19 20 21
27,475 12 462 6 14,287 2,381 0.52 1.15	13,940 6 323 4 7,660 1,915 0.55 1.21	110,155 49 965 15 59,506 3,967 0.54 1.19	3,564,775 1 616 955 60 1,671,563 27,859 0.47 1.03	32,715,437 14 839 473 391 18,465,917 47,227 0.56 1.24	liv kg	Tomates	22 23 24 25 26 27 28
(1) (1) (1) (1) (1)	(1) (1) (1) (1) (1)	288,399 28 1,359,251 48,545 4.71	315,972 39 1,333,554 34,194 4.22	2,619,183 269 11,443,050 42,539 4.37	douz	Concombres Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise Prix moyen la douzaine	29 30 31 32 33
(1) (1) (1)	(1) (1) (1)	4 21,805 5,451	6 10,558 1,760	70 322,682 4,610	\$ \$	Non mentionnés(2): Nombre déclarant Valeur totale Moyenne/entreprise	34 35 36

(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, 1978 and 1979

No.		Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
		Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1978						
	Value of sales to retail florists:					
1 Number reporting		8	15	9	87	186
2 Total	\$	107,875	3,969,895	1,041,000	4,733,733	23,457,292
3 Average/firm	\$	13,484	264,660	115,667	54,411	126,114
	Value of sales to domestic whole- salers:					
4 Number reporting		4	19	12	49	212
5 Total	\$	27,100	185,747	262,900	1,725,484	24,830,728
6 Average/firm	\$	6,775	9,776	21,908	35,214	117,126
	Value of sales to mass market chain stores:					
7 Number reporting		(1)	16	13	21	57
8 Total	\$	(1)	958,116	327,303	623,359	5,766,482
9 Average/firm	\$	(1)	68,465	21,860	33,269	86,087
	Value of sales to other green- houses:					
10 Number reporting		(1)	(1)	10	32	87
11 Total	\$	(1)	(1)	129,109	310,770	6,046,666
12 Average/firm	\$	(1)	(1)	12,911	9,712	69,502
	Value of exported sales:					
13 Number reporting		—	(1)	—	3	26
14 Total	\$	—	(1)	—	25,600	1,478,817
15 Average/firm	\$	—	(1)	—	8,533	56,878
	Value of direct sales to the public:(2)					
16 Number reporting		23	83	80	228	392
17 Total	\$	1,952,268	1,461,411	1,173,141	9,636,412	25,827,264
18 Average/firm	\$	84,881	17,607	14,664	42,265	65,886
	Value of unspecified sales:					
19 Total	\$	—	—	—	840	2,940,281
	Total ornamental and plant sales:					
20 Number reporting		24	89	84	253	569
21 Total	\$	2,374,927	6,998,262	2,934,053	17,131,498	90,347,530
22 Average/firm	\$	98,955	78,632	34,929	67,713	158,783

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 4. Ventes de fleurs d'ornement et de plants, 1978 et 1979

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	Canada		N°
1978							
						Valeur des ventes à des fleuristes détaillants:	
5	8	19	56	393	\$	Nombre déclarant	1
212,115	102,600	1,740,426	5,236,057	40,600,993	\$	Total	2
42,423	12,825	91,601	93,501	103,310	\$	Moyenne/entreprise	3
						Valeur des ventes à des grossistes canadiens:	
6	5	23	66	396	\$	Nombre déclarant	4
393,424	38,320	1,498,822	8,937,553	37,900,078	\$	Total	5
65,571	7,664	65,166	135,417	95,707	\$	Moyenne/entreprise	6
						Valeur des ventes à des magasins à succursales:	
(1)	11	10	39	184	\$	Nombre déclarant	7
(1)	78,750	752,448	5,706,964	14,812,844	\$	Total	8
(1)	7,159	75,245	146,332	80,505	\$	Moyenne/entreprise	9
						Valeur des ventes à d'autres serres:	
(1)	6	(1)	17	171	\$	Nombre déclarant	10
(1)	12,380	(1)	718,150	7,687,970	\$	Total	11
(1)	2,063	(1)	42,244	44,959	\$	Moyenne/entreprise	12
						Valeur des exportations:	
-	-	(1)	7	40	\$	Nombre déclarant	13
-	-	(1)	148,586	1,721,696	\$	Total	14
-	-	(1)	21,227	43,042	\$	Moyenne/entreprise	15
						Valeur des ventes faites directement au public(2):	
28	25	48	92	999	\$	Nombre déclarant	16
703,137	951,255	4,898,880	2,348,897	48,952,665	\$	Total	17
25,112	38,050	102,060	25,531	49,002	\$	Moyenne/entreprise	18
						Valeur des ventes non mentionnées:	
2,000	100	115,000	184,451	3,242,672	\$	Total	19
						Ventes totales de fleurs d'ornement et de plants:	
30	26	57	155	1,287	\$	Nombre déclarant	20
1,566,364	1,183,405	9,102,221	23,280,658	154,918,918	\$	Total	21
52,212	45,516	159,688	150,198	120,372	\$	Moyenne/entreprise	22

