



VISTA



ON THE AGRI-FOOD INDUSTRY AND THE FARM COMMUNITY

March 1994

Seeded Area Trends on the Prairies

by Maxine Sudol

There were large changes in the seeded area of several field crops on the Prairies in 1993, some of which caused a great deal of surprise in the grain industry. For example, canola growers seeded about 1 million acres more than the industry was generally expecting. The purpose of this article is to present historical seeded area trends for spring wheat, canola and alternative crops in order to determine if 1993 was really such an unusual year.

Spring Wheat:

Spring wheat seeded area in 1993 was expected to change only slightly, either up or down. Instead, there was a large drop of 3.2 million acres from the previous year. To determine if this was an unusual change, historical data for the Prairies from 1971 to 1993 were plotted and a trend line was computed (Figure 1).

The dotted trend line shows that the general level of spring wheat area has steadily increased over time, despite year-to-year fluctuations in actual seeded area (the solid line). The graph also shows that even with the large area decrease, the 1993 spring wheat area still fits within the range of historical variability.

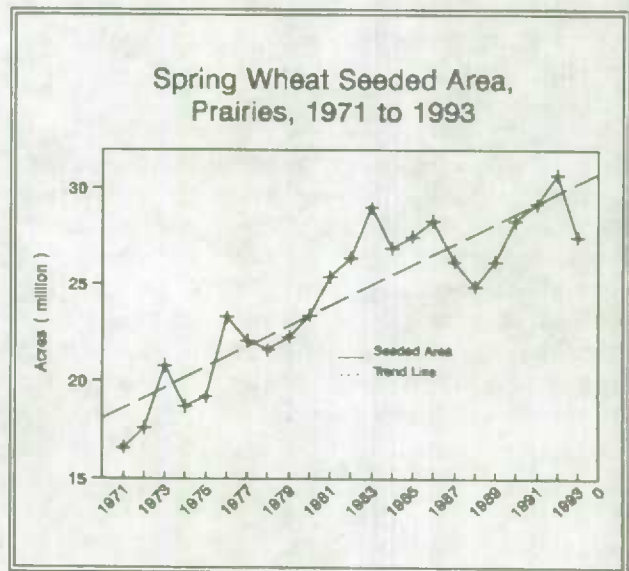


Figure 1

APR 22 1996
LIBRARY



Statistics Canada

Statistique Canada

Canada

Interest in the expected seeding of spring wheat is always high and 1994 is no exception. The trend line suggests the 1994 spring wheat area will increase. Certainly, the current tight supply and relatively attractive price of high protein, high quality wheat is one of the market conditions in favour of increased spring wheat area in 1994.

However, there are several factors which could result in an area decline. Since prices are still very low for poorer quality wheat, producers may not want to risk the possibility of harvesting poor quality wheat, since only top quality wheat has the potential for competitive returns. As well, several other crops are viable alternatives to spring wheat for many producers because of higher prices and returns.

Canola:

Canola area in 1993 was about a million acres higher than the grain industry was expecting. Figure 2 provides an historical perspective of this 1993 area relative to the past 23 years. Canola production on the Prairies has a cyclical nature, with a peak every four or five years. This cycle reflects the need to rotate canola with cereal or pulse crops to prevent disease and replenish the soil fertility. The normal rotation is one year of canola and three or four years of another crop. A tight rotation has only two years of another crop.

Figure 2 shows that there have been five cycles with six peaks since 1970. Four of the six peaks have set new area records for canola, including 1993. The dotted trend line shows that canola area has been steadily expanding since 1970, with the low point of each new cycle usually at a higher level than the previous low point. The 1993 record Prairie area of 10.1 million acres appears to fit the trend of the previous 22 years very well.

VISTA on the Agri-Food Industry and Farm Community

ISSN 1195-4302

Editor: Rick Burroughs, (613) 951-2890

VISTA, is a semi-annual newsletter published by the Agriculture Division of Statistics Canada and distributed to users of agriculture, food and rural statistics. Subscriptions are \$10.00 for 1994 and are available by mail or FAX from:

Editor - Vista
Agriculture Division
Statistics Canada
12th floor, Jean Talon Bldg.,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

FAX: (613) 951-1680

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.
© Minister of Industry and Science, 1993.
All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

If the pattern of canola area established since 1970 continues in 1994, a decline in the seeded area of canola would be expected. However, market factors may result in an area increase. The high price that canola currently commands on the market has meant that, for many Prairie producers, canola was the most profitable crop grown in 1993.

