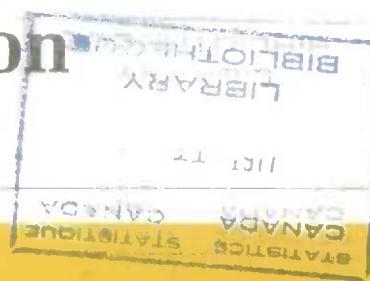


Fruit and vegetable production

JANUARY 1977

Production de fruits et légumes

JANVIER 1977





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Agriculture Division — Division de l'agriculture
Crops Section — Section des cultures

FRUIT AND VEGETABLE PRODUCTION

PRODUCTION DE FRUITS ET LÉGUMES

JANUARY - 1977 - JANVIER

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

February - 1977 - Février
5-3102-553

Price—Prix: 40 cents
\$3.00 a year - par année

Vol. 45—No. 9

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

John Depp - *Actor*
Dustin Hoffman - *Actor*

John Goodman - *Actor* *Director*
Sam Rockwell - *Actor*

PREFACE

The accompanying tables represent the most current information available at the time of printing on fruit and vegetable production in Canada for 1974, 1975 and 1976. The data are subject to revision, while the 1976 figures are forecasts. Estimates are provided in both imperial and metric units. The word "tonnes" indicates metric tonnes.

Vegetables

Data for the main processing crops are collected in three processor surveys - Intentions to contract, Contracted and Harvested acreage, production (purchases) and value. The term "acreage contracted" includes crops grown by farmers under contract to processors as well as crops grown on land owned or rented by processors.

Vegetable questionnaires are mailed to all farmers who produce vegetables for sale in the provinces for which statistics are published in this report. There are two Statistics Canada questionnaires: the first one, mailed during the latter part of July, is designed to obtain information on the acreage of vegetables, and the second, mailed about the middle of November, procures information on yields and prices. The results of these surveys form the basis of the estimates with the final figures being prepared in consultation with representatives of Federal and Provincial Departments of Agriculture. Statistics on greenhouse vegetable production are obtained from a survey of the Greenhouse Industry.

Data collection procedures for potatoes vary to some extent from those of the other vegetables. A survey of farmers' intentions to plant potatoes is conducted in March. Preliminary acreage figures are produced by a July 1st survey. Estimates of production are derived from these preliminary acreage data and yield surveys conducted in the Provinces in September and October. Revisions to these data will occur upon completion of the subsequent survey. The potato production figures represent total production (field run). To obtain marketable potatoes, the user must exclude estimates for cullage, spoilage and waste.

Only vegetable crops grown commercially are included; no data are available on vegetables grown for home consumption. The areas shown in the accompanying tables are planted acreages, except in the case of the processing crops, where for the most part harvested acreages are provided. All value data refers to the "farm gate value" or value received by the farmer.

Fruits

Commercial crop estimates presented in this report refer to marketed fruit only. The 1976 production forecasts are based on conditions as reported to Statistics Canada at time of publication.

PRÉFACE

Les tableaux ci-joints représentent les derniers renseignements disponibles au moment de l'impression et portent sur la production de fruits et de légumes au Canada en 1974, 1975 et 1976. Les données de 1974 et 1975 sont sujettes à révision tandis que les données de 1976 sont des estimations de la production. Les estimations sont exprimées en unités impériales et métriques. Le mot "tonne" représente la tonne métrique.

Légumes

Les données sur les principales cultures de conserve sont recueillies au moyen de trois enquêtes sur les conditionneurs - Intentions de prendre contrat, Cultures sous contrat et Superficies récoltées, production (achats) et valeur. L'expression "superficie sous contrat" désigne aussi bien les récoltes produites par les agriculteurs sous contrat avec des entreprises que les récoltes provenant des terres possédées ou louées par les entreprises de transformation.

Les questionnaires sur les légumes sont envoyés par la poste à tous les cultivateurs qui produisent des légumes pour la vente dans les provinces sur lesquelles portent les statistiques présentées dans ce rapport. Statistique Canada produit deux questionnaires: le premier, qui est envoyé pendant la seconde moitié de juillet, vise à obtenir des données sur la superficie des cultures de légumes; le second, que l'on envoie vers la mi-novembre, recueille des renseignements sur les rendements et les prix. Les résultats de ces enquêtes servent de base aux estimations, les données définitives étant préparées en consultation avec des représentants des ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture. Des statistiques portant sur la production de légumes de serre sont obtenues à partir d'une enquête sur l'industrie de la culture de serre.

Les méthodes de collecte de données sur les pommes de terre diffèrent dans une certaine mesure de celles utilisées pour les autres légumes. En mars, on procède à une enquête portant sur la superficie projetée de culture des pommes de terre. Des données provisoires sur les superficies sont produites par une enquête menée le 1^{er} juillet. Les estimations de la production sont tirées de ces données provisoires sur les superficies et des enquêtes sur les rendements menées dans les provinces en septembre et octobre. La révision de ces données a lieu lors de l'enquête subséquente. Les chiffres sur la production de pommes de terre représentent la production totale (récolte brute). Pour obtenir les données sur les pommes de terre commercialisables, l'utilisateur doit exclure les estimations, les rejets, des pertes et des déchets.

Seules les cultures commerciales de légumes sont prises en compte; aucune donnée n'est recueillie sur les légumes destinés à l'autoconsommation. Les superficies exprimées dans les tableaux ci-joints sont les superficies ensemencées, sauf dans le cas des cultures de conserve où l'on donne surtout les superficies récoltées. Tous les renseignements sur la valeur se réfèrent à la "valeur à la ferme" ou valeur reçue par le cultivateur.

Fruits

Les estimations des cultures commerciales présentées dans ce rapport se rapportent uniquement aux fruits vendus. Les estimations de la production de 1976 sont fondées sur les conditions signalées à Statistique Canada au moment de la publication.

Farm value data represent an estimate of returns to the grower from fruit crop sales, both processing and fresh market. Federal subsidies are included in the farm value shown. The supplement published in November entitled "Estimated Sales of Fruit to Processors" breaks out the quantity and value of the major processed fruit crops.

The 1975 value data and all 1976 fruit crop estimates should be regarded as preliminary and subject to revision. The data are prepared in consultation with Provincial and Federal Departments of Agriculture in the various fruit growing areas:

Note: For the Maritimes and Quebec, the fruit estimates secured by Statistics Canada were stated in measures of volume (except grapes and blueberries). These were converted at the following rates: 1 bushel of apples = 42 pounds; 1 quart of strawberries, raspberries = 1.25 pounds; 1 bushel of all other tree fruits = 50 pounds (net weight). In the case of British Columbia, 1 quart of berries = 1.5 pounds.

Confidentiality

In cases of confidentiality of Provincial data, these data are included in regional and Canada totals.

Metric Conversion

The following conversion factors were used in this publication:

- (1) Area 1 acre = 0.404 685 hectare
- (2) Production (a) 1 ton (short 2,000 lb.) = 0.907 185 metric tonne, (b) 1 lb. = 0.453 592 kg

Supplemental information is available on request for quantities and values of imported vegetables for processing in 1976. Information is also available on processor's purchases of vegetables from other provinces.

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

June: Mushroom Growers Survey

July: Niagara Sour Cherry Objective Yield Survey Results

August: Niagara Grape and Peach Objective Yield Survey Results

November: Estimated Sales of Fruit to Processors

Les estimations de la valeur agricole représentent une estimation des profits réalisés par les producteurs après la vente des fruits de conserve et de fruits frais. La valeur de la ferme comprend les subventions fédérales. Le supplément publié en novembre intitulé "Estimations des ventes aux conditionneurs de Fruit" présente la quantité et la valeur des fruits mis en conserve.

Les données de 1975 sur la valeur et toutes les estimations de 1976 sur les cultures de fruits doivent être considérées comme préliminaires et sujettes à révision. Les données sont préparées en consultation avec les ministères fédéral et provinciaux de l'Agriculture dans diverses régions productrices de fruits.

Note: Dans les Provinces Maritimes et au Québec, les estimations initiales effectuées par Statistique Canada ont été exprimées en mesures de volume (sauf pour les raisins et les bleuets). Les chiffres obtenus ont été convertis aux taux suivants: 1 boisseau de pommes = 42 livres; 1 pinte de fraises, de framboises = 1.25 livres; 1 boisseau de tous autres fruits de verger = 50 livres (poids net). Dans le cas de la Colombie-Britannique, 1 pinte de baies = 1.5 livres.

Confidentialité

Si les données d'une province sont confidentielles, elles seront comprises dans les totaux des régions et du Canada.

Conversion métrique

Dans cette publication les facteurs de conversion suivants ont été utilisés:

- (1) Superficie 1 acre = 0.404 685 hectare
- (2) Production (a) 1 tonne (courte 2,000 liv.) = 0.907 185 tonne métrique, (b) 1 liv. = 0.453 592 kg

On peut obtenir sur demande des renseignements supplémentaires sur la quantité et la valeur des importations de légumes pour transformation en 1976. On peut également demander des données sur les achats de légumes des entreprises de transformation dans d'autres provinces.

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

Juin: Enquête sur les producteurs de champignons

JUILLET: Résultats de l'enquête sur les rendements prévus de cerises aigres du Niagara

Août: Résultats de l'enquête sur les rendements prévus de raisins et de pêches du Niagara

Novembre: Ventes estimatives de fruits aux conditionneurs

TABLE OF CONTENTS

Table	Page
1. Estimate of Total Commercial Production and Value of Fruit in Canada, by Province, 1974, 1975, 1976	8
2. Area, Production and Farm Value of all Commercial Vegetables, 1974, 1975, 1976	10
3. Area and Production of Processing Vegetables. Intentions to Contract, Contracted and Harvested by or for Canadian Processors, 1975, 1976	18

Supplement:

Summary of Growing Conditions and Crop Productions

TABLEAU DES MATIÈRES

Tableau	Page
1. Total estimatif de la production commerciale et de la valeur des fruits au Canada par province, 1974, 1975, 1976	8
2. Superficie, production et valeur de la ferme de tous légumes commerciaux, 1974, 1975, 1976	10
3. Superficie et production de légumes de Conserverie. Intentions de production à contrat, sous contrat et récoltée par ou pour les conditionneurs Canadiens, 1975, 1976	18

Supplément:

Sommaire des conditions de croissance et des productions agricoles

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.
- * 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 infinies.
- P nombres provisoires.
- R nombres rectifiés.
- * confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

**TABLE 1. Estimate of Total Commercial Production and Value of Fruit in Canada, by province,
1974, 1975, 1976**

**TABLEAU 1. Total estimatif de la production commerciale et de la valeur des fruits au Canada
par province, 1974, 1975, 1976**

