

DISCONTINUED WITH THIS
ISSUE
DISCONTINUÉ AVEC CE
NUMÉRO

Oilseeds review

La revue des graines oléagineuses

MARCH 1978

MARS 1978

DOES NOT CIRCULATE

NE PAS PRÊTER

STATISTICS CANADA
STATISTIQUE CANADA
JUN 78
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

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

OILSEEDS REVIEW

LA REVUE DES GRAINES OLÉAGINEUSES

MARCH - 1978 - MARS

Last issue of "Oilseeds Review" catalogue 22-006 quarterly; statistics contained in this publication will be continued in the "Grains and Oilseeds Review" catalogue 22-007 monthly.

Dernière édition de "La revue des graines oléagineuses" catalogue 22-006 trimestriel; Les statistiques de cette publication se poursuivront dans "La revue des céréales et des graines oléagineuses" catalogue 22-007 mensuel.

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

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

July - 1978 - Juillet
4-3102-506

Price—Prix: \$1.05
\$4.20 a year—par année

Vol. 8—No. 3

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document
Reproduction ou citation autorisées sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

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 Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa K1A 0S9 or, in the case of Statistics Canada publications only, to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6.

Inquiries about this publication should be addressed to Mr. L.V. O'Callaghan, Head, Marketing Statistics, Crops Section, Agriculture Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0L7 (Telephone: 994-9956) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Truro	(893-2308)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

Note

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 Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa K1A 0S9 ou, lorsqu'il s'agit uniquement de publications de Statistique Canada, à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6.

Toutes demandes de renseignement sur la présente publication doivent être adressés à M. L.V. O'Callaghan, chef des statistiques des ventes, unité des cultures, Division de l'Agriculture, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0L7 (Téléphone: 994-9956) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIERES

	Page
<u>Situation in Canada</u>	
Table	
1. Flaxseed Selected Statistics	5
2. Rapeseed Selected Statistics	6
3. Soybeans Selected Statistics	7
4. Farmers' Marketings	8
5. Grading of Flaxseed and Rapeseed	9
6. Crushings of Vegetable Oilseeds and Production of Oil and Meal	10
7. Month-end Stocks in Crushing Plants of Oil and Meal	10
8. Oilseed Crushings in Canada	11
9. Stocks of Oilseeds and Products .	12
10. Exports of Canadian Flaxseed	13
11. Exports of Canadian Rapeseed	14
12. Customs Exports of Canadian Soybeans	15

	Page
<u>La situation au Canada</u>	
Tableau	
1. Graines de lin - certaines statisti- ques	5
2. Graines de colza - certaines statisti- ques	6
3. Graines de soya - certaines statisti- ques	7
4. Ventes par les cultivateurs	8
5. Classement des graines de lin et de colza inspectées	9
6. Résidu de graines oléagineuses d'origine végétale et production d'huile et de tourteaux	10
7. Stocks à la fin du mois dans les installations de broyage d'huile et de tourteaux	10
8. Broyage des graines oléagineuses au Canada	11
9. Stocks de graines oléagineuses et de produits	12
10. Exportations de graines de lin canadien	13
11. Exportations de graines de colza canadien	14
12. Exportations dédouanées de soya canadien	15

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available
- 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.

Due to rounding, the sums of individual items may not agree exactly with the totals.

SIGNES CONVENTIONNELS

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

- .. données indisponibles
- néant ou zéro
- nombres infimes
- P données préliminaires
- r données révisées
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Les chiffres ayant été arrondis, il se peut que la somme des postes ne corresponde pas au total donné.