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Ornamental Flower and Plant Sales, 1978 and 1979 - Concluded

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1		1979			
Value of sales to retail florists:					
1 Number reporting	10	16	13	91	182
2 Total	\$ 135,723	5,269,866	1,219,412	5,820,856	26,000,065
3 Average/firm	\$ 13,572	329,367	93,801	63,965	142,858
Value of sales to domestic wholesalers:					
4 Number reporting	4	12	9	52	205
5 Total	\$ 55,000	277,169	181,202	1,302,935	29,540,652
6 Average/firm	\$ 13,750	23,097	20,134	25,056	144,101
Value of sales to mass market chain stores:					
7 Number reporting	7	16	14	12	35
8 Total	\$ 368,950	802,920	521,224	760,943	7,077,587
9 Average/firm	\$ 55,564	50,182	37,230	40,050	83,266
Value of sales to other greenhouses:					
10 Number reporting	4	(1)	(1)	34	81
11 Total	\$ 104,400	(1)	(1)	343,885	6,171,093
12 Average/firm	\$ 26,100	(1)	(1)	10,114	76,186
Value of exported sales:					
13 Number reporting	-	(1)	(1)	6	29
14 Total	\$ -	(1)	(1)	24,900	2,361,351
15 Average/firm	\$ -	(1)	(1)	4,150	81,426
Value of direct sales to the public:(2)					
16 Number reporting	34	79	75	228	365
17 Total	\$ 2,778,650	1,643,207	1,800,345	10,717,162	24,512,329
18 Average/firm	\$ 81,725	20,800	24,005	47,005	67,157
Total ornamental and plant sales:					
19 Number reporting	36	82	79	262	538
20 Total	\$ 3,462,723	8,563,210	3,893,927	18,970,681	95,663,077
21 Average/firm	\$ 96,187	104,429	49,290	72,407	177,812

(1) Confidential data incorporated in Canada total.

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

TABLEAU 4. Ventes de fleurs d'ornement et de plants, 1978 et 1979 - fin

(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.

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1978(1) and 1979(1)

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1978					
number of flowers — nombre de fleurs					
Cut flowers:					
Carnations:					
1 Standards	(2)	746,159	345,033	10,960	7,671,026
2 Number reporting	(2)	3	4	4	45
3 Average/firm	(2)	248,720	86,258	2,740	170,467
4 Miniature or sprays	(2)	(2)	36,081	(2)	3,361,334
5 Number reporting	(2)	(2)	3	(2)	27
6 Average/firm	(2)	(2)	12,027	(2)	124,494
Chrysanthemums:					
7 Standard	(2)	283,068	106,689	366,100	4,681,379
8 Number reporting	(2)	3	6	14	54
9 Average/firm	(2)	94,356	17,782	26,150	86,692
10 Sprays	53,950	1,363,016	499,682	1,229,022	24,324,113
11 Number reporting	4	5	7	19	30
12 Average/firm	13,488	272,603	71,383	64,685	273,385
13 Gladioli	(2)	—	98,070	122,478	627,385
14 Number reporting	(2)	—	4	15	25
15 Average/firm	(2)	—	24,518	8,165	25,095
16 Iris	(2)	—	10,480	38,700	1,335,558
17 Number reporting	(2)	—	3	6	17
18 Average/firm	(2)	—	3,493	6,450	78,562
19 Narcissus, daffodils	11,400	58,973	231,150	113,000	596,344
20 Number reporting	4	3	3	9	23
21 Average/firm	2,850	19,658	77,050	12,556	25,928
Roses:					
22 Except sweetheart types	(2)	(2)	(2)	2,081,038	14,179,808
23 Number reporting	(2)	(2)	(2)	5	23
24 Average/firm	(2)	(2)	(2)	416,208	616,513
25 Sweetheart	(2)	(2)	(2)	555,987	13,245,348
26 Number reporting	(2)	(2)	(2)	3	20
27 Average/firm	(2)	(2)	(2)	185,329	662,267
28 Snapdragons	6,100	89,532	5,200	14,700	598,137
29 Number reporting	3	3	4	8	34
30 Average/firm	2,033	29,844	1,300	1,838	17,592
31 Tulips	4,500	(2)	78,900	184,000	1,590,684
32 Number reporting	3	(2)	3	11	26
33 Average/firm	1,500	(2)	26,300	16,727	61,180
34 Other	(2)	—	(2)	3,658	1,132,672
35 Number reporting	(2)	—	(2)	4	27
36 Average/firm	(2)	—	(2)	914	41,931

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1978(1) et 1979(1)

Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	Colombie-Britannique	Canada	
			British Columbia		
1978					N°
number of flowers - nombre de fleurs					
					Fleurs coupées:
(2)	—	301,100	939,432	10,085,710	Oeillets:
(2)	—	5	10	75	Ordinaires
(2)	—	60,220	93,943	134,476	Nombre déclarant
—	—	(2)	131,200	3,813,995	Moyenne/entreprise
—	—	(2)	4	41	Miniatures ou pompons
—	—	(2)	32,800	93,024	Nombre déclarant
					Moyenne/entreprise
(2)	(2)	802,121	388,955	6,676,636	Chrysanthèmes:
(2)	(2)	11	15	110	Ordinaires
(2)	(2)	72,920	25,930	60,697	Nombre déclarant
(2)	(2)	1,859,929	2,210,722	31,820,594	Moyenne/entreprise
(2)	(2)	11	30	149	Genre pompon
(2)	(2)	59,084	73,521	188,288	Nombre déclarant
					Moyenne/entreprise
(2)	(2)	25,421	22,016	658,120	Géraniums:
(2)	(2)	1	3	34	Nombre déclarant
(2)	(2)	6,355	7,339	16,632	Moyenne/entreprise
—	—	(2)	767,980	2,155,768	Iris
—	—	(2)	7	36	Nombre déclarant
—	—	(2)	109,711	59,882	Moyenne/entreprise
(2)	—	(2)	3,204,550	4,216,217	Narcisses, jonquilles
(2)	—	(2)	12	56	Nombre déclarant
(2)	—	(2)	267,046	75,290	Moyenne/entreprise
—	—	1,629,705	7,539,010	29,016,444	Roses:
—	—	4	7	45	Sauf la sweetheart
—	—	407,426	1,077,001	644,810	Nombre déclarant
—	—	374,553	4,041,618	19,550,584	Moyenne/entreprise
—	—	3	7	39	Sweetheart
—	—	124,851	577,374	501,297	Nombre déclarant
					Moyenne/entreprise
—	—	68,660	44,623	826,952	Mufliers
—	—	3	6	61	Nombre déclarant
—	—	22,887	7,437	13,557	Moyenne/entreprise
(2)	—	(2)	2,385,480	4,282,280	Tulipes
(2)	—	(2)	9	57	Nombre déclarant
(2)	—	(2)	265,053	75,128	Moyenne/entreprise
—	(2)	2,650	1,344,905	2,558,149	Autres
—	(2)	3	16	54	Nombre déclarant
—	(2)	883	84,057	47,373	Moyenne/entreprise

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1978(1) and 1979(1) — Continued

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
1978					
number of containers — nombre de contenants					
Container (potted) plants:					
1 Azaleas	13,050	41,426	(2)	41,907	390,782
2 Number reporting	4	9	(2)	27	78
3 Average/firm	3,262	4,603	(2)	1,552	5,281
4 Chrysanthemums	27,450	208,417	43,359	184,384	2,528,865
5 Number reporting	11	11	7	29	101
6 Average/firm	2,495	18,947	6,194	6,358	25,038
7 Geraniums	34,950	100,917	62,260	454,525	3,584,623
8 Number reporting	12	41	37	121	294
9 Average/firm	2,912	2,461	1,683	3,756	12,193
10 Lilies	18,450	65,037	6,459	39,548	562,062
11 Number reporting	7	10	7	30	93
12 Average/firm	2,636	6,504	923	1,318	6,044
13 Poinsettias	17,450	108,625	28,193	197,833	1,310,122
14 Number reporting	10	18	10	52	137
15 Average/firm	1,745	6,035	2,819	3,804	8,345
16 Tropical, foliage and green plants	34,413	281,630	38,400	1,757,638	9,338,803
17 Number reporting	5	15	9	57	124
18 Average/firm	6,883	18,775	4,267	30,836	75,313
19 Hanging baskets	2,780	13,504	4,370	95,729	241,866
20 Number reporting	9	30	19	80	154
21 Average/firm	309	450	230	1,197	1,571
22 Other	18,150	112,201	14,205	114,453	1,419,014
23 Number reporting	5	18	9	45	114
24 Average/firm	3,630	6,233	1,578	2,543	12,447
number of plants and cuttings — nombre de plants et de boutures					
25 Bedding plants	5,263,200	5,960,267	9,205,104	22,754,614	83,747,674
26 Number reporting	19	75	59	172	310
27 Average/firm	277,011	79,470	156,019	132,294	270,154
Cuttings: (3)					
28 Carnations	—	—	—	26,520	1,201,190
29 Number reporting	—	—	—	5	4
30 Average/firm	—	—	—	5,304	300,298
31 Chrysanthemums	(2)	(2)	—	2,210	21,112,985
32 Number reporting	(2)	(2)	—	3	16
33 Average/firm	(2)	(2)	—	737	1,319,562
34 Vegetable plants	3,347,000	2,996,660	1,541,199	9,978,695	35,477,225
35 Number reporting	20	71	67	191	302
36 Average/firm	167,350	42,206	23,003	52,244	117,474
37 Other	(2)	36,998	(2)	50,392	3,240,869
38 Number reporting	(2)	6	(2)	16	41
39 Average/firm	(2)	6,166	(2)	3,150	79,046