Item	1974						1975						1976					
	Production			Value — Valeur	Production			Value — Valeur	Production			Value — Valeur				Value — Valeur		
	Bushels Boisseaux	Tons Tonnes	Metric tonnes tonnes métriques		Bushels Boisseaux	Tons Tonnes	Metric tonnes tonnes métriques		Bushels Boisseaux	Tons Tonnes	Metric tonnes tonnes métriques		Bushels Boisseaux	Tons Tonnes	Metric tonnes tonnes métriques			
Apples, by variety — Pommes par variété:	'000			\$'000	'000			\$'000	'000			\$'000	'000			\$'000		
Total Apples — Total de pommes:																		
Canada	21,328	447,909	406 336	53,973	24,169	507,528	460 422	41,983	20,884	438,556	397 850	..						
N.S. — N.E.	2,250	47,250	42 864	4,415	2,600	54,600	49 533	3,177	2,300	48,300	43 816	..						
N.B.	250	5,250	4 763	612	310	6,510	5 906	651	280	5,880	5 334	..						
Qué.	6,573	138,033	125 221	12,030	5,700	119,700	108 590	9,382	3,793	79,653	72 260	..						
Ont.	6,534	137,228	124 491	20,802	6,834	143,500	130 180	15,931	6,193	130,062	117 990	..						
B.C. — C.B.	5,721	120,148	108 997	16,114	8,725	183,218	166 213	12,842	8,318	174,661	158 450	..						
Delicious — Délicieuses:																		
Canada	4,334	91,028	82 579	..	6,007	126,133	114 426	..	5,582	117,226	106 345	..						
N.S. — N.E.	295	6,195	5 620	..	325	6,825	6 192	..	300	6,300	5 715	..						
Qué.	84	1,764	1 600	..	79	1,659	1 505	..	66	1,386	1 257	..						
Ont.	947	19,897	18 050	..	1,024	21,500	19 504	3,233	1,022	21,470	19 477	..						
B.C. — C.B.	3,008	63,172	57 309	..	4,579	96,149	87 225	6,604	4,194	88,070	79 896	..						
McIntosh:																		
Canada	9,999	209,978	190 488	..	10,181	213,788	193 946	..	8,198	172,152	156 174	..						
N.S. — N.E.	560	11,760	10 668	..	620	13,020	11 812	..	480	10,080	9 144	..						
N.B.	140	2,940	2 667	..	180	3,780	3 429	..	160	3,360	3 048	..						
Qué.	5,070	106,470	96 588	..	4,042	84,882	77 004	..	2,704	56,784	51 514	..						
Ont.	2,870	60,270	54 676	..	3,035	63,725	57 810	6,471	2,505	52,603	47 721	..						
B.C. — C.B.	1,359	28,538	25 889	..	2,304	48,381	43 891	3,604	2,349	49,325	44 747	..						
Other — Autre:																		
Canada	6,995	146,903	133 269	..	7,981	167,607	152 050	..	7,104	149,178	135 331	..						
N.S. — N.E.	1,395	29,295	26 576	..	1,655	34,755	31 529	..	1,520	31,920	28 957	..						
N.B.	110	2,310	2 096	..	130	2,730	2 477	..	120	2,520	2 286	..						
Qué.	1,419	29,799	27 033	..	1,579	33,159	30 081	..	1,023	21,483	19 489	..						
Ont.	2,717	57,061	51 765	..	2,775	58,275	52 866	6,227	2,666	55,989	50 792	..						
B.C. — C.B.	1,354	28,438	25 799	..	1,842	38,688	35 097	2,634	1,775	37,266	33 807	..						
Peaches — Pêches:																		
Canada	2,252	56,305	51 079	14,553	2,610	65,257	59 201	15,556	2,224	55,594	50 434	..						
Ont.	1,682	42,050	38 147	10,820	1,964	49,102	44 545	11,066	1,544	38,594	35 012	11,900	..					
B.C. — C.B.	570	14,255	12 932	3,733	646	16,155	14 656	4,490	680	17,000	15 422	..						
Pears — Poires ¹ :																		
Canada	1,669	41,715	37 844	6,798	1,685	42,128	38 218	6,424	1,263	31,567	28,637	..						
N.S. — N.E.	69	1,725	1 565	249	64	1,600	1 451	222	65	1,625	1 474	..						
Ont.	663	16,564	15 027	3,347	803	20,086	18 222	3,951	278	6,942	6,298	1,110	..					
B.C. — C.B.	937	23,426	21 252	3,202	818	20,442	18 545	2,251	920	23,000	20 865	..						
Cherries, sweet — Cerises sucrée ¹ :																		
Canada	374	9,344	8 477	4,347	553	13,806	12 525	5,855	378	9,454	8 576	..						
Ont.	85	2,116	1 920	1,126	137	3,418	3 101	1,641	37	932	845	862	..					
B.C. — C.B.	289	7,228	6 557	3,221	416	10,388	9 424	4,214	341	8,522	7 731	..						

CATALOGUE

22-003

SEASONAL — SAISONNIER

Fruit and Vegetable Production
January 1977

Production de fruits et légumes
janvier 1977

ERRATUM

Prince Edward Island — Beans

Ile-du-Prince-Edouard — Haricots

Page 11 — 1976 Value — Valeur 1976	thousand dollars	
	—	mille dollars
Reads		Should read
—		—
Se lit		Doit se lire
203		14

TABLE 1. Estimate of Total Commercial Production and Value of Fruit in Canada, by province,
1974, 1975, 1976 - Concluded

TABLEAU 1. Total estimatif de la production commerciale et de la valeur des fruits au Canada
par province, 1974, 1975, 1976 - fin

Item	1974						1975						1976					
	Production			Value — Valeur														
	Bushels — Boissons	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques		Bushels — Boissons	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques		Bushels — Boissons	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques		Bushels — Boissons	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques			
Cherries, sour — Cerises, aigres:	'000			\$'000	'000			\$'000	'000			\$'000				\$'000		
Canada	338	8,456	7,671	3,756	337	8,436	7,653	2,739	221	5,519	5,007	..				..
Ont.	308	7,696	6,982	3,382	301	7,538	6,838	2,363	184	4,592	4,166	2,500						
B.C. — C.B.	30	760	689	374	36	898	815	376	37	927	841	..						
Plums and prunes — Prunes et pruneaux ¹ :																		
Canada	283	7,084	6,426	1,699	465	11,606	10,529	2,560	312	7,801	7,077	..				..
N.S. — N.E.	2	50	45	12	6	150	136	44	7	175	159	..						
Ont.	134	3,348	3,037	999	234	5,840	5,298	1,621	117	2,923	2,652	1,034						
B.C. — C.B.	147	3,686	3,344	688	225	5,616	5,095	895	188	4,703	4,266	..						
Raspberries — Framboises ¹	qt. - pte.				qt. - pte.				qt. - pte.									
Canada	10,283	7,533	6,834	5,318	10,308	7,577	6,873	4,890	8,219	5,989	5,433	..						
N.S. — N.E.	35	22	20	30	25	16	15	24	35	22	20	..						
N.B.	30	19	17	22	30	19	17	25	32	20	18	..						
Qué.	640	400	363	499	580	362	328	545	740	462	419	755						
Ont.	727	454	412	552	601	376	341	534	594	371	337	..						
B.C. — C.B.	8,851	6,638	6,022	4,215	9,072	6,804	6,172	3,762	6,818	5,114	4,639	..						
Strawberries — Fraises:																		
Canada	24,758	16,232	14,725	11,045	27,883	18,287	16,590	13,603	30,838	20,018	18,160	..						
P.E.I. — I.P.É.	1,200	750	680	444	1,200	750	680	480	650	406	368	292						
N.S. — N.E.	1,600	1,000	907	704	2,300	1,438	1,305	1,104	2,400	1,500	1,361	1,152						
N.B.	240	150	136	134	1,110	694	630	655	1,450	906	822	783						
Qué.	6,830	4,269	3,873	3,005	5,800	3,625	3,289	3,074	8,850	5,531	5,018	4,336						
Ont.	8,828	5,518	5,006	3,737	10,595	6,622	6,007	4,986	11,527	7,204	6,535	..						
B.C. — C.B.	6,060	4,545	4,123	3,021	6,878	5,158	4,679	3,304	5,961	4,471	4,056	..						
Grapes — Raisins:	lb. - liv.				lb. - liv.				lb. - liv.									
Canada	159,682	79,840	72,430	18,563	169,258	84,629	76,774	20,689	187,482	93,741	85,040	..						
Ont.	135,397	67,698	61,415	15,180	144,044	72,022	65,337	16,727	160,482	80,241	72,793	16,701						
B.C. — C.B.	24,285	12,142	11,015	3,383	25,214	12,607	11,437	3,962	27,000	13,500	12,247	..						
Blueberries — Bleuets:																		
Canada	19,496	9,748	8,844	3,946	31,722	15,862	14,390	8,179	22,054	11,027	10,004	..						
Nfld. — T.N. ²	662	331	300	139	3,191	1,596	1,448	798	1,100	550	499	275						
P.E.I. — I.P.É.	700	350	318	126	800	400	363	200	500	250	227	150						
N.S. — N.E.	7,700	3,850	3,493	1,424	10,100	5,050	4,581	2,676	6,958	3,479	3,156	2,087						
N.B.	2,784	1,392	1,263	501	3,835	1,918	1,740	997	3,760	1,880	1,706	1,128						
Qué.	4,050	2,025	1,837	842	7,500	3,750	3,402	2,011	5,200	2,600	2,359	1,940						
Ont.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
B.C. — C.B.	3,600	1,800	1,633	914	6,296	3,148	2,856	1,497	4,536	2,268	2,057	..						
Cranberries — Canneberges:																		
Canada	9,414	4,707	4,271	1,039	12,682	6,340	5,752	1,594	12,415	6,207	5,631	..						
Nfld. — T.N. ²	140	70	64	42	165	82	74	71	70	35	32	38						
P.E.I. — I.P.É.	—	—	—	—	10	5	5	2	5	2	2	..						
N.S. — N.E.	90	45	41	23	282	141	128	54	340	170	154	..						
B.C. — C.B.	9,184	4,592	4,166	974	12,225	6,112	5,545	1,467	12,000	6,000	5,443	..						

¹ The farm value includes the federal subsidy when applicable. — La valeur de la ferme comprend la subvention fédérale quand applicable.

² Common name: Partridgeberry. — Nom commun: Pain de perdrix.