Producers tend to stay with or move into a profitable crop. Several factors could combine to produce an increase in the area seeded to canola. Producers who have never grown canola before may try this crop for the first time.

Experienced producers may expand their area, tighten their crop rotation interval or gamble on no rotation at all. As well, producers may push the geographic boundaries of canola by seeding in locations that are not ideally suited to canola production (for example, southern Saskatchewan). If canola area does increase in 1994, it will be the first time there has been more than five years between peaks since 1971.

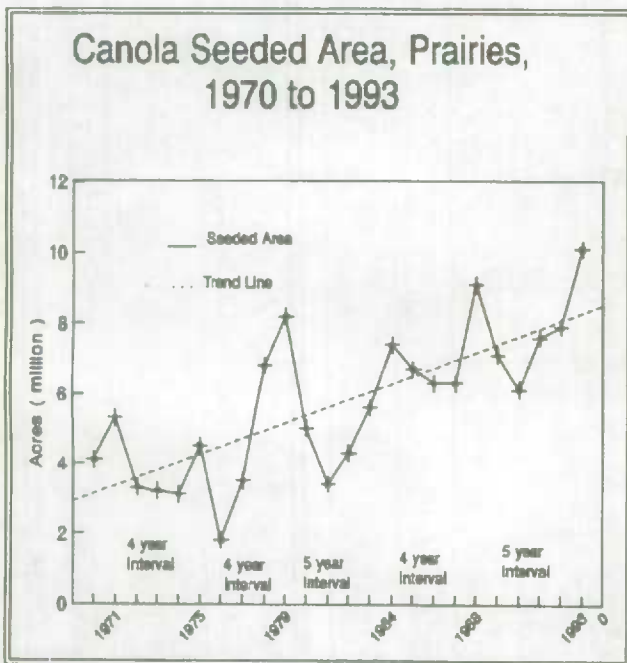


Figure 2

Alternative Crops:

Over the past few decades, there has been an increased production of alternative crops in the Prairie provinces. However, all previous records were shattered in 1993, when the seeded area of alternative crops jumped by more than 50% to 2.85 million acres.

The trend analysis in Figure 3 includes four main alternative crops; dry field peas, lentils, sunflowers, and mustard seed.

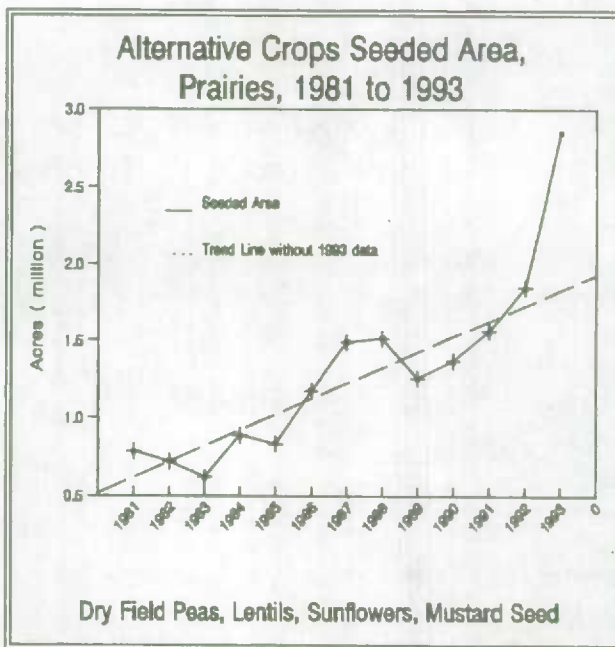


Figure 3

The trend in seeded area of alternative crops has been increasing (the dotted line); and 1993 may signal an expanded role for alternative crops on the Prairies, since the 1993 seeded area is so far above previous levels. This unusually large increase in the seeded area of alternative crops was not expected, nor was it predictable from past experience.

Conclusion:

Individually, the seeded areas of canola and spring wheat in 1993 are consistent with historic trends. The seeded area of alternative crops, on the other hand, expanded well beyond the established trend.