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1978(1) et 1979(1) — suite

Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Canada	
					No
1978					
number of containers — nombre de contenants					
					Plantes en contenant (pot):
10,413	(2)	20,734	66,973	591,155	Azalées 1
7	(2)	14	22	161	Nombre déclarant 2
1,488	(2)	1,481	3,044	3,672	Moyenne/entreprise 3
52,245	13,000	173,775	1,110,549	4,342,044	Chrysanthèmes 4
6	3	13	26	207	Nombre déclarant 5
8,708	4,333	13,367	42,713	20,976	Moyenne/entreprise 6
97,502	23,078	583,583	486,510	5,427,948	Géraniums 7
20	13	42	60	640	Nombre déclarant 8
4,875	1,775	13,895	8,108	8,481	Moyenne/entreprise 9
(2)	(2)	34,110	118,060	858,666	Lis 10
(2)	(2)	8	15	175	Nombre déclarant 11
(2)	(2)	4,264	7,871	4,907	Moyenne/entreprise 12
40,858	8,880	118,794	428,659	2,259,414	Poinsettias 13
10	4	18	44	323	Nombre déclarant 14
4,086	2,220	6,600	9,742	6,995	Moyenne/entreprise 15
53,154	7,000	1,283,605	5,107,545	17,899,188	Plantes tropicales, vertes ou à feuillage 16
8	3	16	49	286	Nombre déclarant 17
6,269	2,333	80,225	104,236	62,585	Moyenne/entreprise 18
395	1,485	8,655	161,048	529,832	Paniers de fleurs 19
5	7	12	47	363	Nombre déclarant 20
79	212	721	3,427	1,460	Moyenne/entreprise 21
36,248	2,775	8,095	729,913	2,455,054	Autres 22
7	5	10	32	245	Nombre déclarant 23
5,178	555	810	22,810	10,021	Moyenne/entreprise 24
number of plants and cuttings — nombre de plants et de boutures					
3,954,568	2,765,694	21,600,617	15,727,543	170,979,281	Plates-bandes 25
25	22	41	71	794	Nombre déclarant 26
158,183	125,713	526,844	221,515	215,339	Moyenne/entreprise 27
Boutures(3):					
—	—	—	—	1,227,710	Oeilllets 28
—	—	—	—	9	Nombre déclarant 29
—	—	—	—	136,412	Moyenne/entreprise 30
(2)	—	(2)	50,968	22,009,263	Chrysanthèmes 31
(2)	—	(2)	6	30	Nombre déclarant 32
(2)	—	(2)	8,495	733,642	Moyenne/entreprise 33
1,469,398	948,253	9,610,683	3,444,198	68,813,311	Plants de légumes 34
22	17	35	67	792	Nombre déclarant 35
65,791	55,780	274,591	51,406	86,885	Moyenne/entreprise 36
75,750	(2)	18,575	145,779	3,639,607	Autres 37
3	(2)	7	13	91	Nombre déclarant 38
25,250	(2)	2,654	11,214	39,996	Moyenne/entreprise 39

Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 5. Flower Production by Variety, 1978(1) and 1979(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		
1979					
number of flowers - nombre de fleurs					
Cut flowers:					
Carnations:					
1 Standards	(2)	(2)	272,950	33,440	6,376,028
2 Number reporting	(2)	(2)	4	5	31
3 Average/firm	(2)	(2)	68,238	6,688	205,678
4 Miniature or sprays	(2)	(2)	(2)	(2)	2,889,542
5 Number reporting	(2)	(2)	(2)	(2)	22
6 Average/firm	(2)	(2)	(2)	(2)	131,343
Chrysanthemums:					
7 Standard	(2)	(2)	(2)	218,369	5,131,424
8 Number reporting	(2)	(2)	(2)	13	42
9 Average/firm	(2)	(2)	(2)	16,798	122,177
10 Sprays	36,604	1,873,980	381,779	887,858	22,158,374
11 Number reporting	6	4	7	16	70
12 Average/firm	6,101	468,495	54,540	55,491	316,548
13 Gladioli	6,000	—	(2)	173,830	996,490
14 Number reporting	3	—	(2)	15	24
15 Average/firm	2,000	—	(2)	11,589	41,520
16 Iris	4,700	(2)	(2)	13,700	953,500
17 Number reporting	3	(2)	(2)	5	17
18 Average/firm	1,567	(2)	(2)	2,740	56,088
19 Narcissus, daffodils	10,000	(2)	(2)	96,000	676,100
20 Number reporting	6	(2)	(2)	7	20
21 Average/firm	1,667	(2)	(2)	13,714	33,805
Roses:					
22 Except sweetheart types	7,220	(2)	(2)	2,411,997	14,779,570
23 Number reporting	3	(2)	(2)	5	25
24 Average/firm	2,407	(2)	(2)	482,399	591,183
25 Sweetheart	(2)	(2)	(2)	732,444	14,096,384
26 Number reporting	(2)	(2)	(2)	4	21
27 Average/firm	(2)	(2)	(2)	183,111	671,256
28 Snapdragons	(2)	(2)	(2)	18,540	593,768
29 Number reporting	(2)	(2)	(2)	8	33
30 Average/firm	(2)	(2)	(2)	2,318	17,993
31 Tulips	3,700	(2)	(2)	160,500	1,519,383
32 Number reporting	3	(2)	(2)	11	25
33 Average/firm	1,233	(2)	(2)	14,591	60,775
34 Other(4)	(2)	(2)	(2)	3,450	2,021,838
35 Number reporting	(2)	(2)	(2)	4	26
36 Average/firm	(2)	(2)	(2)	862	77,763