CANADIAN SITUATION - LA SITUATION AU CANADA

TABLE 1. Flaxseed - Selected Statistics 1976-77 - 1977-78

TABLEAU 1. Graines de lin - certaines statistiques 1976-77 à 1977-78

	Crop year		August - January
	Campagne agricole		Août - Janvier
	1976-77	1976-77	1977-78

thousand bushels - milliers de boisseaux

Flaxseed - Graine de lin:

Stocks at beginning of crop year - Stocks au début de la campagne agricole	14,985	14,985	8,341
Production	10,900	10,900	24,000
Imports - Importations	3	-	-
Exports - Exportations	13,098	5,876	4,778
Domestic crushings - Opérations de broyage au pays	x	x	x

cents and eighths per bushel

cents et huitièmes de cent le boisseau

Prices(1) - Prix(1):

August - Août	714/2	543
September - Septembre	717/6	554/4
October - Octobre	698/3	559/2
November - Novembre	675/2	544/5
December - Décembre	666/4	533
January - Janvier	695/5	521/4
February - Février	715/7	
March - Mars	740/4	
April - Avril	846/1	
May - Mai	768/7	
June - Juin	557/7	
July - Juillet	616/2	
Yearly average - Moyenne annuelle	701/1	

thousand pounds - milliers de livres

Flaxseed oil - Huile de graine de lin:

Exports - Exportations	9,976	2,332	9,808
Domestic production - Production de broyage au pays	x	x	x

tons - tonnes

Flaxseed meal - Tourteau de graine de lin:

Exports - Exportations	4,056	3,690	5,211
Domestic production - Production de broyage au pays	x	x	x

(1) Winnipeg Commodity Exchange No. 1 C.W. Flaxseed, basis in Thunder Bay. - Bourse des grains de Winnipeg, graine de lin n° 1 de l'Ouest canadien, prix de base à Thunder Bay.

TABLE 2. Rapeseed - Selected Statistics 1976-77 - 1977-78

TABLEAU 2. Graines de colza - certaines statistiques 1976-77 à 1977-78

	Crop year		August - January
	Campagne agricole		Août - Janvier
	1976-77	1976-77	1977-78
thousand bushels - milliers de boisseaux			
Rapeseed - Graine de colza:			
Stocks at beginning of crop year - Stocks au début de la campagne agricole	45,921	45,921	8,784
Production	36,900	36,900	78,300
Exports - Exportations	44,880	18,193	20,453
Domestic crushings - Opérations de broyage au pays	24,238	10,335 ^F	13,252
cents and eighths per bushel cents et huitièmes de cent le boisseau			
Prices(1) - Prix(1):			
August - Août	527		599/2
September - Septembre	557/6		629/5
October - Octobre	513/3		647/4
November - Novembre	579/4		614/4
December - Décembre	549/4		613/7
January - Janvier	578		638/1
February - Février	788/3		
March - Mars	712/3		
April - Avril	828		
May - Mai	837		
June - Juin	759/4		
July - Juillet	634/6		
Yearly average - Moyenne annuelle	655/3		
thousand pounds - milliers de livres			
Rapeseed oil - Huile de graine de colza:			
Exports - Exportations	202,049	50,266	72,693
Domestic production - Production de broyage au pays	497,810	211,580 ^F	270,783
tons - tonnes			
Rapeseed meal - Tourteau de graine de colza:			
Exports - Exportations	118,044	43,854	88,617
Domestic production - Production de broyage au pays	347,118	148,736 ^F	189,329

(1) Winnipeg Grain Exchange No. 1 Canada Rapeseed, basis in store Thunder Bay. - Bourse des grains de Winnipeg, graine de colza n° 1 du Canada, prix de base en entrepôt à Thunder Bay.