Collectively, the area changes featured in this article may represent a new Prairie cropping structure of increased crop diversification. Producers may be moving out of wheat and into crops that are potentially more profitable, such as canola and alternative crops. The next few years will determine whether 1993 was the beginning of a new trend towards diversification or just a short-term variation in the historic pattern of Prairie crop production.

For further information on the area of field crops, consult *Field Crop Reporting Series, STC Catalogue No. 22-002*.

Question or comments on this article may be addressed to Maxine Sudol at (613) 951-3858.

Potatoes Keep Their Place on the Platter

by Barbara McLaughlin

Despite the changes in technology, tastes and culture experienced in this century, the potato has maintained its place as a staple of the Canadian diet.

In the early part of this century, more than half the population lived in rural areas and the majority of potato production occurred on farms where home consumption was a priority. Any surplus could be sold as a cash crop. Almost all farms grew potatoes with an average of less than one acre per farm.

Although only a small portion of the population lives in rural areas now and a much smaller number of farms grow the crop, potatoes make up a substantial part of the national diet. The per capita consumption has been estimated to exceed 60 kg per year in recent years

Concentration of Production

The last Census of Agriculture in 1991 reported only 1.7% of farms with commercial production of potatoes. The average area is 64 acres of potatoes per farm.

Yields more than Double

Before the early 1940's, yields were below 100 cwt¹ per acre (Figure 1). Forty years later, yields have surpassed 200 cwt per acre. At the same time, seeded area has declined to keep production in line with consumption.

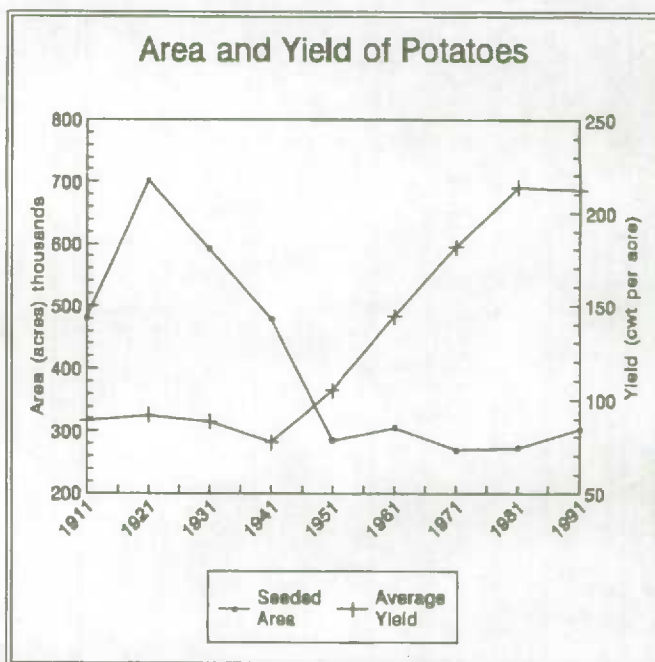


Figure 1

¹ 1 cwt = 100 pounds.

World Wide Market

Commercial production occurs in all provinces although only the Atlantic Provinces produce more than they consume. The other regions import potatoes from the Atlantic Provinces or the United States to meet their needs. The Atlantic Provinces also export potatoes to the United States, Central and South America and Japan.

Adapting the Product to the Market

The highest price is paid for seed potatoes. About 12% of production is sold as seed (Figure 2) and shipped to both national and international destinations. Over 80% of the area certified for seed production is found in the Atlantic Provinces. The discovery of a virus in Canadian seed stocks has seriously reduced this market in recent years. The success of an ongoing eradication program among growers should leave the industry poised to recapture its traditional markets.

Tablestock represents about 36% of the total potato market and the next highest price use. Tablestock refers to potatoes purchased by the consumer in an uncooked, unpeeled condition. Prices experience wide swings between marketing seasons depending on the level of production and quantity in storage.

The processing market has grown to rival the size of the tablestock market. Unlike the seed and tablestock markets, it is common to find production contracts between producers and buyers or processors. Prices are generally lower than tablestock prices. Growing consumer demand for frozen french fries, crispy french fry products, potato flour and meal and potato chips signal an opportunity for expanded production.