TABLE 2. Area, Production and Farm Value of all Commercial Vegetables, 1974, 1975 and 1976 - Continued

No.	Item	1974				Value — Valeur	
		Area — Superficie		Production			
		Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métiques		
\$'000							
	Asparagus — Asperges:						
1	Canada	3,789	1 534	3,121	2 831	2,502	
2	Québec	270	109	256	232	164	
3	Ontario	2,801	1 134	2,364	2 145	1,980	
4	Manitoba	125	51	94	85	56	
5	British Columbia — Colombie-Britannique	593	240	407	369	302	
	Beans — Haricots:						
6	Canada	24,264	9 819	49,069	44 514	6,752	
7	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	10	4	17	15	8	
8	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	
9	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	
10	Maritimes	x	x	x	x	x	
11	Québec	13,280	5 374	24,040	21 809	2,601	
12	Ontario	6,537	2 645	14,163	12 848	2,548	
13	Manitoba	x	x	x	x	x	
14	Alberta	x	x	x	x	x	
15	Prairies	x	x	x	x	x	
16	British Columbia — Colombie-Britannique	1,420	575	5,616	5 095	834	
	Beets — Betteraves:						
17	Canada	2,540	1 027	20,527	18 621	1,589	
18	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	270	109	1,876	1 702	188	
19	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	80	32	124	112	25	
20	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	50	20	115	104	30	
21	Maritimes	400	161	2,115	1 918	243	
22	Québec	1,110	449	5,272	4 783	316	
23	Ontario	918	372	12,544	11 380	914	
24	Manitoba	40	16	180	163	22	
25	Alberta	—	—	—	—	—	
26	Prairies	40	16	180	163	22	
27	British Columbia — Colombie-Britannique	72	29	416	377	94	
	Cabbage — Choux:						
28	Canada	9,582	3 878	89,534	81 224	6,949	
29	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	80	32	640	581	49	
30	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	380	154	3,154	2 861	360	
31	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	170	69	1,284	1 165	180	
32	Maritimes	630	255	5,078	4 607	589	
33	Québec	4,580	1 853	31,602	28 669	1,580	
34	Ontario	2,920	1 182	41,886	37 998	3,128	
35	Manitoba	380	154	2,068	1 876	265	
36	Alberta	250	101	3,038	2 756	380	
37	Prairies	630	255	5,106	4 632	645	
38	British Columbia — Colombie-Britannique	822	333	5,862	5 318	1,007	
	Carrots — Carottes ¹ :						
39	Canada	15,970	6 462	208,510	189 158	14,283	
40	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	500	202	3,800	3 447	106	
41	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	830	336	11,994	10 881	360	
42	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	170	69	1,386	1 257	166	
43	Maritimes	1,500	607	17,180	15 585	632	
44	Québec	9,650	3 905	72,858	66 096	4,080	
45	Ontario	3,659	1 481	102,476	92 965	7,267	
46	Manitoba	400	162	6,760	6 133	676	
47	Alberta	320	129	3,840	3 484	803	
48	Prairies	720	291	10,600	9 617	1,479	
49	British Columbia — Colombie-Britannique	441	178	5,396	4 895	825	

¹ The farm value includes the federal subsidy when applicable. — La valeur de la ferme comprend la subvention fédérale quand applicable.

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur de la ferme de tous légumes commerciaux, 1974, 1975 & 1976 - suite

1975				1976				Value — Valeur	N°		
Area — Superficie		Production		Area — Superficie		Production					
Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques	Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques				
			\$'000					\$'000			
3,860	1 563	3,087	2 799	2,810	4,127	1 670	..	..	1
330	134	297	269	197	430	174	..	..	2
2,789	1 129	2,216	2 010	2,161	2,966	1 200	1,956	1 774	3		
125	51	94	85	83	115	47	86	78	4		
616	249	480	435	369	616	249	538	488	5		
22,368	9 053	47,369	42 973	7,696	18,442	7 464	..	..	6
30	12	70	64	29	28	11	56	51	203		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	8		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	9		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	10		
12,130	4 909	24,644	22 357	3,340	9,698	3 925	..	..	11
5,733	2 320	11,971	10 860	2,511	4,193	1 697	10,660	9 671	12		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	13		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	14		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	15		
1,484	601	4,968	4 507	873	1,171	474	..	..	16
2,591	1 048	21,889	19 858	1,644	2,365	956	..	..	17
206	81	1,230	1 116	98	220	89	1,639	1 487	18		
90	36	297	269	49	100	40	270	245	19		
40	16	186	169	18	40	16	146	132	20		
330	133	1,713	1 554	165	360	145	2,055	1 864	21		
1,170	473	6,844	6 209	358	890	360	..	..	22
965	391	12,470	11 313	919	996	403	12,420	11 267	23		
40	16	320	290	58	40	16	360	327	24		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	25		
40	16	320	290	58	40	16	360	327	26		
86	35	542	492	144	79	32	617	560	27		
9,728	3 936	99,799	90 536	9,179	9,712	3 931	..	..	28
100	40	720	653	60	110	45	1,028	933	29		
400	162	2,960	2 685	343	350	142	3,062	2 778	30		
210	85	2,762	2 506	398	200	81	1,980	1 796	289		
710	287	6,442	5 844	801	660	268	6,070	5 507	760		
4,520	1 829	32,544	29 523	2,353	4,550	1 841	..	..	33
3,028	1 225	49,044	44 492	4,142	2,974	1 204	54,122	49 099	34		
400	162	2,900	2 631	464	400	162	4,000	3 629	35		
210	85	2,455	2 227	329	260	105	2,506	2 273	370		
610	247	5,355	4 858	793	660	267	..	..	37
860	348	6,414	5 819	1,090	868	351	5,543	5 029	38		
16,114	6 522	244,796	222 076	13,217	14,204	5 747	..	..	39
400	162	3,360	3 048	122	210	85	1,176	1 067	40		
800	324	13,040	11 830	463	560	227	11,676	10 592	41		
210	85	1,449	1 315	225	230	93	1,196	1 085	203		
410	571	17,849	16 193	810	1,000	405	14,048	12 744	717		
2,570	3 873	95,222	86 384	5,818	8,840	3 577	..	..	44
3,912	1 583	114,957	104 287	4,619	3,373	1 365	85,976	77 996	45		
385	156	6,641	6 025	540	255	103	4,250	3 856	680		
390	158	5,074	4 603	670	310	125	6,414	5 819	47		
775	314	11,715	10 628	1,210	565	228	..	..	48
447	181	5,053	4 584	760	426	172	4,000	3 629	49		

TABLE 2. Area, Production and Farm Value of all Commercial Vegetables, 1974, 1975 and 1976 - Continued

No.	Item	1974					Value — Valeur	
		Area — Superficie		Production		Metric tonnes — tonnes métriques		
		Acres	hectares	Tons — Tonnes				
							\$'000	
Cauliflower — Choux-fleurs:								
1	Canada	3,338	1 351	17,907	16 245	3,876		
2	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	150	61	398	361	36		
3	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	70	28	329	298	105		
4	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	70	28	175	159	66		
5	Maritimes	290	117	902	818	207		
6	Québec	880	356	3,256	2 954	736		
7	Ontario	1,405	569	11,252	10 208	2,227		
8	Manitoba	130	53	325	295	104		
9	British Columbia — Colombie-Britannique	633	256	2,172	1 970	602		
Celery — Céleri:								
10	Canada	1,105	447	23,521	21 338	2,488		
11	Québec	430	174	5,977	5 422	514		
12	Ontario	467	189	14,204	12 886	1,465		
13	Manitoba	60	24	900	816	108		
14	British Columbia — Colombie-Britannique	148	60	2,440	2 214	401		
Corn — Maïs:								
15	Canada	72,259	29 242	248,842	225 747	16,084		
16	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	50	20	65	59	12		
17	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	410	166	636	577	114		
18	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	450	182	. 810	735	178		
19	Maritimes	910	368	1,511	1 371	304		
20	Québec	19,530	7 903	52,698	47 807	3,536		
21	Ontario	44,903	18 172	165,427	150 073	10,011		
22	Manitoba	x	x	x	x	x		
23	Alberta	x	x	x	x	x		
24	Prairies	x	x	x	x	x		
25	British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x		
Cucumbers — Concombres:								
26	Canada	9,358	3 787	63,983	58 045	8,298		
27	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	30	12	94	85	12		
28	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	100	40	370	336	63		
29	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	70	28	259	235	47		
30	Maritimes	200	80	723	656	122		
31	Québec	3,110	1 259	16,396	14 874	1,586		
32	Ontario	5,607	2 269	44,909	40 741	6,120		
33	Manitoba	85	34	302	274	88		
34	Alberta	120	49	304	276	94		
35	Prairies	205	83	606	550	182		
36	British Columbia — Colombie-Britannique	236	96	1,349	1 224	288		
Greenhouse Cucumbers — Concombres de serre:								
37	Canada .....	..	..	1,878	..	4,867	
38	Nfld. — T.-N. and et P.E.I. — I.P.É. ....	..	..	x	..	x	
39	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	..	..	x	..	x	
40	New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	..	..	x	..	x	
41	Maritimes .....	..	..	x	..	x	
42	Québec .....	..	..	43	..	67	
43	Ontario .....	..	..	1,297	..	3,373	
44	Manitoba .....	..	..	2	..	9	
45	Saskatchewan .....	..	..	x	..	x	
46	Alberta .....	..	..	270	..	655	
47	Prairies .....	..	..	x	..	x	
48	British Columbia — Colombie-Britannique .....	..	..	140	..	460	

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur de la ferme de tous légumes commerciaux, 1974, 1975 & 1976 - suite

1975					1976					Value — Valeur	N°		
Area — Superficie		Production		Value — Valeur	Area — Superficie		Production						
Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques		Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques					
				\$'000					\$'000				
3,551	1 437	20,247	18 368	5,245	3,205	1 296	..	..	..	..	1
110	45	583	529	78	60	24	168	152	30	2			
50	20	278	252	75	70	28	312	283	106	3			
90	36	436	396	140	70	28	214	194	69	4			
250	101	1,297	1 177	293	200	80	694	629	205	5			
890	360	2,937	2 664	741	570	231	..	..	..	6	
1,462	592	13,008	11 801	3,283	1,538	622	14,422	13 083	..	7			
135	55	675	612	270	110	45	440	399	106	8			
814	329	2,330	2 114	658	787	318	1,850	1 678	..	9			
1,125	454	28,060	25 456	3,823	1,253	507	..	..	..	..	10
470	190	8,126	7 372	940	560	227	..	..	..	..	11
468	189	16,875	15 309	2,277	509	206	16,983	15 407	..	12			
40	16	700	635	112	40	16	450	408	108	13			
147	59	2,359	2 140	494	144	58	2,500	2 268	..	14			
77,425	31 331	302,493	274 418	21,276	71,004	28 735	..	..	..	..	15
40	16	74	67	15	50	20	95	86	22	16			
510	206	1,071	972	216	440	178	836	758	211	17			
450	182	630	572	156	420	170	798	724	212	18			
1,000	404	1,775	1 611	387	910	368	1,729	1 568	445	19			
20,810	8 421	60,045	54 472	4,042	19,703	7 974	..	..	..	..	20
48,890	19 785	209,273	189 849	14,319	42,724	17 290	183,719	166 667	..	21			
1,244	503	3,013	2 733	279	x	x	x	x	x	22			
2,277	921	10,133	9 193	797	x	x	x	x	x	23			
3,521	1 424	13,146	11 926	1,076	4,040	1 635	17,182	15 587	1,354	24			
3,204	1 297	18,254	16 560	1,452	3,627	1 468	..	..	..	25	
9,393	3 800	69,554	63 098	10,876	9,209	3 726	..	..	..	..	26
40	16	148	134	21	40	16	156	142	25	27			
60	24	228	207	41	80	32	396	359	55	28			
80	32	312	283	62	70	28	259	235	64	29			
180	72	688	624	124	190	76	811	736	144	30			
2,670	1 081	15,443	14 010	1,945	2,660	1 076	..	..	..	..	31
6,209	2 513	52,018	47 190	8,364	6,006	2 431	45,345	41 136	..	32			
85	34	246	223	64	85	34	353	320	78	33			
100	40	387	351	165	130	53	372	337	152	34			
185	74	633	574	229	215	87	..	..	..	35	
149	60	772	700	214	138	56	794	720	..	36			
		doz. - douz. '000					doz. - douz. '000						
..	..	1,828	..	5,974	..	..	..	..	..	..	37
..	..	x	..	x	..	..	..	..	..	..	38
..	..	98	..	317	..	..	..	..	..	..	39
..	..	x	..	x	..	..	..	..	..	..	40
..	..	x	..	x	..	..	..	..	..	..	41
..	..	25	..	47	..	..	..	..	..	..	42
..	..	1,283	..	4,185	..	..	..	..	..	..	43
..	..	2	..	8	..	..	..	..	..	..	44
..	..	x	..	x	..	..	..	..	..	..	45
..	..	x	..	x	..	..	..	..	..	..	46
..	..	x	..	x	..	..	..	..	..	..	47
..	..	211	..	680	..	..	..	..	..	..	48