TABLE 3. Soybeans - Selected Statistics, 1976-77 - 1977-78

TABLEAU 3. Graines de soya - certaines statistiques 1976-77 à 1977-78

	Crop year		August - January
	-		-
	Campagne agricole		Août - Janvier
	1976-77	1976-77	1977-78
thousand bushels - milliers de boisseaux			
Soybeans - Graines de soya:			
Production	9,200	9,200	19,000
Imports - Importations	14,389	8,164	5,760
Exports - Exportations	912	275	884
Domestic crushings - Opérations de broyage au pays	25,169	13,004	13,421
cents and eighths per bushel			
-			
cents et huitièmes de cent le boisseau			
Prices(1) - Prix(1):			
August - Août	576/7		564/7
September - Septembre	619/7		505/2
October - Octobre	574/4		510/1
November - Novembre	602/4		576/5
December - Décembre	664		587/2
January - Janvier	676/1		571/4
February - Février	709/4		
March - Mars	829/1		
April - Avril	937/5		
May - Mai	945/5		
June - Juin	816		
July - Juillet	611/7		
Yearly average - Moyenne annuelle	713/6		
thousand pounds - milliers de livres			
Soybean oil - Huile de soya:			
Imports - Importations	58,873	27,296	30,252
Exports - Exportations	-	-	3,150
Domestic production - Production de broyage au pays	254,888	130,859	136,365
tons - tonnes			
Soybean meal - Tourteau de soya:			
Imports - Importations	373,949	191,489	202,551
Exports - Exportations	56,585	44,068	37,508
Domestic production - Production de broyage au pays	596,002	307,771	312,669

(1) Buying prices, carlots, f.o.b. Chatham, No. 2 and better beginning August 1, 1973 Chatham 2 C.E. - Prix d'achats, au wagon f.a.b. Chatham n° 2 et classes supérieures; commençant le 1er août 1973 Chatham 2 E.C.

TABLE 4. Farmers' Marketings(1) of Flaxseed and Rapeseed in the Prairie Provinces 1977-78 with comparisons

TABLEAU 4. Ventes(1) de graines de lin et de colza par les cultivateurs des provinces des Prairies pour la campagne agricole 1977-78 et données comparatives

FLAXSEED - GRAINE DE LIN				
Period - période	Man.	Sask.	Alta.	Total
	thousands of bushels milliers de boisseaux			
December - 77 - Décembre	618	503	104	1,225
January - 78 - Janvier	277	424	110	811
February - 78 - Février	390	256	36	681
March - 78 - Mars	749	691	161	1,601
March - 77 - Mars	435	347	132	913
August 77 - March 78 Août 77 - Mars 78	6,664	4,876	1,144	12,684
August 76 - March 77 Août 76 - Mars 77	3,639	1,909	877	6,425
10-year average, similar period - Moyenne décennale, même période - 1966-67 - 1975-76	5,074	4,959	2,393	12,426
RAPESEED - GRAINE DE COLZA				
Period - période	Man.	Sask.	Alta.	Total
	thousands of bushels milliers de boisseaux			
December - 77 - Décembre	966	2,442	1,724	5,132
January - 78 - Janvier	777	1,573	2,605	4,955
February - 78 - Février	662	1,729	1,642	4,032
March - 78 - Mars	594	4,477	3,895	8,966
March - 77 - Mars	569	2,607	1,670	4,846
August 77 - March 78 Août 77 - Mars 78	8,461	22,427	26,852	57,740
August 76 - March 77 Août 76 - Mars 77	4,118	13,360	11,493	28,971
10-year average, similar period - Moyenne décennale, même période - 1966-67 - 1975-76	3,780	13,735	11,259	28,774

(1) Includes receipts at primary, process and interior terminal elevators and platform loadings. - Y compris les quantités reçues aux éleveurs primaires, de conditionnement et de terminus et grains chargés à une quai.

(2) Includes marketings at unlicensed elevators. - Y compris les ventes dans les éleveurs non autorisés.