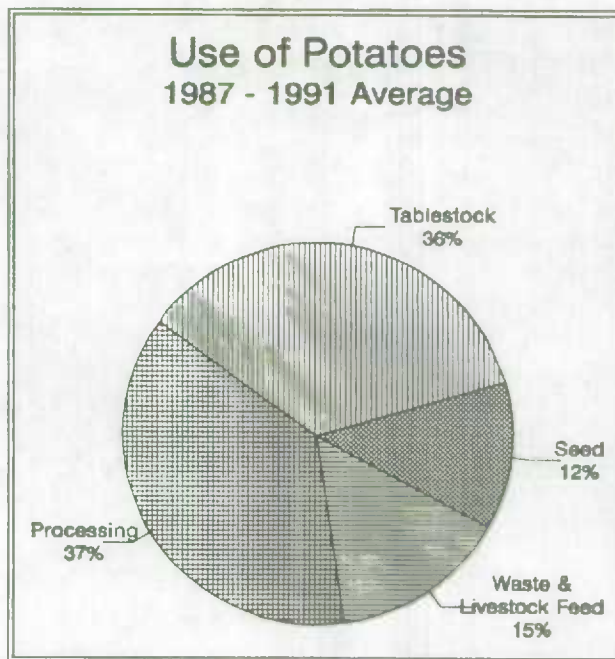


Figure 2

The remaining 15% of production ends up as waste or is fed to livestock.

Much of the information in this article was extracted from a paper entitled "Comparison of the Canadian and American Potato Industries", by Barbara McLaughlin and presented to the 1993 Conference of the Agriculture Institute of Canada.

Statistics Canada publishes the area, yield and production of potatoes in *Area, Yield and Production of Fruit and Vegetable Crops by Province, STC Catalogue No. 22-003*.

Question or comments on this article may be addressed to Barbara McLaughlin at (902) 893-7251.

Farm Family Incomes - Are They Different than the Average?

by Rick Burroughs

Farm family incomes are different from the average Canadian family income in some ways and remarkably similar in others. Data from income tax returns were used to measure the level, source and distribution of farm family income and compare it to the average income for all Canadian families.

Accounting Procedures Crucial to Measuring Farm Family Incomes

It is important to show farm family income in two different ways: with and without an allowance for the depreciation of farm assets.

Farm taxfiler data include the capital cost allowance (CCA), the calculation farm operators use to assess the depreciating value of their farm assets. The taxfiler is allowed to deduct a portion of the cost of various farm assets, such as buildings and machinery each year over the useful life of the asset. This is reasonable as no deduction is made when the asset is purchased. Unlike depreciation, the farmer does not have to claim the maximum CCA in the year it occurs. In 1991, the average value of CCA per farm family was almost \$10,000.

CCA is treated as an expense in the calculation of net farm income for tax purposes. The levels of farm family income indicated in the centre column of Table 1 show the net farm income component with the capital cost allowance deducted. Both employment income and total family income are substantially lower than the average for all families.

On the other hand, if capital cost allowance is not deducted, as shown in the left column of Table 1, then the levels of employment income and total family income are much closer to the average. Farm families' significantly higher-than-average investment income is offset by lower levels of pension and other income.

Table 1
Comparison of Average Family Income by Source, 1991

Type of Income	Farm Families ¹	Farm Families ²	All Families
	(dollars)		
Net Farm Income	16,081	6,517	N/A
Other Employment Income	21,380	21,380	N/A
Total Employment Income	37,461	27,897	38,404
Investment Income	6,355	6,355	3,522
Pension Income	2,761	2,761	3,803
Other Income	2,817	2,817	5,145
Total Income	49,394	39,830	50,874

1) CCA not deducted.
2) CCA deducted.

Figure 1 shows the distribution of farm families by total income for two groups of farm families, one whose principal source of income is farm income (farm income dependent) and one whose isn't (non-farm income dependent).

The two distributions are similar: they rise quickly to peak in the \$20,000 to \$40,000 category and then tail away in the upper categories. It is apparent that families whose principal source of income is farm income have a higher share of the lowest category and a lower share of the higher categories.