TABLE 2. Area, Production and Farm Value of all Commercial Vegetables, 1974, 1975 and 1976 - Continued

No.	Item	1974				Value — Valeur	
		Area — Superficie		Production			
		Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques		
	Lettuce — Laitue:					\$'000	
1	Canada	5,181	2 096	36,271	32 904	5,777	
2	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	40	16	90	82	30	
3	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	110	45	330	299	119	
4	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	40	16	84	76	37	
5	Maritimes	190	77	504	457	186	
6	Québec	3,020	1 222	13,288	12 055	1,595	
7	Ontario	1,313	531	12,495	11 335	2,531	
8	Manitoba	20	8	30	27	5	
9	British Columbia — Colombie-Britannique	638	258	9,954	9 030	1,460	
	Onions — Oignons:						
10	Canada	8,603	3 482	111,632	101 271	12,769	
11	Québec	2,780	1 125	24,464	22 193	2,202	
12	Ontario	4,605	1 864	74,903	67 951	8,938	
13	Manitoba	450	182	2,385	2 164	286	
14	Alberta	170	69	934	847	178	
15	Prairies	620	251	3,319	3 011	464	
16	British Columbia — Colombie-Britannique	598	242	8,946	8 116	1,165	
	Parsnips — Panais:						
17	Canada	425	171	2,799	2 539	543	
18	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	20	8	53	48	11	
19	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	70	28	322	292	90	
20	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	60	24	153	139	46	
21	Maritimes	150	60	528	479	147	
22	Ontario	202	82	1,865	1 692	274	
23	Manitoba	50	20	300	272	84	
24	British Columbia — Colombie-Britannique	23	9	106	96	38	
	Peas — Pois:						
25	Canada	64,059	25 923	84,422	76 585	14,765	
26	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	4,481	1 813	6,396	5 802	819	
27	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	
28	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	
29	Maritimes	9,371	3 792	12,925	11 725	1,625	
30	Québec	16,700	6 758	13,689	12 418	2,315	
31	Ontario	27,700	11 210	39,500	35 834	7,500	
32	Manitoba	x	x	x	x	x	
33	Alberta	x	x	x	x	x	
34	Prairies	4,984	2 017	7,538	6 838	1,273	
35	British Columbia — Colombie-Britannique	5,304	2 146	10,770	9 770	2,052	
	Potatoes — Pomme de terre:						
36	Canada	282,600	114 365	2,757,300	2 501 382	152,147	
37	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	52,000	21 044	620,000	562 455	28,024	
38	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4,400	1 781	31,900	28 939	1,818	
39	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	58,000	23 472	688,050	624 189	29,311	
40	Maritimes	114,400	46 297	1,339,950	1 215 583	59,153	
41	Québec	53,000	21 448	421,250	382 152	29,824	
42	Ontario	45,700	18 494	429,600	389 727	26,549	
43	Manitoba	35,000	14 164	245,000	222 260	12,887	
44	Saskatchewan	2,500	1 012	19,000	17 237	1,144	
45	Alberta	23,000	9 308	200,000	181 437	13,160	
46	Prairies	60,500	24 484	464,000	420 934	27,191	
47	British Columbia — Colombie-Britannique	9,000	3 642	102,500	92 986	9,430	

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur de la ferme de tous légumes commerciaux, 1974, 1975 & 1976 - suite

1975				1976				Value — Valeur	N°	
Area — Superficie		Production		Area — Superficie		Production				
Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques	Value — Valeur	Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques		
				\$'000					\$'000	
4,866	1 968	35,365	32 083	6,145	4,657	1 885	.	.	.	
30	12	74	67	26	30	12	105	95	44	
90	36	252	229	99	110	45	380	345	167	
50	20	112	102	38	50	20	228	207	100	
170	68	438	398	163	190	77	713	647	311	
2,790	1 129	14,926	13 541	2,193	2,670	1 081	.	.	.	
1,253	507	11,528	10 458	2,796	1,169	473	9,195	8 342	.	
20	8	30	27	5	20	8	.	.	8	
633	256	8,443	7 659	988	608	246	8,084	7 334	.	
8,556	3 462	113,286	102 771	17,407	9,489	3 840	.	.	.	
2,950	1 194	37,908	34 390	4,676	3,190	1 291	.	.	.	
4,604	1 863	62,636	56 822	10,651	5,084	2 057	69,894	63 407	.	
450	182	4,162	3 776	500	450	182	4,050	3 674	486	
50	20	300	272	40	170	69	.	.	14	
500	202	4,462	4 048	540	620	251	.	.	15	
501	203	8,280	7 511	1,540	595	241	7,531	6 832	.	
430	172	2,965	2 691	647	440	177	.	.	17	
30	12	134	122	33	20	8	120	109	29	
80	32	348	316	97	60	24	258	234	67	
60	24	315	286	113	50	20	200	181	104	
170	68	797	724	243	130	52	578	524	200	
189	76	1,732	1 571	282	232	94	2,306	2 092	.	
60	24	378	343	101	60	24	351	318	77	
11	4	58	53	21	18	7	36	33	.	
66,747	27 012	86,247	78 242	18,211	52,364	21 192	67,333	61 084	14,450	
6,044	2 446	7,902	7 169	1,375	3,578	1 448	5,256	4 768	820	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	27	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	28	
11,996	4 855	14,273	12 949	2,465	9,001	3 643	11,338	10 286	1,860	
18,430	7 458	17,459	15 839	3,551	14,131	5 719	11,175	10 138	2,748	
28,200	11 412	39,000	35 380	8,690	20,831	8 430	29,905	27 129	6,631	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	32	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	33	
4,196	1 699	6,685	6 064	1,473	4,322	1 749	7,627	6 919	1,729	
3,925	1 588	8,830	8 010	2,032	4,079	1 651	7,288	6 612	1,482	
260,300	105 340	2,419,500	2 194 934	249,242	283,600	114 770	2,911,450	2 641 224	.	
46,000	18 616	464,050	420 979	56,614	53,000	21 448	692,650	628 362	.	
4,300	1 740	31,800	28 848	3,288	4,000	1 619	30,800	27 941	.	
54,000	21 853	541,000	490 787	54,966	58,000	23 472	591,900	536 963	.	
104,300	42 209	1,036,850	940 614	114,868	115,000	46 539	1,315,350	1 193 266	.	
49,500	20 032	356,400	323 321	36,068	52,000	21 044	431,100	391 087	41	
44,000	17 806	480,000	435 449	49,920	48,600	19 668	585,000	530 703	.	
32,000	12 950	225,000	204 117	17,505	37,000	14 973	225,000	204 117	.	
2,500	1 012	26,250	23 814	1,964	2,500	1 012	27,500	24 948	.	
18,000	7 284	170,000	154 221	15,742	17,000	6 880	190,000	172 365	.	
32,500	21 246	421,250	382 152	35,211	56,500	22 865	442,500	401 430	.	
10,000	4 047	125,000	113 398	13,175	11,500	4 654	137,500	124 738	.	

TABLE 2. Area, Production and Farm Value of all Commercial Vegetables, 1974, 1975 and 1976 - Concluded

No.	Item	1974					
		Area — Superficie		Production		Value — Valeur	
		Acres	hectares	Tons	Metric tonnes — tonnes métriques		
	Rutabagas:						
1	Canada	9,222	3 732	109,791	99 601	8,262	
2	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	600	243	9,000	8 165	516	
3	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	820	332	8,200	7 439	533	
4	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	938	380	7,500	6 804	322	
5	Maritimes	2,358	955	24,700	22 408	1,371	
6	Québec	2,230	902	17,506	15 881	1,295	
7	Ontario	3,888	1 573	59,480	53 959	4,522	
8	Manitoba	250	101	2,380	2 159	238	
9	Alberta	220	89	2,783	2 525	373	
10	Prairies	470	190	5,163	4 684	611	
11	British Columbia — Colombie-Britannique	276	112	2,942	2 669	463	
	Spinach — Épinards:						
12	Canada	869	352	2,782	2 524	657	
13	Québec	170	69	230	209	49	
14	Ontario	634	257	2,358	2 139	540	
15	British Columbia — Colombie-Britannique	65	26	194	176	68	
	Tomatoes — Tomates:						
16	Canada	28,187	11 407	379,114	343 927	32,520	
17	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	20	8	60	54	13	
18	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	
19	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	
20	Maritimes	x	x	x	x	x	
21	Québec	3,790	1 534	11,468	10 404	1,867	
22	Ontario	23,900	9 672	363,094	329 393	29,663	
23	Manitoba	65	26	260	236	88	
24	British Columbia — Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	
	Greenhouse tomatoes — Tomates de serre:						
25	Canada	..	..	15,181	13 773	10,979
26	Nfld. — T.N. and et P.E.I. — I.P.É.	..	..	43	39	41
27	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	..	..	696	631	625
28	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	..	..	53	48	63
29	Maritimes	..	..	792	718	729
30	Québec	..	..	252	229	190
31	Ontario	..	..	12,858	11 665	9,126
32	Manitoba	..	..	32	29	28
33	Saskatchewan	..	..	5	5	3
34	Alberta	..	..	112	102	92
35	Prairies	..	..	149	136	123
36	British Columbia — Colombie-Britannique	..	..	1,130	1 025	811
	Mushrooms — Champignons						
37	Canada	..	..	19,214	17 431	22,109
38	Maritimes, Québec, Ontario	..	..	14,594	13 239	16,110
39	Prairies	..	..	1,309	1 188	1,882
40	British Columbia — Colombie-Britannique	..	..	3,311	3 004	4,117