TABLE 5. Grading of Flaxseed and Rapeseed Inspected(1) August-January 1977-78
with Comparisons

TABLERAU 5. Classement des graines de lin et de colza inspectées(1) août-janvier
1977-78 et chiffres comparatifs

Grain and grade — Grain et classe	August - January — Août - Janvier			
	1976-77		1977-78	
	cars — wagons	%	cars — wagons	%
Flaxseed - Graine de lin:				
1 C.W. - 1 O.c.	2,242	95.9	2,120	91.7
2 C.W. - 2 O.c.	48	2.1	93	4.0
3 C.W. - 3 O.c.	14	0.6	32	1.3
4 C.W. - 4 O.c.	5	0.2	8	0.3
Tough(2,3) - Gourd(2,3)	12	0.5	30	1.3
Damp(2,4) - Humide(2,4)	—	—	—	—
Rejected(2) - Rejeté(2)	8	0.3	22	1.0
Others - Autres	8	0.3	8	0.3
<hr/>				
Flaxseed - Total - Graine de lin	2,337	100.0	2,313	100.0
<hr/>				
Bushel equivalent (approximately) - Equivalent en boisseaux (approximatif)	5,445,000		6,706,000	
<hr/>				
Rapeseed - Graine de colza:				
1 Canada	7,666	96.0	8,159	95.5
2 Canada	120	1.5	248	2.9
3 Canada	53	0.7	43	0.5
Others - Autres	147	1.8	90	1.1
<hr/>				
Rapeseed - Total - Graine de colza	7,986	100.0	8,540	100.0
<hr/>				
Bushel equivalent (approximately) - Equivalent en boisseaux (approximatif)	21,685,000		23,356,000	

(1) Both old and new crop. - Ancienne et nouvelle récoltes.

(2) All grades. - Toutes les classes.

(3) Moisture content 10.6% to 13.5%. - Pourcentage d'humidité entre 10.6 % à 13.5 %.

(4) Moisture content over 13.6%. - Pourcentage d'humidité supérieure à 13.6 %.

TABLE 6. Crushings of Vegetable Oilseeds and Production of Oil and Meal, 1977-78
with Comparisons

TABLEAU 6. Résidus de graines oléagineuses d'origine végétale et production d'huile et de tourteau
1977-78 et chiffres comparatifs

Item - Détail	Crop year		August - January	
	- Campagne agricole		- Août - Janvier	
	1976-77	1976-77	1976-77	1977-78
thousand pounds - milliers de livres				
Crushings - Résidus:				
Flaxseed - Graine de lin	x	x	x	x
Soybeans - Graine de soya	1,510,152	780,266	805,231	
Rapeseed - Graine de colza	1,211,902	516,752	662,613	
Sunflower seed - Graine de tournesol	x	x	x	
Oil Production - Production d'huile:				
Flaxseed - Graine de lin	x	x	x	
Soybeans - Graine de soya	254,888	130,859	136,365	
Rapeseed - Graine de colza	497,810	211,580	270,783	
Sunflower seed - Graine de tournesol	x	x	x	
Meal Production - Production de tourteaux:				
Flaxseed - Graine de lin	x	x	x	
Soybeans - Graine de soya	1,192,004	615,542	625,338	
Rapeseed - Graine de colza	694,235	297,471	378,657	
Sunflower seed - Graine de tournesol	x	x	x	

TABLE 7. Month-end Stocks in Crushing Plants of Oil and Meal, January 1976-78

TABLEAU 7. Stocks à la fin du mois dans les installations de broyage d'huile et de tourteaux,
janvier, 1976-78

	Oil - Huile			Meal - Tourteaux		
	1976	1977	1978	1976	1977	1978
	thousand pounds - milliers de livres					
Flaxseed - Graine de lin	x	x	x	x	x	x
Soybeans - Graine de soya	6,247	8,051	5,203	20,521	28,464	26,561
Rapeseed - Graine de colza	19,338 ^r	36,468 ^r	27,558	13,746 ^r	17,216 ^r	19,187
Sunflower seed - Graine de tournesol ...	x	x	x	x	x	x