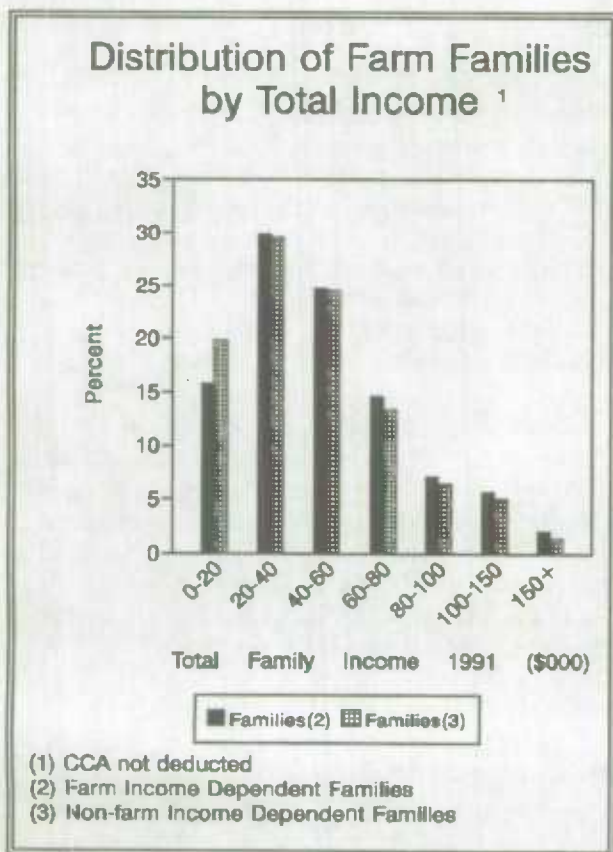


Figure 1

Farm family income information is based on estimates of income of 166,950 families involved in a single unincorporated farm operation with a total farm revenue of \$10,000 or more in 1991.

For further information on farm family income from taxfiler data, order " Agricultural Financial Statistics ", STC Catalogue 21-205.

Questions or comments on this article may be addressed to Rick Burroughs at (613) 951-2890.

A Family Portrait of "Rural" Canada by Brian Biggs

The rural populace is often considered more traditional and conservative than city dwellers. Urban lifestyles are thought to be more prone to change and experimentation than the rural way of life. According to this notion, we could expect to see a greater presence of non-traditional family types - single-parent families, families with no children, etc. in urban settings. However, family composition data from the 1981 and 1991 Census of Population suggests that this is only partly the case.

For the purposes of this discussion, census divisions (CDs) - that is, counties and regional municipalities - without a metropolitan centre will be considered as being more rural than CDs that contain such centres [see box]. This analysis compares the incidence of different family types between these metropolitan and nonmetropolitan census divisions (see Table 1).

The classification of census divisions was based on Beale codes that were adapted to Canadian geography by Ehrensaft and Beeman in " Distance and diversity in nonmetropolitan economies ", in *Rural and Small Town Canada*, edited by Ray Bollman (Thompson Educational Publishing, 1992). There are 11 codes which classify census divisions as to whether they contain metropolitan centres, and if not, whether they are adjacent to metropolitan areas. Nonmetropolitan areas are further categorized on their degree of urbanization as well as their location in northern Canada. The data presented here has been aggregated for the sake of simplicity.

Overall, the family structure of nonmetropolitan CDs is similar to that found in metropolitan areas. Consistent with the association of rural with traditional family types, there is a greater incidence of female lone parent families in metropolitan (11%) compared to nonmetropolitan regions (9%). However, contrary to this notion common-law families are slightly more prevalent in nonmetropolitan CDs. There is little difference in the occurrence of the traditional family structure of husband and wife families with children.

The North - both traditional and liberal

More notable differences in family structure are present when particular regions of Nonmetropolitan Canada are examined. For example, consider the northern hinterlands, composed of the territories and the northernmost CDs of the provinces (excluding the Maritimes). Here is found a relatively high incidence of both common-law (15%) and traditional families (52%). This mix of family types appears consistent with the younger population that the North attracts.

For instance, a common family type for populations over 55 years of age is the husband and wife living together after the children have grown up and left the household. The northern hinterland has a much lower incidence of this family type than elsewhere (20% of all northern families compared to the national average of almost 30%).