TABLEAU 2. Superficie, production et valeur de la ferme de tous légumes commerciaux, 1974, 1975 et 1976 - fin

1975				1976				Value — Valeur	N°	
Area — Superficie		Production		Area — Superficie		Production				
Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques	Value — Valeur	Acres	hectares	Tons — Tonnes	Metric tonnes — tonnes métriques		
				\$'000					\$'000	
8.607	3 483	101,236	91 841	8,121	8,179	3 309	..	..	1
500	202	5,500	4 990	270	500	202	6,300	5 715	2	
600	243	4,200	3 810	339	500	202	4,000	3 629	3	
400	162	2,600	2 359	181	300	121	3,000	2 722	4	
1,500	607	12,300	11 159	790	1,300	525	13,300	12 066	5	
2,460	996	18,081	16 403	1,691	2,300	931	..	..	6
3,898	1 577	61,918	56 171	4,428	3,902	1 579	83,844	76 062	7	
265	107	3,736	3 390	396	255	103	2,788	2 529	8	
160	65	2,259	2 049	339	150	61	2,068	1 876	9	
425	172	5,995	5 439	735	405	164	4,856	4 405	10	
324	131	2,942	2 669	477	272	110	2,650	2 404	11	
884	358	2,713	2 460	535	823	334	..	..	12
170	69	264	239	63	170	69	..	..	13
648	262	2,248	2 039	401	585	237	2,745	2 490	14	
66	27	201	182	71	68	28	192	174	15	
28,981	11 728	421,410	382 297	42,468	27,461	11 113	..	..	16
20	8	78	71	23	10	4	44	40	17	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	18	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	19	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	20	
3,780	1 530	14,961	13 572	2,167	2,966	1 200	..	..	21
24,743	10 013	402,584	365 218	39,057	23,966	9 699	431,195	391 174	22	
45	18	328	298	116	45	18	225	204	23	
x	x	x	x	x	x	x	..	..	24
..	..	15,645	14 195	14,716	..	..	..	..	25
..	..	53	48	51	..	..	..	..	26
..	..	705	640	672	..	..	..	..	27
..	..	68	62	78	..	..	..	..	28
..	..	826	750	801	..	..	..	..	29
..	..	175	159	177	..	..	..	..	30
..	..	12,363	11 216	12,012	..	..	..	..	31
..	..	26	24	26	..	..	..	..	32
..	..	26	24	25	..	..	..	..	33
..	..	88	80	86	..	..	..	..	34
..	..	140	128	137	..	..	..	..	35
..	..	2,141	1 942	1,589	..	..	..	..	36
..	..	21,272	19 297	26,994	..	..	..	..	37
..	..	16,021	14 534	19,793	..	..	..	..	38
..	..	1,624	1 473	2,500	..	..	..	..	39
..	..	3,627	3 290	4,701	..	..	..	..	40

TABLE 3. Acreage and Production of Processing Vegetables. Intentions to Contract, Contracted and Harvested by or for Canadian Processors.

No.	Item	1975								
		Intentions to Contract Projets de contrat		Contracted Cultivée sous contrat		Harvested Récoltée				
		Area Superficie		Area Superficie		Area ¹ Superficie ¹		Production		Value Valeur
		Acres	hectares	Acres	hectares	Acres	hectares	Tons Tonnes	Metric tonnes tonnes métriques	\$'000
	Beans, green and waxed:									
1	Canada	24,051	9,734	22,954	9,290	19,731	7,985	41,906	38,017	5,930
2	Maritimes	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3	Quebec	13,770	5,573	12,820	5,188	11,090	4,488	23,396	21,225	3,005
4	Ontario	4,770	1,930	4,825	1,953	4,300	1,740	8,150	7,394	1,260
5	Prairies	x	x	x	x	x	x	x	x	x
6	British Columbia	1,531	620	1,299	526	1,420	575	4,748	4,307	769
	Corn:									
7	Canada	63,770	25,807	63,050	25,516	58,392	23,630	265,021	240,422	14,927
8	Maritimes	x	x	x	x	x	x	x	x	x
9	Quebec	11,090	4,488	10,880	4,403	10,360	4,193	44,893	40,726	2,048
10	Ontario	45,696	18,492	45,459	18,397	43,100	17,442	194,000	175,994	11,300
11	Prairies	x	x	x	x	x	x	x	x	x
12	British Columbia	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Peas:									
13	Canada	72,758	29,443	71,946	29,115	66,747	27,012	86,247	78,242	18,211
14	Maritimes	13,965	5,651	13,861	5,609	11,996	4,855	14,273	12,949	2,465
15	Quebec	17,540	7,098	18,930	7,661	18,430	7,458	17,459	15,839	3,551
16	Ontario	28,953	11,717	29,194	11,814	28,200	11,412	39,000	35,380	8,690
17	Prairies	6,280	2,541	5,980	2,420	4,196	1,699	6,685	6,064	1,473
18	British Columbia	6,020	2,436	3,981	1,611	3,925	1,588	8,830	8,010	2,032
	Tomatoes:									
19	Canada	22,984	9,301	23,308	9,433	23,324	9,439	386,026	350,197	31,361
20	Maritimes	x	x	x	x	x	x	x	x	x
21	Quebec	610	247	810	328	840	340	4,671	4,237	265
22	Ontario	22,141	8,960	22,312	9,029	22,300	9,024	380,000	344,730	31,000
23	British Columbia	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Asparagus:									
24	Canada	1,955	791	1,841	745	1,840	745	1,648	1,495	1,516
	Beets:									
25	Canada	1,966	795	1,763	714	1,658	671	16,283	14,772	804
	Broccoli:									
26	Canada	1,245	504	1,110	449	840	340	1,890	1,715	555
	Brussels Sprouts:									
27	Canada	993	402	954	386	806	326	2,250	2,040	789
	Carrots:									
28	Canada	2,908	1,176	2,439	987	2,109	853	29,326	26,604	1,286
	Cauliflower:									
29	Canada	1,003	405	930	376	746	302	3,797	3,445	806
	Cucumbers:									
30	Canada	7,659	3,099	7,431	3,007	7,468	3,022	59,600	54,068	8,934

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

TABLEAU 3. Superficie et production de légumes de conserves. Intentions de production à contrat, sous contrat et récoltée par ou pour des conditionneurs Canadiens.

1976										Item	
Intentions to Contract Projets de contrat		Contracted Cultivée sous contrat		Harvested Récoltée							
Area Superficie		Area Superficie		Area ¹ Superficie ¹		Production		Value Valeur			
Acres	hectares	Acres	hectares	Acres	hectares	Tons Tonnes	Metric tonnes tonnes métriques	\$'000			
17,879	7 235	16,950	6 859	15,918	6 441	33,668	30 544	4,810	Haricots verts et jaunes:		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Canada	1	
9,936	4 021	9,351	3 784	8,788	3 556	17,308	15 702	2,255	Maritimes	2	
3,286	1 330	2,951	1 194	2,939	1 189	7,124	6 463	1,118	Québec	3	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Ontario	4	
1,015	411	1,123	454	916	371	2,265	2 055	324	Prairies	5	
									Colombie-Britannique	6	
56,190	22 740	56,816	22 992	52,587	21 281	246,150	223 304	14,502	Mais:		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	Canada	7	
10,360	4 193	11,349	4 593	9,833	3 979	46,963	42 604	2,325	Maritimes	8	
39,142	15 840	38,762	15 686	37,000	14 973	168,110	152 507	10,297	Québec	9	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Ontario	10	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Prairies	11	
									Colombie-Britannique	12	
60,771	24 594	58,277	23 584	52,364	21 192	67,333	61 084	14,450	Pois:		
12,000	4 856	10,830	4 383	9,001	3 643	11,338	10 286	1,860	Canada	13	
15,091	6 512	15,913	6 440	14,131	5 719	11,175	10 138	2,748	Maritimes	14	
25,820	9 640	22,631	9 158	20,831	8 430	29,905	27 129	6,631	Québec	15	
5,100	2 064	4,835	1 956	4,322	1 749	7,627	6 919	1,729	Ontario	16	
3,760	1 522	4,068	1 646	4,079	1 651	7,288	6 612	1,482	Prairies	17	
									Colombie-Britannique	18	
22,404	9 066	22,495	9 103	..	..	408,852	370 904	32,392	Tomates:	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	Canada	19	
570	231	673	272	366	148	740	671	42	Maritimes	20	
21,667	8 768	21,654	8 763	21,554	8 723	407,182	369 389	32,281	Québec	21	
x	x	x	x	..	..	x	x	x	Ontario	22
									Colombie-Britannique	23	
1,553	628	1,776	719	1,203	487	1,151	1 044	1,034	Asperges:		
									Canada	24	
1,305	528	1,270	514	..	..	..	..	..	Betteraves:	
									Canada	25	
956	387	902	365	758	307	1,557	1 412	492	Brocoli:		
									Canada	26	
590	239	514	208	501	203	1,719	1 559	714	Choux de Bruxelles:		
									Canada	27	
1,987	804	2,270	919	1,998	809	25,667	23 285	1,200	Carottes:		
									Canada	28	
578	234	534	216	..	..	..	..	..	Choux-fleurs:	
									Canada	29	
6,916	2 799	6,390	2 586	6,535	2 645	49,230	44 661	7,925	Concombres:		
									Canada	30	

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

Summary of Growing Conditions and Crop Production

Atlantic Provinces

Some winter damage occurred to strawberries in Prince Edward Island and spotty damage to blueberries was experienced in Nova Scotia. Other crops wintered well in the Atlantic Provinces. The spring was cool and wet and blossoms developed slowly during May.

The first half of June presented ideal weather conditions for blossoming but growers were looking for rain by the middle of the month. In Nova Scotia indications were for only a fifty per cent blueberry crop. Hot, dry weather brought strawberries on a week earlier than usual and growers began to harvest the third week in June. Although the quality was good, the supply was light. It was expected that a high percentage of the crop would be sold by the 'pick-your-own' method. Weather was ideal for apple pollination and producers were very optimistic.

July was marked by heavy rains and showers which were beneficial to all crops, especially blueberries. A severe outbreak of tussock moth in some areas of Nova Scotia further reduced the volume outlook for blueberries. In New Brunswick all crops grew rapidly and production was a week to ten days earlier than usual. However, apple scab became prevalent with the wet weather and growers had to apply fungus sprays. During July the strawberry harvest was completed with an outturn of 4,500,000 qts. reported, a 2% decrease. Picking of raspberries began the third week of the month and a good crop was expected due to a heavy set.