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1978(1) et 1979(1) — suite

Manitoba	Saskat-	Alberta	British Columbia	Canada	
	chewan		Colombie-Britannique		N°
1979					
number of flowers — nombre de fleurs					
				Fleurs coupées:	
(2)	—	327,991	508,996	8,278,219	Oeillets:
(2)	—	4	7	58	Ordinaires 1
(2)	—	81,998	72,714	142,728	Nombre déclarant 2
—	—	(2)	248,382	3,368,044	Moyenne/entreprise 3
—	—	(2)	3	34	Miniatures ou pompons 4
—	—	(2)	82,794	99,060	Nombre déclarant 5
					Moyenne/entreprise 6
(2)	(2)	770,278	297,909	6,869,201	Chrysanthèmes:
(2)	(2)	10	12	90	Ordinaires 7
(2)	(2)	77,028	24,826	76,324	Nombre déclarant 8
(2)	(2)	2,273,669	2,096,247	29,983,671	Moyenne/entreprise 9
(2)	(2)	10	22	139	Genre pompon 10
(2)	(2)	227,367	95,284	215,710	Nombre déclarant 11
					Moyenne/entreprise 12
(2)	(2)	(2)	(2)	1,240,185	Glaïeuls 13
(2)	(2)	(2)	(2)	51	Nombre déclarant 14
(2)	(2)	(2)	(2)	24,317	Moyenne/entreprise 15
—	—	(2)	810,920	1,792,200	Iris 16
—	—	(2)	7	36	Nombre déclarant 17
—	—	(2)	115,846	49,783	Moyenne/entreprise 18
(2)	—	(2)	2,683,859	3,489,659	Narcisses, jonquilles 19
(2)	—	(2)	13	52	Nombre déclarant 20
(2)	—	(2)	206,451	67,109	Moyenne/entreprise 21
					Roses:
—	—	1,788,523	2,273,688	24,198,301	Sauf la sweetheart 22
—	—	3	6	46	Nombre déclarant 23
—	—	596,174	378,948	526,050	Moyenne/entreprise 24
—	—	(2)	1,697,357	18,263,456	Sweetheart 25
—	—	(2)	5	38	Nombre déclarant 26
—	—	(2)	339,471	480,617	Moyenne/entreprise 27
—	—	(2)	(2)	779,748	Mufliers 28
—	—	(2)	(2)	53	Nombre déclarant 29
—	—	(2)	(2)	14,712	Moyenne/entreprise 30
(2)	—	(2)	3,043,206	4,814,202	Tulipes 31
(2)	—	(2)	9	56	Nombre déclarant 32
(2)	—	(2)	338,134	85,968	Moyenne/entreprise 33
(2)	—	(2)	1,150,861	3,232,779	Autres(4) 34
(2)	—	(2)	14	51	Nombre déclarant 35
(2)	—	(2)	82,204	63,388	Moyenne/entreprise 36

Voir notes(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Flower Production by Variety, 1978(1) and 1979(1) — Concluded