TABLE 8. Oilseed Crushings in Canada, Calendar Years 1973-77

TABLEAU 8. Broyages des graines oléagineuses au Canada, années civiles 1973-77

Item - Détail	Flaxseed	Soybeans	Rapeseed	Sunflower seed
	- Graine de lin	- Graine de soya	- Graine de colza	- Graine de tournesol
	bushels - boisseaux			
<u>Quantity crushed - Quantité broyée</u>				
1973	1,578,290	20,501,427	17,022,674	2,416,785
1974	x	26,317,762	12,899,499	1,465,979
1975	x	24,441,603	13,762,413 ^r	591,061
1976	x	25,546,338	16,882,174 ^r	x
1977	x	25,346,684	26,909,688	x
	pounds - livres			
<u>Oil produced - Huile produite</u>				
1973	29,923,716	201,547,523	318,743,617	29,174,333
1974	x	269,882,857	248,842,769	17,445,831
1975	x	249,353,998	275,613,154 ^r	6,993,770
1976	x	258,661,427	346,432,120 ^r	x
1977	x	257,756,169	552,202,357	x
	tons - tonnes			
<u>Meal produced - Tourteaux produits</u>				
1973	27,609	485,631	246,208	13,575
1974	x	618,983	188,153	8,183
1975	x	577,032	196,656 ^r	3,346
1976	x	604,422	239,534 ^r	x
1977	x	595,960	384,555 ^r	x

TABLE 9. Stocks of Oilseeds and Products in Crushing Plants, Canada, December 31, 1973-77

TABLEAU 9. Stocks de graines oléagineuses et de produits dans les installations de broyage au Canada, le 31 décembre 1973-77

Item - Détail	Flaxseed — Graine de lin	Rapeseed — Graine de colza	Soybeans — Graine de soya	Sunflower seed — Graine de tournesol
	bushels - boisseaux			
<u>Raw material - Matières premières</u>				
1973	22,330	868,990	577,514	93,918
1974	x	725,512	2,718,713	122,721
1975	x	1,313,216 ^F	3,358,817	122,872
1976	x	2,130,496 ^F	2,804,392	x
1977	x	4,291,107	3,078,342	x
	pounds - livres			
<u>Oil - Huile</u>				
1973	1,601,593	41,337,896	6,125,142	400,662
1974	x	16,195,330	10,365,366	431,620
1975	x	15,128,769 ^F	7,385,573	928,978
1976	x	35,370,985 ^F	6,603,655	x
1977	x	42,746,983	5,972,365	x
	tons - tonnes			
<u>Oil meal - Tourteaux</u>				
1973	788	12,117	8,734	112
1974	x	2,808	8,256	1
1975	x	9,847 ^F	10,389	1
1976	x	7,183 ^F	12,639	x
1977	x	8,289 ^F	11,117	x

TABLE 10. Exports of Canadian Flaxseed(1) 1976-77 and 1977-78

TABEAU 10. Exportations de graine de lin canadien(1) 1976-77 et 1977-78

Destination	August - January - Août - Janvier	
	1976-77	1977-78
bushels - boisseaux		
Western Europe - Europe de l'Ouest:		
EEC - CEE:		
Belgium and Luxembourg - Belgique et Luxembourg	185,422	70,953
Denmark	-	12,052
France	20,021	-
Germany, West - Allemagne de l'Ouest	2,194,255	1,767,190
Netherlands - Pays-Bas	621,609	646,143
United Kingdom - Royaume-Uni	150,744	118,004
Sub-total - Total partiel	3,172,051	2,614,342
Other Western Europe - Autres pays de l'Europe de l'Ouest:		
Spain - Espagne	202,008	177,157
Switzerland - Suisse	53,790	200,860
Sub-total - Total partiel	255,798	378,017
Total	3,427,849	2,992,359
Eastern Europe - Europe de l'Est:		
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie	124,023	-
Poland - Pologne	-	-
Total	124,023	-
Asia - Asie:		
Japan - Japon	1,629,491	1,784,611
Korea - Corée	41,336	-
Total	1,670,827	1,784,611
Western Hemisphere - Hémisphère occidental:		
United States(2) - États-Unis(2)	653,302	801
All countries - Total - Tous les pays	5,876,001	4,777,771

(1) Overseas clearances as reported by the Economics and Statistics Division of the Canadian Grain Commission, for all countries except the United States. - Ecoulement outre-mer, d'après le rapport de la Division de l'économie et statistique de la Commission canadienne des grains, à destination de tous les pays sauf les États-Unis.