Showery weather with intermittent sunny periods predominated in August. Cold nights were general by mid-month and on August 19 slight frost damage occurred to blueberries in Nova Scotia. However, the showers increased the size of the blueberries and gave excellent growth to new plants. Harvesting of raspberries was completed during August with a good crop of 67,000 qts. reported in spite of some loss due to rot. Yields of blueberries were generally down from previous years but the size and quality were above average. Peaches appeared locally the third week of the month. Demand was heavy and supplies had to be brought from Ontario. Apples made good growth and light offerings of early varieties appeared on the market. In New Brunswick extra sprays were applied to control insects and scab.

Sommaire des conditions de croissance et des productions agricoles

Provinces de l'atlantique

Les fraises de l'Île-du-Prince-Édouard ont été endommagées par l'hiver et les bleuets de la Nouvelle-Ecosse étaient parsemés de taches. Les autres cultures des provinces de l'Atlantique ont bien résisté à l'hiver. Le printemps a été frais et pluvieux et la floraison lente pendant le mois de mai.

La première moitié de juin a connu un temps idéal pour la floraison, mais le besoin de pluie s'est fait sentir au milieu du mois. En Nouvelle-Ecosse, on ne prévoyait qu'un rendement de 50% pour la récolte de bleuets. Vu le temps chaud et sec, les fraises sont parvenues à maturité une semaine plus tôt que la normale et les producteurs ont commencé la cueillette la troisième semaine de juin. Même si elles étaient de bonne qualité, l'offre était faible. On s'attendait qu'un fort pourcentage de la récolte soit vendue après la cueillette par le client lui-même. Le temps a été idéal pour la pollinisation des pommes et les producteurs étaient très optimistes.

Juillet a connue des précipitations et des averses abondantes qui ont été favorables à toutes les cultures, surtout aux bleuets. Une apparition importante d'ogyies dans certaines régions de la Nouvelle-Ecosse a diminué davantage la récolte prévue de bleuets. Toutes les cultures du Nouveau-Brunswick ont eu une croissance rapide et la production a avancé d'une semaine à dix jours par rapport à la normale. Toutefois, en raison du temps pluvieux, la tavelure de la pomme s'est répandue et les producteurs ont dû pulvériser des fongicides. La récolte de fraises s'est terminée en juillet avec une production s'élevant à 4,500,000 pintes, soit une diminution de 2%. La cueillette des framboises a commencé la troisième semaine du mois et vu l'abondante mise à fruits, on s'attendait à une bonne récolte.

Août a surtout connu un temps pluvieux avec des périodes de soleil intermittentes. Au milieu du mois, les nuits ont été froides et les bleuets de la Nouvelle-Ecosse ont été légèrement endommagés par le gel le 19 août. Toutefois, les averses ont accru la grosseur des bleuets et donné aux nouvelles plantes une excellente croissance. On a terminé la cueillette des framboises au cours du mois d'août avec une bonne récolte de 67,000 pintes en dépit de certaines pertes dues à la pourriture. Les rendements en bleuets ont été généralement inférieurs aux années précédentes, mais la grosseur et la qualité étaient au-dessus de la moyenne. Les pêches sont apparues dans les régions la troisième semaine du mois. Il y a eu une forte demande et l'on dû en faire venir de l'Ontario. Les pommes ont eu une bonne croissance et l'on a pu mettre sur le marché une faible quantité de variétés hâtives de pommes. Au Nouveau-Brunswick, il a fallu pulvériser de nouveau pour contrôler les insectes et la tavelure.

Harvesting of fruits was somewhat slowed in September due to cool, wet weather. Occasional light frosts were experienced in many low lying areas. Picking of the early apple varieties was finished early in the month with light yields reported. Later apple varieties coloured and sized well despite the need for repeated sprays. Harvesting of pears finished this month with an outturn of 3,250 lbs. reported, almost no change from the 1975 crop. Blueberries also finished during September with an estimated production of 12,318,000 lbs., a decrease of 31% from last year's bumper crop. The decreases were most evident in Nova Scotia and Newfoundland.

An average apple crop of good size and colour was harvested during October. Picking was delayed by rains in mid-month. Growers in Nova Scotia picked 48,300 tons of apples, 6,300 less tons than were picked in 1975. Production was also down in New Brunswick with an outturn of 5,880 tons reported, a 630 ton decrease.

The 1976 growing season in the Atlantic Provinces produced only average crops, except for blueberries which were greatly decreased in volume.

Québec

Apple plantings wintered well although winter damage to strawberries ranged from minimal north of Montreal to extensive on Ile d'Orléans.

In May wet weather conditions caused uneven bud development and poor pollination of apple trees in most regions. Scab damage was feared since spraying was hampered by the rain.

Hail and wind storms in early June damaged many apple orchards. Although there was a heavy drop, thinning sprays were applied in some northern areas. The bloom and set of strawberries were heavy and harvesting of a good crop began at the end of June. At the same time a full, heavy bloom of blueberries was experienced due to ideal weather conditions.

In early July heavy rains favoured growth of all horticultural crops. However, later in the month the precipitation began to delay the maturity of most crops. The warm weather needed for fruit sizing was not forthcoming and some producers had spraying difficulties. Numerous apple orchards south of Montreal suffered damage due to fire blight on summer varieties.

The quality of strawberries harvested was poor although quantities were large. Harvesting was hampered by the rain but a crop of about 8,850,000 qts. was picked early in the month, a 53% increase from the 1975 crop. Harvesting of raspberries began in mid-month but only an average crop was reported. Late in July many orchards in the northern part of the Lac des Deux Montagnes area were further damaged by hail storms. Heavy damage had been experienced in this area early in July.

La cueillette des fruits a été quelque peu ralente en septembre en raison du temps frais et pluvieux. Beaucoup de régions basses ont connue de légers gels occasionnels. La cueillette des variétés de pommes hâties s'est terminée au début du mois et l'on signale de faibles rendements. Les variétés tardives de pommes ont eu une bonne croissance et ont atteint une belle coloration en dépit des pulvérisations répétées qu'on a dû effectuer. La cueillette des poires s'est terminée en septembre et l'on signale une production s'élevant à 3,250 livres, ce qui ne représente presque aucune variation par rapport à 1975. La cueillette des bleuets s'est aussi terminée en septembre avec une production estimée à 12,318,000 livres, soit une diminution de 31% par rapport à la récolte exceptionnelle de l'année dernière. Les diminutions les plus marquées ont été observées en Nouvelle-Ecosse et à Terre-Neuve.

Pendant le mois d'octobre, on a cueilli une récolte moyenne de pommes dont la grosseur et la couleur étaient satisfaisantes. Au milieu du mois, la cueillette a été retardée à cause des précipitations. Les producteurs de la Nouvelle-Ecosse ont cueilli 48,300 tonnes de pommes, soit une baisse de 6,300 tonnes par rapport à 1975. La production a également diminué au Nouveau-Brunswick pour s'établir à 5,880 tonnes soit une diminution de 630 tonnes.

La saison de croissance de 1976 dans les provinces de l'Atlantique n'a donné que des récoltes moyennes, à l'exception de la production de bleuets qui a subi une baisse considérable.

Québec

Les plants de pommes n'ont pas été endommagés par l'hiver même si les fraises l'ont été dans des proportions variant de 'légèrement' au nord de Montréal à 'considérablement' dans l'Île d'Orléans.

Un temps pluvieux en mai a provoqué un éclatement irrégulier des bourgeons et une pollinisation peu abondante des pommiers dans la plupart des régions. On a craincé la tavelure de la pomme puisque la pulvérisation avait été gênée par la pluie.

Au début de juin, la grêle et le vent ont endommagé de nombreux vergers de pommes. Même s'il y a eu des chutes considérables, on a pulvérisé les pommes dans ces régions du nord pour les éclaircir. En ce qui concerne les fraises, les fleurs et la mise à fruits ont été abondantes et l'on a commencé la cueillette d'une bonne récolte à la fin de juin. En même temps, un temps idéal a contribué à la pleine floraison des bleuets.

Au début de juillet, des pluies abondantes ont favorisé la croissance de toutes les cultures horticoles. Toutefois, à la fin du mois les précipitations ont retardé la maturation de la plupart des cultures. Il n'y a pas eu de temps chaud pour favoriser la croissance des fruits et certains producteurs ont éprouvé des difficultés de pulvérisation. Des brûlures bactériennes sur des variétés de pommes d'été ont endommagé de nombreux vergers au sud de Montréal.

Les fraises récoltées étaient de mauvaise qualité même si les quantités étaient importantes. La cueillette a été gênée par la pluie, mais on a cueilli une récolte de 8,850,000 pintes au début du mois, soit une augmentation de 53% par rapport à 1975. La cueillette des framboises a commencé au milieu du mois, mais n'a donné qu'une récolte moyenne. Vers la fin de juillet, la grêle a endommagé de nombreux vergers dans la partie nord de la région du Lac des Deux Montagnes. Cette région avait connu d'importants dommages au début de juillet.

Picking of early apple varieties began the first week of August in the district south of Montreal and quality was good. However, yields were considerably below normal and producers could not meet the demand. Late varieties showed good growth but repeated cover sprays were required due to poor weather conditions. Rains slowed blueberry picking in mid-August but maturity was improved by some sunny weather. The volume of blueberry 'pick-your-own' operations increased due to the opening of cultivated fields. It was feared that the crop would be the smallest ever. Harvesting of raspberries was completed around mid-month with a production of 740,000 qts., a 28% increase over the 1975 crop.

Cold, rainy weather delayed all horticultural crops and favoured disease at the beginning of September. Lobo apples showed poor colour in many orchards and McIntosh were small in size and quantity although good in colour. Warmer conditions in the latter part of the month caused premature dropping of apples. Consequently, producers had to begin picking McIntosh and placing them in cold storage. As the harvest advanced, producers estimated the early summer hail losses to apples in the Deux-Montagnes area to be 20 to 25%. Picking of blueberries was completed in September with a volume of 5,200,000 lbs. reported, a 31% decrease from the 1975 crop. This large decrease was attributed mainly to a lack of pickers.

Cold nights and warm days in October improved colour on McIntosh apples and allowed picking to continue. Pick-your-own operations gained in popularity although labour was generally sufficient. Rainy weather delayed harvesting of Cortlands in mid-month. The total apple crop was estimated at 3,793,000 bushels, a 33% decrease from the 1975 crop.

The rainy summer had a pronounced effect on Quebec fruit production. Strawberries and raspberries were the only fruit crop which increased in production over 1975.

Ontario

Some winter damage occurred to fruit crops in Southern and Western Ontario although only minor rodent damage was reported. Cold, wet weather in late April and early May caused a prolonged bloom period and few days which were conducive to pollination. Consequently, the set for most of the tender tree fruits was lighter than normal. In Eastern Ontario a warmer than normal April and a cool May resulted in extensive damage to fruit buds, especially sour cherries. The prevailing weather also made scab control a problem.