No.	Newfoundland and Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve et Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick		
1979					
number of containers — nombre de contenants					
Container (potted) plants:					
1 Azaleas	3,400	34,365	2,005	56,660	411,984
2 Number reporting	8	9	8	32	61
3 Average/firm	425	3,818	251	1,771	6,754
4 Chrysanthemums	25,400	204,820	39,748	63,050	2,450,282
5 Number reporting	14	14	11	27	77
6 Average/firm	1,814	14,630	3,613	2,335	31,822
7 Geraniums	206,206	136,985	101,516	503,195	3,976,955
8 Number reporting	21	52	37	129	276
9 Average/firm	9,819	2,634	2,744	3,901	14,409
10 Lilies	17,500	59,769	50,335	23,658	531,164
11 Number reporting	13	12	10	32	75
12 Average/firm	1,346	4,981	5,034	739	7,082
13 Poinsettias	15,700	115,697	45,365	134,152	1,423,756
14 Number reporting	15	21	13	52	139
15 Average/firm	1,047	5,509	3,490	2,580	10,243
16 Tropical, foliage and green plants	43,500	143,728	166,186	1,532,154	6,970,481
17 Number reporting	10	21	12	58	109
18 Average/firm	4,350	6,844	13,849	26,416	63,949
19 Hanging baskets	4,270	21,352	5,529	87,068	780,314
20 Number reporting	12	37	34	95	205
21 Average/firm	356	577	163	917	3,806
22 Other	23,640	181,482	7,305	176,900	3,317,560
23 Number reporting	14	18	8	42	102
24 Average/firm	1,689	10,082	913	4,212	32,525
number of plants and cuttings — nombre de plants et de boutures					
25 Bedding plants	6,405,000	5,577,483	5,987,940	22,519,161	84,198,946
26 Number reporting	29	70	63	164	276
27 Average/firm	220,862	79,678	95,047	137,312	305,069
Cuttings:(3)					
28 Carnations	—	—	(2)	(2)	563
29 Number reporting	—	—	(2)	(2)	3
30 Average/firm	—	—	(2)	(2)	188
31 Chrysanthemums	—	(2)	—	(2)	11,042,400
32 Number reporting	—	(2)	—	(2)	12
33 Average/firm	—	(2)	—	(2)	920,200
34 Vegetable plants	4,479,055	2,175,530	1,915,728	10,368,148	29,453,397
35 Number reporting	33	70	60	207	262
36 Average/firm	135,729	31,079	31,929	50,088	112,418
37 Other	(2)	92,618	1,950	45,183	3,237,182
38 Number reporting	(2)	6	3	17	40
39 Average/firm	(2)	15,436	650	2,658	80,930

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

(2) Confidential data incorporated in Canada total.

(3) Now includes both rooted and unrooted cuttings.

(4) Now includes peonies.

TABLEAU 5. Production de fleurs par variété, 1978(1) et 1979(1) - fin

Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Canada	
			Colombie-Britannique	Canada	
					No
1979					
number of containers - nombre de contenants					
				Plantes en contenant (pot):	
9,073	-	18,036	66,743	602,266	Azalées
6	-	14	20	158	Nombre déclarant
1,512	-	1,288	3,337	3,812	Moyenne/entreprise
(2)	(2)	153,648	829,771	3,882,614	Chrysanthèmes
(2)	(2)	14	25	191	Nombre déclarant
(2)	(2)	10,975	33,191	20,328	Moyenne/entreprise
84,016	36,755	566,448	585,647	6,197,723	Géraniums
20	17	49	65	666	Nombre déclarant
4,201	2,162	11,560	9,010	9,306	Moyenne/entreprise
(2)	(2)	28,436	112,649	838,311	Lis
(2)	(2)	9	17	173	Nombre déclarant
(2)	(2)	3,160	6,626	4,846	Moyenne/entreprise
48,158	11,500	90,388	384,360	2,267,076	Poinsettias
9	4	21	43	317	Nombre déclarant
3,129	2,875	4,304	8,939	7,152	Moyenne/entreprise
61,940	1,580	2,228,280	7,248,782	18,396,631	Plantes tropicales, vertes ou à feuillage
5	3	17	48	283	Nombre déclarant
12,388	527	131,075	151,016	65,006	Moyenne/entreprise
1,380	3,840	66,974	172,912	1,143,639	Paniers de fleurs
8	9	24	68	492	Nombre déclarant
172	427	2,791	2,543	2,324	Moyenne/entreprise
44,400	1,753	28,840	613,174	4,395,054	Autres
7	5	10	39	245	Nombre déclarant
6,343	351	2,884	15,722	17,939	Moyenne/entreprise
number of plants and cuttings - nombre de plants et de boutures					
3,207,985	2,769,507	13,512,979	17,056,989	161,235,990	Plates-bandes
23	24	43	75	767	Nombre déclarant
139,478	115,396	314,255	227,427	210,216	Moyenne/entreprise
				Boutures(3):	
-	-	-	(2)	82,273	Oeillets
-	-	-	(2)	11	Nombre déclarant
-	-	-	(2)	7,479	Moyenne/entreprise
(2)	-	(2)	3,618	11,872,165	Chrysanthèmes
(2)	-	(2)	3	21	Nombre déclarant
(2)	-	(2)	1,206	565,341	Moyenne/entreprise
824,344	995,360	2,957,904	2,920,748	56,090,214	Plants de légumes
19	21	35	62	769	Nombre déclarant
43,387	47,398	84,512	47,109	72,939	Moyenne/entreprise
(1)	(2)	16,920	237,257	3,760,726	Autres
(2)	(2)	4	12	87	Nombre déclarant
(2)	(2)	4,230	19,771	43,227	Moyenne/entreprise

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

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

(3) Comprend maintenant les boutures enracinées ou non enracinées.

(4) Comprend maintenant les pivoines.