Traditional family types declining in non-metropolitan areas

Similarities also exist among metropolitan and nonmetropolitan CDs as to which family types are becoming more prevalent (Table 2). The number of single-parent families is increasing in both regions however its growth rate during the 1980s was higher in metropolitan (36%) than in nonmetropolitan CDs (27%). Both regions also saw rapid increases in common-law arrangements although this rate was higher in Nonmetropolitan Canada. However, while the number of traditional families (husband, wife and children) increased by 5% in metropolitan regions, nonmetropolitan CDs experienced a 6% decrease.

While the aging of the population would be a factor in the lower numbers of traditional families, the small increase in traditional families in metropolitan CDs could, in part, be attributable to the migration of such families from outside. This is supported by the higher growth rates found in the CDs containing the major metropolitan centres of Toronto, Montreal and Vancouver - which are the destination of most immigrants to Canada.

Again, the northern hinterland shows some interesting contrasts with the other nonmetropolitan areas. The increase in the number of female single-parent families in the North was more than 50% higher than the rate for all nonmetropolitan CDs. Associated with this increase was the high rate of decline in the numbers of traditional families (over 10%).

Questions or comments on this article may be addressed to Brian Biggs at (613) 951-3061.

TABLE 1
PERCENT DISTRIBUTION BY FAMILY TYPE

1991

Family Type	Census Division Groups				Canada
	Major Metro	All Metro	Northern Hinterland	All Non-metro	
Male lone parent families	2	2	3	2	2
Female lone parent families	12	11	10	9	11
Common-law partner families	10	9	15	11	10
Husband and wife families	76	77	72	78	77
Husband and wife families with children	48	48	52	49	48
Husband and wife families without children	28	29	20	30	29
All census families	100	100	100	100	100

TABLE 2
PERCENT GROWTH IN FAMILY TYPES

1981 - 1991

Family Type	Census Division Groups				Canada
	Major Metro	All Metro	Northern Hinterland	All Non-metro	
Male lone parent families	39	37	17	24	33
Female lone parent families	35	36	42	27	34
Common-law partner families	93	94	98	132	104
Husband and wife families	12	11	4	2	8
Husband and wife families with children	8	5	-10	-6	2
Husband and wife families without children	19	21	18	20	21
All census families	20	18	8	11	16

Source: 1981 and 1991 Census of Canada.

CURRENT CANADIAN AGRICULTURAL INDICATORS

	1992	1993	Percent Change
Field Crop Production (million tonnes)			
November 30 Estimate (wheat, oats, barley, rye, canola, flaxseed)	48,208	51,064	5.9
Cattle on Farms (thousand head)			
Total Cattle Year End	11,786	12,028	2.1
Calves Born July-December	1,019	974	- 4.4
Pigs on Farms (thousand head)			
Total Pigs Year End	10,589	10,934	3.3
Sows Farrowed July-December	-	1,054	-
Sows to Farrow January-June	-	1,087	-
Milk Sold Off Farms (thousand kilolitres)			
	6,874	6,754	- 1.7
Stocks of Frozen Poultry (tonnes)			
Year End	52,960	45,785	- 13.5
Egg Production (million dozen)			
	468	472	0.9
Planted Area of Fruit (thousand hectares)			
Apples	34.9	34.9	0.0
Strawberries	7.5	7.9	5.3
Blueberries	28.0	28.8	2.9
Grapes	6.8	6.9	1.5
Planted Area of Vegetables (thousand hectares)			
Field Vegetables	121.0	115.0	- 5.0
Potatoes	125.6	127.9	1.8
International Trade in Agricultural Commodities (million dollars)			
Exports	15,598	15,401	- 1.3
Imports	9,800	10,801	10.2

CURRENT CANADIAN AGRICULTURAL INDICATORS - concluded

	1992	1993	Percent Change
Price Indexes (1986=100)			
Farm Product Price Index December	104.2	103.0	- 1.2
Farm Input Price Index 4th quarter	109.8	114.5	4.3
CPI Food Component December	121.2	123.3	1.7
Farm Income (million dollars)			
Cash Receipts	23,192	23,697	2.2
Bankruptcies - Agriculture and related service industries (number)			
	417	384	- 7.9
Manufacturing Shipments of Food (million dollars)			
Total Value	37,736	39,951	5.9
Retail Trade in Food Stores (million dollars)			
Total Value	48,556	50,609	4.2
Population (thousand persons)			
October 1	28,540	28,866	1.1
Employment (thousand persons)			
December	12,150	12,306	1.3
Raw Unemployment Rate (percent)			
December	11.2	11.0	- 1.8
Population aged 15 years and over (thousand persons)			
In self-representing units ¹ - December	15,586	15,799	1.4
In non self-representing units ² - December	5,624	5,744	2.1
Employment (thousand persons)			
In self-representing units ¹ - December	9,048	9,133	0.9
In non self-representing units ² - December	3,044	3,108	2.1