(2) Compiled from returns of Canadian elevators licensees and shippers and advice from American grain correspondents. - Chiffres provenant de relevés effectués par les exploitants d'élevateurs et les expéditeurs canadiens complétés par les informations des correspondants américains dans le domaine des céréales.

TABLE 11. Exports of Canadian Rapeseed(1) 1976-77 and 1977-78

TABLEAU 11. Exportations de graine de colza canadien(1) 1976-77 et 1977-78

Destination	August - January - Août - Janvier	
	1976-77 ^r	1977-78
bushels - boisseaux		
Western Europe - Europe de l'Ouest:		
EEC - CEE:		
Belgium and Luxembourg - Belgique et Luxembourg	38,386	-
Germany, West - Allemagne de l'Ouest	754,440	238,207
Italy - Italie	-	-
Netherlands - Pays-Bas	469,968	528,458
United Kingdom - Royaume-Uni	542,936	-
Sub-total - Total partiel	1,805,730	766,665
Other Western Europe - Autres pays de l'Europe de l'Ouest:		
Norway - Norvège	-	117,098
Sub-total - Total partiel	-	117,098
Total	1,805,730	883,763
Africa - Afrique:		
Algeria - Algérie	-	1,395,330
Asia - Asie:		
Bangladesh	-	1,485,604
India - Inde	-	1,263,203
Japan - Japon	16,034,708	15,424,751
Korea - Corée	352,442	-
Total	16,387,150	18,173,558
All countries - Total - Tous les pays	18,192,880	20,452,651

(1) Overseas clearances as reported by the Economics and Statistics Division, Canadian Grain Commission, for all countries except the United States. - Écoulement outre-mer, d'après le rapport de la Division de l'économie et de la statistique de la Commission canadienne des grains, à destination de tous les pays, sauf les États-Unis.

TABLE 12. Customs Exports of Canadian Soybeans 1977-78 and 1976-77

TABLEAU 12. Exportations dédouanées de graine de soya canadien, 1977-78 et 1976-77

Destination	November	December	January	August - January	
	Novembre	Décembre	Janvier	Août - Janvier	
	1977	1977	1978	1977-78	1976-77 ^F
bushels - boisseaux					
Western Europe - Europe de l'Ouest:					
EEC - CEE:					
France	-	-	-	1,038	1,344
Germany, West -					
Allemagne de l'Ouest ..	-	667	-	667	-
Netherlands - Pays-Bas ..	-	144,818	-	144,818	-
United Kingdom - Royaume-Uni	-	670	-	6,871	1,228
Sub-total - Total partiel	-	146,155	-	153,394	2,572
Other Western Europe - Autres pays de l'Europe de l'Ouest:					
Spain - Espagne	326,478	-	-	326,478	-
Switzerland - Suisse	-	1,340	-	2,010	4,010
Sub-total - Total partiel	326,478	11,340	-	328,488	4,010
Total	326,478	147,495	-	481,882	6,582
Asia - Asie:					
Hong Kong	18,667	-	84,071	145,560	71,543
Japan - Japon	-	-	19,225	73,649	63,651
Malaysia - Malaisie	6,697	-	2,263	9,944	1,334
Singapore - Singapour	-	4,687	9,267	37,510	92,418
Total	25,364	4,687	114,826	266,663	228,946
Western Hemisphere - Hémisphère occidentale:					
United States - Etats-Unis	-	-	-	670	12,727
Sub-total - Total partiel	-	-	-	670	12,727
All countries - Total - Tous les pays	376,631	157,019	206,938	884,345(1)	274,692(1)

(1) Includes confidential figures. - Y compris les chiffres confidentiels.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010740810