TABLE 6. Analysis of the Internal Structure of the Greenhouse Industry, 1970(1)

Respondents by total sales ranked in strata of 50	Total area (square feet)	Average area per firm per square foot	Total sales	Total fuel costs	Fuel cost per dollar sales	Total investment
	Superficie totale (pieds carrés)	Superficie moyenne par entreprise par pied Carré	Ventes totales	Prix total du combustible	Prix du combustible par vente totale	Investissement total
dollars						
Flowers only producers:						
1- 50	7,434,542	148,691	80,971,540	5,615,203	0.07	54,909,049
51- 100	2,467,820	49,356	21,045,347	1,697,942	0.08	20,980,500
101- 150	1,971,644	39,433	13,129,893	1,418,253	0.11	17,833,491
151- 200	1,558,714	31,174	9,350,797	1,171,184	0.13	10,797,280
201- 250	1,352,173	27,043	6,756,563	893,961	0.13	10,564,195
251- 300	1,130,035	22,601	4,866,431	628,188	0.13	8,506,693
301- 350	901,719	18,034	3,566,065	457,836	0.13	6,816,000
351- 400	827,294	16,546	2,708,652	327,503	0.12	6,243,300
401- 450	659,418	13,188	1,997,293	318,913	0.16	5,731,350
451- 500	536,252	10,725	1,481,577	203,876	0.14	4,192,483
501- 550	498,491	9,970	1,197,916	174,336	0.15	3,568,118
551- 600	371,140	7,423	938,385	135,451	0.14	2,428,340
601- 650	321,236	6,425	731,200	98,324	0.13	2,123,375
651- 700	239,387	4,788	565,767	71,375	0.13	1,310,790
701- 750	209,533	4,191	440,706	60,622	0.14	1,236,732
751- 800	213,624	4,272	323,376	50,727	0.16	1,219,261
801- 850	167,036	3,341	237,639	40,785	0.17	1,045,350
851- 900	169,804	3,396	170,525	28,011	0.16	1,023,632
901-1,066	213,869	1,288	219,492	60,953	0.28	1,522,636
TOTAL	21,243,731	19,928	150,699,164	13,453,443	0.09	162,052,575
Vegetables only producers:						
Top 24	3,661,984	152,583	6,212,376	1,827,011	0.29	15,425,339
Total	11,493,661	39,633	17,052,454	5,465,046	0.32	54,968,654

(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 des cultures de serre, 1979(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 par groupe de 50, selon l'importance des ventes
Investissement par pied carré	Investissement par vente totale	Salaire total	Moyenne de nombre d'employé par entreprise	Salaire par vente totale	Ventes par pied carré	
dollars				dollars		Floriculteurs seulement:
7.39	0.68	18,930,709	43	0.23	10.89	1- 50
8.50	1.00	4,565,009	13	0.22	8.53	51- 100
9.04	1.36	3,273,035	10	0.25	6.66	101- 150
6.93	1.15	2,354,498	9	0.25	6.00	151- 200
7.81	1.56	1,692,109	7	0.25	5.00	201- 250
7.53	1.75	1,213,597	7	0.25	4.31	251- 300
7.56	1.91	931,266	5	0.26	3.95	301- 350
7.55	2.30	836,622	6	0.31	3.27	351- 400
3.59	2.87	420,355	5	0.21	3.03	401- 450
7.82	2.83	379,304	4	0.26	2.76	451- 500
7.16	2.98	273,135	4	0.23	2.40	501- 550
6.54	2.59	209,398	4	0.22	2.53	551- 600
6.61	2.90	115,981	3	0.16	2.28	601- 650
5.48	2.32	81,345	3	0.14	2.36	651- 700
5.90	2.81	46,964	3	0.11	2.10	701- 750
5.71	3.77	51,758	2	0.16	1.51	751- 800
6.26	4.40	27,241	2	0.11	1.42	801- 850
6.03	6.00	21,056	2	0.12	1.00	851- 900
7.12	6.94	13,265	2	0.06	1.03	901-1,066
7.63	1.08	35,436,647	6	0.24	7.09	<u>TOTAL</u>
						Producteurs de légumes seulement:
4.21	2.48	1,830,109	12	0.29	1.70	24 plus important
4.78	3.22	4,220,160	4	0.25	1.48	Total

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

TABLE 7. Analysis of the Internal Structure of the Flowers Only Industry in the Greenhouse, 1979(1)