La cueillette des variétés hâties de pommes a commencé la première semaine d'août dans la région située au sud de Montréal et ces dernières étaient de bonne qualité. Toutefois, les rendements ont été bien au-dessous de la normale et les producteurs n'ont pu répondre à la demande. La croissance des variétés tardives a été bonne, mais il a fallu faire des pulvérisations répétées en raison du mauvais temps. Au milieu d'août, des précipitations ont ralenti la cueillette des bleuets, mais un temps ensoleillé a contribué à leur maturation. La quantité de bleuets cueillis par les clients eux-mêmes a augmenté en raison de l'ouverture de champs cultivés. On a craint que la récolte ne soit la plus faible jamais cue. On a terminé la cueillette des framboises vers le milieu du mois avec une production de 740,000 pintes, soit une diminution de presque 10% par rapport à l'année dernière.

Au début de septembre, le temps froid et pluvieux a retardé toutes les récoltes de fruits et légumes et contribué au développement de maladies. Les pommes Lobo de nombreux vergers n'avaient pas une belle couleur et même si les McIntosh avaient une belle couleur elles étaient petites et peu nombreuses. Le temps plus chaud dans la seconde moitié du mois a entraîné une chute prématée des pommes. Par conséquent, les producteurs ont dû commencer à cueillir les McIntosh et les entreposer dans des chambres froides. A mesure que la cueillette avançait, les producteurs estimaient que la grêle au début de l'été avait causé, dans la région des Deux Montagnes, des pertes dans des proportions variant de 20% à 25%. On a terminé la cueillette des bleuets en septembre avec une production de 5,200,000 livres, soit une diminution de 31% par rapport à la récolte de 1975. On a attribué cette importante baisse à un manque de personnel pour effectuer la cueillette.

Les nuits froides et les journées chaudes d'octobre ont amélioré la couleur des pommes McIntosh et permis de continuer la cueillette. Même s'il y avait généralement assez de main-d'œuvre, la cueillette effectuée par les clients eux-mêmes a gagné en popularité. Le temps pluvieux au milieu du mois a retardé la cueillette des Cortland. On a estimé la récolte totale de pommes à 3,793,000 boisseaux, soit une diminution de 33% par rapport à la récolte de 1975.

L'été pluvieux a beaucoup influé sur la production de fruits au Québec. Seule la production de fraises a été supérieure à celle de 1975.

Ontario

Les cultures de fruits ont été endommagé par l'hiver dans le sud et l'ouest de l'Ontario même si les rongeurs ont causé peu de dégâts. Le temps froid et pluvieux vers la fin d'avril et au début de mai a prolongé la période de floraison de quelques jours, ce qui a favorisé la pollinisation. Par conséquent, la mise à fruits de verger a été plus modeste que la normale. Dans l'est de l'Ontario, le temps plus chaud que la normale en avril et le temps frais en mai ont causé des dégâts importants aux bourgeons des fruits, surtout ceux des cerises aigres. Le temps a aussi rendu difficile le contrôle de la tavelure.

By June it was evident that the sour, cherry, plum and prune crops would be greatly reduced, whereas the apple crop was also affected but to a lesser degree. Mid-June showers increased the moisture level in the soil after a hot, dry spell and allowed tree fruits to size well. However, strawberries were small where the moisture was limited. A severe storm with hail caused extensive damage to orchards in isolated areas in mid-June.

In July further severe storms with heavy rains and hail passed through the fruit growing regions. Damage was most serious to peaches, cherries, plums and grapes and ranged from minor to complete crop loss. Split pits were a problem in the early peach varieties and greatly reduced the marketed production. Apples showed some minor mis-shaping due to poor pollination and chilling injury. In Eastern Ontario heavy rains during the early July harvest caused some losses in both the strawberry and raspberry crops. However, strawberry production was still up 9% at 7,204 tons. The sour cherry crop was finished by late July with 9,184,000 lbs. harvested, a 39% reduction from last year's crop. The decrease was due to the cold spring weather. Toward the end of the month early apple varieties were available in moderate volume.

Cool, damp weather during the first two weeks of August provided adequate moisture but lacked sufficient sunshine for rapid growth. Size was fairly well maintained except in a few apple orchards. However, in Norfolk County approximately four hundred acres of apples were damaged by hail. Only grapes and Delicious apples had effective sets this year and production of other fruits was consequently decreased. Excessive moisture resulted in brown rot in stone fruits in some orchards. Harvesting of sweet cherries and raspberries was completed this month with outturns of 1,864,000 lbs. and 594,000 qts. reported respectively. The moisture promoted both better yields and size for raspberries than last year and market demand was well maintained throughout the season. With increases in the crop anticipated, growers were concerned about handling a surplus of grapes.

Dès juin, il était évident que les récoltes de poires, de cerises, de prunes et de pruneaux allaient être considérablement réduites, quoique la récolte de pommes ait aussi été touchée, mais dans une plus faible mesure. Au milieu de juin, des averses ont augmenté le niveau d'humidité du sol après une période chaude et sèche et ont permis une bonne croissance des fruits de verger. Toutefois, les fraises étaient petites là où il y avait peu d'humidité. Un violent orage accompagné de grêle a causé d'importants dégâts aux vergers dans les régions éloignées au milieu de juin.

En juillet, d'autres orages violents accompagnés d'une pluie abondante et de grêle ont sévi dans les régions de culture de fruits. Les pêches, les cerises, les prunes et les raisins ont été le plus gravement endommagés et les pertes de récoltes variaient de 'minimes' à 'totales'. Il y a eu fendillement des noyaux des variétés hâtives de pêches, ce qui a considérablement diminué la production commercialisée. Les pommes présentaient des anomalies mineures en raison d'une faible pollinisation et du gel. Dans l'est de l'Ontario, d'abondantes précipitations pendant la récolte du début de juillet ont causé des pertes de récoltes de fraises et de framboises. Mais la production de fraises a quand même augmenté de 9% pour s'établir à 7,204 tonnes. La récolte de cerises aigres s'est terminée vers la fin de juillet avec une cueillette de 9,184,000 livres, soit une diminution de 39% par rapport à la récolte de l'année dernière. La diminution était due au temps froid du printemps. Vers la fin du mois, on pouvait se procurer les variétés hâtives de pommes en quantité modérée.

Le temps frais et humide pendant les deux premières semaines d'août a donné des niveaux d'humidité satisfaisants, mais il n'y a pas eu assez de soleil pour favoriser une croissance rapide. La taille des fruits s'est assez bien maintenue sauf dans quelques vergers de pommes. Toutefois, dans le comté de Norfolk, la grêle a endommagé des pommes sur environ quatre cents acres. Seuls les raisins et les pommes Délicieuses ont eu une mise à fruits satisfaisante cette année et la production des autres fruits a par conséquent diminué. Le niveau d'humidité trop élevé a eu pour effet de former une pourriture brune dans les fruits à noyau de certains vergers. On a terminé la cueillette des cerises douces et des framboises en août; les productions étaient respectivement de 1,864,000 livres et de 594,000 pintes. L'humidité aidant, on a récolté des framboises plus grosses et en plus grande quantité que l'année dernière et la demande du marché s'est bien maintenue pendant toute la saison. La récolte s'étant annoncée plus abondante, les producteurs s'inquiétaient de l'utilisation de ce surplus de raisins.

Relatively warm, sunny days, cool nights, and adequate moisture produced ideal conditions for fruit throughout September. However, harvesting was delayed in a few easterly areas due to heavy rains and light hail at the end of the month. Frosts were quite general in northern areas by mid-month. Apples coloured and sized well in southern and western areas although colour was lacking in some eastern and northern orchards. The drop in McIntosh was heavy in many of these easterly regions. Despite these minor setbacks growers began to fill their storage rooms with apples. Other fruits increased sugar content as well as size during September. The picking of plums and prunes was completed with a production of only 5,846,000 lbs. reported, a decrease of 50%. Prunes suffered an eighty per cent reduction in production in the Niagara region and later varieties of plums were virtually non-existent. The outturn of peaches was 77,188,000 lbs., a 21% decrease from the 1975 crop.

The first snowfall occurred in many northern areas on October 9. However, weather conditions early in the month were generally favourable and harvesting of all remaining crops was completed. Yields of pears were greatly reduced so that final production was only 6,942 tons, a decrease of 65% from the 1975 crop. Total grape production was estimated at 80,241 tons, an 11% increase. There were some unharvested grapes despite government purchases of the surplus. The frosts delayed apple harvesting somewhat in eastern and northern areas. The heavy drop moved large quantities of McIntosh for juice and reduced the storage crop. Fruit size in many orchards was small although quality was generally very good. Total apple production was estimated at 6,193,000 bushels, a 9% decrease from the 1975 crop.

Fruit production was down in 1976 for all crops except strawberries and grapes. The decreases were attributable mainly to the poor spring conditions.

British Columbia

Little winter injury was reported although a cold snap in early March caused concern to strawberry growers. Some mouse damage was reported in scattered orchards and strawberry patches.

A rainy, cool spring slowed general fruit crop development. However, sunny weather during the last week in April rapidly dried the soils and stimulated growth. Tree fruits blossomed ahead of last season at a time close to the long term average. There was some cool weather during the pollination period for peaches and cherries. The mild, wet winter conditions proved excellent for the survival of many insects and the development and spread of several tree fruit diseases.

Des journées ensoleillées et relativement chaudes, des nuits fraîches et une humidité satisfaisante ont assuré des conditions idéales pour les fruits pendant tout le mois de septembre. Toutefois, la cueillette a été retardée dans quelques régions de l'est en raison de pluies abondantes et de légères précipitations de grêle à la fin du mois. Au milieu du mois, il y a eu des gels presque partout dans les régions du nord. La couleur et la grosseur des pommes se sont améliorées dans les régions du sud et de l'ouest tandis que la couleur des pommes des vergers de l'est et du nord n'était pas satisfaisante. Il y a eu une chute considérable de McIntosh dans beaucoup de régions de l'est. Malgré ces contrariétés mineures, les producteurs ont commencé à remplir de pommes leurs chambres froides. La teneur en sucre ainsi que la grosseur d'autres fruits ont augmenté en septembre. La cueillette des prunes et des pruneaux s'est terminée avec une production s'établissant à 5,846,000 livres seulement, soit une baisse de 50%. La production de pruneaux a accusé un recul de 80% dans la région du Niagara et les variétés tardives de prunes étaient pratiquement inexistantes. La production de pêches s'est élevée à 77,188,000 livres, soit une diminution de 21% par rapport à la récolte de 1975.

Dans de nombreuses régions du nord, la première neige est tombée le 9 octobre. Mais les conditions atmosphériques ont été généralement favorables au début du mois et l'on a terminé la cueillette du reste des cultures. Les rendements en poires ont beaucoup diminué et la production finale n'a été que de 6,942 tonnes, soit une régression de 65% par rapport à la récolte de 1975. On estime la production totale de raisins à 80,241 tonnes, soit une hausse de 11%. Une partie des raisins n'a pas été cueillie malgré l'achat de l'excédent par le gouvernement. Des gels ont quelque peu retardé la cueillette des pommes dans les régions de l'est et du nord. L'abondante chute de McIntosh (utilisées par la suite pour la fabrication de jus) a diminué la récolte destinée à l'entreposage. Les fruits de nombreux vergers étaient petits, mais généralement de très bonne qualité. On estime la production totale de pommes à 6,193,000 boisseaux, soit une diminution de 9% par rapport à la récolte de 1975.