Respondents by total sales ranked in strata of 50	Carnations	Chrysanthemums	Roses	Narcissus and daffodils	Tulips	Total cut flowers
	Oeillet	Chrysanthèmes		Narcisses et jonquilles	Tulipes	Total de fleurs coupées
Flowers only producers:						
1- 50	3,404,619	8,291,110	27,258,913	2,028,340	2,525,000	45,143,669
51- 100	1,344,039	2,895,077	3,437,850	144,400	347,700	9,302,486
101- 150	1,675,330	5,703,330	2,365,091	33,950	519,633	10,898,857
151- 200	698,740	5,665,246	1,755,433	94,020	273,650	8,875,795
201- 250	1,418,668	4,569,628	6,540	88,400	183,176	6,846,140
251- 300	716,280	1,373,625	495	600	2,600	2,253,089
301- 350	678,212	277,101	1,000	50,400	173,030	1,826,938
351- 400	276,263	131,980	215,000	4,000	10,500	726,943
401- 450	17,500	365,420	-	10,800	5,000	441,120
451- 500	209,400	13,412	-	251,600	51,000	528,012
501- 550	39,000	95,098	8,000	37,506	-	417,161
551- 600	-	4,500	-	150,000	-	366,267
601- 650	120	600	-	1,000	-	4,020
651- 700	68,916	4,050	4,200	1,375	120	83,731
701- 750	2,540	6,400	120	800	-	11,840
751- 800	-	-	-	23,168	-	24,168
801- 850	-	1,500	-	-	-	31,104
851- 900	-	-	-	36,000	-	48,000
901-1,066	-	-	2,000	2,800	6,000	45,801
TOTAL	10,549,627	29,398,077	35,054,642	2,959,159	4,097,409	87,875,141

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

TABLEAU 7. Analyse de la structure interne de l'industrie des fleurs seulement, cultivées dans les serres, 1979(1)

Pot mums	Geraniums	Poinsettias	Azaleas	Total potted plants	Unfinished plants and cuttings	Enquêtes classés par groupe de 50, selon l'importance des ventes
Chrysanthèmes en pot	Géraniums	Poinsetties	Azalées	Total de fleurs en pot	Plants inachevés et boutures	
Floriculteurs seulement:						
1,811,918	1,752,153	823,465	423,132	18,670,390	30,607,107	1- 50
432,077	910,079	207,866	48,034	6,357,506	11,575,368	51- 100
260,268	436,377	250,341	22,960	2,241,129	8,755,800	101- 150
238,361	432,925	233,210	29,453	1,994,111	16,941,600	151- 200
320,691	550,981	118,860	13,007	1,504,005	6,693,206	201- 250
21,409	241,442	86,556	8,157	737,396	10,992,578	251- 300
34,400	182,980	56,183	4,135	718,925	15,987,180	301- 350
11,900	349,700	30,500	8,340	590,895	8,176,784	351- 400
4,957	130,103	14,898	3,120	319,010	7,285,793	401- 450
6,600	105,969	13,943	1,292	280,026	4,713,487	451- 500
1,700	125,615	3,650	350	184,992	5,616,105	501- 550
-	78,862	3,609	500	144,321	3,140,234	551- 600
1,050	107,064	4,390	300	126,384	2,724,023	601- 650
200	21,900	1,110	235	34,022	2,277,828	651- 700
700	66,776	365	-	73,623	1,714,467	701- 750
40	31,833	-	2,300	58,455	1,208,172	751- 800
2,000	25,729	400	-	36,725	749,830	801- 850
1,003	12,961	-	400	17,968	546,783	851- 900
48	23,782	295	60	32,381	868,925	901-1,066
3,149,322	5,587,231	1,849,641	565,775	34,122,264	140,575,270	TOTAL

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

TABLE 8. Analysis of the Internal Structure of the Flowers Industry, by Type of Sales, 1979

TABLEAU 8. Analyse de la structure interne de l'industrie floricole, selon le mode de distribution des ventes, 1979

	Percentage of total greenhouse sales	Percentage of flower growers only sales	Percentage of top 50 flower growers sales
Breakdown by type of sale			
Ventilation selon le mode de distribution	Pourcentage des ventes de l'industrie de serre	Pourcentage des ventes des flori- culteurs	Pourcentage des ventes des 50 plus gros floriculteurs
Value of sales to retail florists — Valeur des ventes aux fleuristes détaillants	28	26	31
Value of sales to domestic wholesalers — Valeur des ventes aux grossistes canadiens	27	27	27
Value of sales to mass market chain stores — Valeur des ventes aux grands magasins à succursales	10	11	12
Value of sales of other greenhouses — Valeur des ventes à d'autres serres	4	5	6
Value of exported sales — Valeur des ventes à l'exportation	2	2	2
Value of direct sales to the public — Valeur des ventes vendues directement au public	29	29	22

TABLE 9. Flower and Plant Sales Through the Three Major Canadian Auctions, 1979(1)

Market	Sales(2)	Percentage of sales
Marché	Ventes(2)	Pourcentage des ventes
dollars		
Total sales to — Ventes totales à	13,682,292	100
Chain stores — Magasins à succursales	547,291	4
Florists — Fleuristes	4,783,070	35
Nursery and garden centres — Pépinières et centres de jardinage	1,038,717	8
Wholesalers — Grossistes	5,414,035	40
Other — Autres	1,899,179	13
Sales by type — Ventes selon le genre:		
Cut flowers — Fleurs coupées	4,868,246	35
Potted and bedding plants — Plants en pots et de plate-bande	6,863,690	50
Other — Autres	1,950,356	15

(1) Montréal, 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.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010533790