La production de fruits a diminué pour toutes les cultures en 1976 sauf pour les fraises et les raisins. Les baisses étaient principalement attribuables aux mauvais temps du printemps.

Colombie-britannique

L'hiver a causé peu de dégâts, mais une courte période de temps froid a inquiété les producteurs de fraises. On a signalé des dégâts causés par les souris dans certains vergers et champs de fraises dispersés.

Le temps frais et pluvieux de printemps a provoqué un ralentissement général de la croissance des fruits. Toutefois, le temps ensoleillé pendant la dernière semaine d'avril a rapidement asséché le sol et stimulé la croissance. Les arbres de verger ont fleuri avant le moment où il l'avaient fait la saison dernière, ce qui se rapproche de la moyenne à long terme. Il y a eu du temps frais pendant la période de pollinisation des pêches et des cerises. Le temps doux et pluvieux de l'hiver a permis à de nombreux insectes de survivre et a favorisé le développement et l'expansion de plusieurs maladies d'arbres de verger.

Growing conditions varied throughout the province during May but temperatures were generally mild. Early in the month cranberry bogs showed slow spring growth and the disease mummyberry was prevalent on early blueberry varieties on the lower Mainland. Levels of Bruce spanworms and Leaf rollers were high. In the latter half of May some apple trees died on Vancouver Island due to damage from the wet winter. Strawberries were in full bloom although acreages were reduced due to lack of planting stock. Late frosts did minor damage to some grapes and strawberries in the Okanagan Valley. Growers increased their use of chemical thinning sprays on the pears and apples due to heavy sets.

June was cooler than normal with frequent showers and light ground frosts which caused slight, scattered damage. The wet conditions made the control fungus and bacterial diseases difficult. Strawberry picking, which was slowed by the damp climate, began and quality was reported to be good. 'Pick-your-own' operations were common. Minor hail damage to apples, pears and cherries occurred in the Okanagan Valley. Picking of well-sized cherries began a week later than usual.

Warm, sunny weather finally arrived the second week of July. However, a heavy drop of prunes occurred in the Okanagan due to the previous cool weather. Picking of apricots and peaches began during the month. Production of strawberries was finally estimated at 5,961,000 qts., a 13% decrease. Raspberries ripened slowly and suppliers could not keep pace with the demand. Yields for this crop were good but, because there were 200 acres less this year than last, production decreased 25% to 6,818,000 qts. Loganberry production also decreased to 105 tons. Most of the decline was attributable to root problems caused by wet weather and poor bud development in the spring.

Cool, dull weather prevailed for most of August and tree fruits were up to two weeks later than normal. Despite the delay and some reports of splitting, apricot and sweet cherry harvesting finished with 7,315,000 lbs. and 8,522 tons picked respectively. A heavy drop of Moorpark apricots decreased the crop considerably from original estimates. At 927 tons, one of the largest sour cherry crops on record was harvested. However, quality was not very good due to heavy splitting in one block. Picking of Bartlett pears and Italian prunes began at mid-month. Blueberries were affected by the poor weather resulting in slow ripening, uneven sizing, poor colouring and difficult harvesting. The 1976 crop was estimated to be only 2,268 tons, a 28% decrease. Some of the crop was left unharvested. Plums were being harvested at the end of the month and a final outturn of 191 tons was reported.

Au mois de mai, les conditions de croissance ont varié dans toute la province, mais le temps a été généralement doux. Les canneberges ont eu une croissance lente au début du mois et, dans la région des terres basses intérieures, les variétés hâtives de bleuets ont souffert de pourriture sclérotique. On a signalé beaucoup d'arpenteuses de Bruce et de Tordeuses. Dans la deuxième moitié de mai, des pommiers sont morts sur l'île de Vancouver parce qu'ils avaient été endommagés par l'hiver pluvieux. Les fraises étaient en pleine floraison bien que les superficies ensemencées aient été moindres en raison d'un manque de semaines. Des gelées printanières ont légèrement endommagé les raisins et les fraises dans la vallée d'Okanagan. Vu l'abondante mise à fruits, les producteurs ont augmenté la pulvérisation chimique des poires et des pommes pour les éclaircir.

Le mois de juin, a été plus frais que la normale; de fréquentes précipitations et de légères gelées blanches ont causé de légers dégâts ici et là. Le temps pluvieux a rendu difficile le contrôle des maladies fongiques et bactériennes. La cueillette des fraises a commencé, mais elle a été ralenti par le temps humide; on signale toutefois que les fraises étaient de bonne qualité. Il était courant que les clients effectuent eux-mêmes la cueillette. Les pommes, les poires et les cerises ont été légèrement endommagées par la grêle dans la vallée d'Okanagan. On a commencé la cueillette des grosses cerises une semaine plus tard que d'habitude.

Il y a enfin eu du temps chaud et ensoleillé dans la deuxième semaine de juillet. Toutefois, dans la région d'Okanagan une abondante chute de prunes s'est produite en raison du temps frais qu'il y avait eu auparavant. La cueillette des abricots et des pêches a commencé en juillet. On estime la production de fraises à 5,961,000 pintes, soit une diminution de 13%. Les framboises ont mûri lentement et les fournisseurs ne pouvaient suffire à la demande. Cette culture a connu de bons rendements, mais étant donné que la superficie ensemencée avait été diminuée de 200 acres cette année par rapport à l'année dernière, la production a baissé de 25% pour s'établir à 6,818,000 pintes. La production de mûres de Logan a aussi régressé pour atteindre 105 tonnes. La plus grande partie de la baisse était attribuable à des maladies provoquées par le temps pluvieux et le faible éclatement des bourgeons au printemps.

Le temps a été frais et maussade pendant presque tout le mois d'août et les fruits de verger ont accusé un retard de deux semaines par rapport à la normale. Malgré le retard et certains cas de fendillement, les productions d'abricots et de cerises douces ont été respectivement de 7,315,000 livres et 8,522 tonnes. Une chute abondante d'abricots Moorpack a considérablement diminué la récolte prévue. La récolte de cerises aigres (927 tonnes) a été l'une des plus importantes jamais enregistrée. Toutefois, ces fruits n'étaient pas de très bonne qualité en raison d'un important fendillement massif. On a commencé la cueillette des poires Bartlett et des prunes d'Italie au milieu du mois. Les bleuets ont souffert du mauvais temps: on a observé une maturation lente, une croissance irrégulière, une faible coloration et une cueillette difficile. On estime à 2,268 tonnes seulement la récolte de 1976, soit une diminution de 28%. On n'a pas cueilli toute la récolte. On a effectué la cueillette des prunes à la fin du mois et l'on a signalé une production finale de 191 tonnes.

The first half of September was mostly sunny, although frost occurred in scattered pockets of the province. The picking of good quality peaches ended mid-month with 17,000 tons realized, only a small increase over last year's large crop. Brown rot was a problem on peaches throughout the growing season. Bartlett pears suffered from the ripening disorder 'pink end' and did not size. Cullage was consequently high and the crop did not meet expectations.

The latter part of September was warm and dry, providing excellent harvesting weather. Growers found it necessary to continue with irrigation in some areas. New runner and cane growth was satisfactory in berry crops. Harvesting of Anjou pears began since the fruit tended to drop easily. Size and finish on these pears was good. The production of all pear varieties was 23,000 tons, 2,558 more tons than was produced in 1975. The warm weather of late September helped increase the sugar content of late Italian prunes and grapes. However, harvesting of these crops progressed slowly due to the variable maturity caused by the cool, dull growing season. Picking of cranberries began at this time on the Lower Mainland with good yields reported. McIntosh apple picking reached a peak the last week of the month. Colour development on the older McIntosh and some strains of Red Delicious was extremely poor and fruit size was below normal on Red Delicious and Spartans.

Harvesting of prunes ended in early October and the 1976 crop was estimated at 4,512 tons, a 7% decrease. A record grape crop of 13,500 tons was harvested this month with variable quality reported. Approximately 6,000 tons of adequately sized cranberries were picked in October. The apple harvest also wound down this month with a volume of 174,661 tons, close to that of the near record 1975 crop.

La première moitié de septembre a été surtout ensoleillée, mais il y a eu gel dans certaines régions isolées de la province. La cueillette des pêches de bonne qualité s'est terminée au milieu du mois avec une production de 17,000 tonnes, ce qui représente une légère progression par rapport à l'importante récolte de l'année dernière. Les pêches ont souffert de pourriture brune pendant toute la saison de croissance. Les poires Bartlett ont souffert de pourriture apicale et n'ont pas grossi. Le rebut a été par conséquent élevé et la récolte n'a pas été suffisamment abondante pour répondre aux besoins prévus.

Le temps chaud et sec dans la seconde moitié de septembre a été excellent pour la cueillette. Les producteurs ont jugé bon de poursuivre l'irrigation dans certaines régions. En ce qui concerne les petits fruits, la croissance de cannes et des stolons nouveaux était satisfaisante. On a commencé la cueillette des poires d'Anjou puisqu'elles tombaient facilement. Ces poires étaient de bonne grosseur et arrivaient à maturité. La production de toutes les variétés de poires s'établissait à 23,000 tonnes, soit une augmentation de 2,558 tonnes par rapport à la production de 1975. Le temps chaud de la fin de septembre a contribué à accroître la teneur en sucre des pruneaux d'Italie et des raisins. Toutefois, la cueillette de ces fruits s'est déroulée lentement en raison des différences de maturité provoquées par le temps frais et maussade de la période de croissance. On a commencé la cueillette des canneberges dans les régions des terres basses intérieures et l'on a signalé de bons rendements. Le gros de la cueillette des pommes McIntosh s'est fait la dernière semaine du mois. La coloration des McIntosh tardives et de certaines sortes de Délicieuses Rouges était très mauvaise et la grosseur des Délicieuses Rouges et des Spartans était au-dessous de la normale.

La récolte des pruniers s'est terminée au début d'octobre et l'on estime la récolte de 1976 à 4,512 tonnes, soit une baisse de 7%. La quantité des raisins cueillis en octobre a atteint le niveau sans précédent de 13,500 tonnes et l'on a signalé différentes qualités. En octobre, on a cueilli environ 6,000 tonnes de canneberges de grosseur satisfaisante. La récolte de pommes a également été abondante en octobre, s'établissant à 174,661 tonnes, chiffre qui se rapproche de la récolte presque sans précédent de 1975.

1

2

3



DATE DUE
DATE DE RETOUR

AUG 12 1982									

LOWE-MARTIN No. 1137

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010501594

A