1. Self-representing units which are mostly urban areas.

2. Non self-representing units which are mostly rural areas.

Scheduled Releases of Agricultural Information

March 1, 1994 through September 1, 1994

Field Crops

- April 28 - March seeding intentions of principal field crops by province for 1994 (Cat. No. 22-002).
- May 12 - Stocks of Canadian grain at March 31, 1994 (Cat. No. 22-002).
- June 30 - Preliminary estimates of principal field crop area (Cat. No. 22-002).
- August 24 - July 31 estimate of production of principal field crops (Cat. No. 22-002).

Grain Markets

- March 29 - Cereals and oilseeds market statistics, monthly (Cat. No. 22-007).
- April 28
- May 27
- June 28
- July 28
- August 26

Horticulture Crops

- July 15 - Preliminary estimates of potato area by province for 1994.
- June 15 - Area of fruit and vegetable crops by province for 1994 (Cat. No. 22-003).
- May 2 - Overview of the Canadian greenhouse industry (Cat. No. 22-202).
- May 2 - Overview of the Canadian nursery trades industry (Cat. No. 22-203).

Food Consumption

- June 3 - Supply, disposition and per capita disappearance of cereals, sugars, syrups, pulses, nuts, beverages, dairy products, poultry, eggs and meats for 1993 (Cat. No. 32-229).

Livestock and Animal Products

- March 14 - Farm sales of milk for fluid and manufacturing purposes, production and stocks of creamery butter, cheddar cheese and other dairy products by province, monthly (Cat. No. 23-001).
- April 13
- May 13
- June 13
- July 13
- August 12
- March 4 - Inventories of pigs, cattle and sheep by province at January 1 (Cat. No. 10-600).
- April 29 - Inventories of pigs by province at April 1 (Cat. No. 10-600).
- August 31 - Inventories of pigs, cattle and sheep by province at July 1 (Cat. No. 10-600).
- July 29 - Report on fur farms by province for 1993 (Cat. No. 10-600).
- April 29 - Stocks of frozen meat and dairy products in Canada by province, 1993 (Cat. No. 32-217).

Scheduled Releases of Agricultural Information - Continued

March 1, 1994 through September 1, 1994

Livestock and Animal Products (concl'd)

- March 25 - Stocks of frozen meat products by province, monthly.
- April 26
- May 27
- June 24
- July 26
- August 26

Poultry

- March 17 - Stocks of frozen poultry meat by province, monthly
 - April 21
 - May 18
 - June 17
 - July 20
 - August 18
-
- March 11 - Egg production and number of laying hens by province, monthly.
 - April 13
 - May 13
 - June 10
 - July 13
 - August 12

Farm Income and Prices

- May 31 - Farm cash receipts by province, quarterly (Cat. No. 21-001).
 - August 18
-
- May 31 - Estimates of ten agricultural economic indicators for 1993: farm income, farm cash receipts, farm operating expenses and depreciation charges, the index of farm production, current values of farm capital, farm debt outstanding, the farm product price index, direct program payments, the agriculture production account and balance sheets (Cat. No. 21-603).
-
- March 10 - Indexes of prices received by farmers from the sale of agricultural products, including a variety of monthly and annual indexes of crops, livestock and overall prices for Canada and provinces, monthly (Cat. No. 62-003).
 - April 12
 - May 10
 - June 9
 - July 11
 - August 10
-
- May 10 - Indexes of prices of commodities and services used in farm operations by province, quarterly (Cat. No. 62-004).
 - August 3
-
- May 6 - Complete itemization of operating revenues and expenses by province, type of farm and economic class (Cat. No. 21-205).

Scheduled Releases of Agricultural Information - Concluded

March 1, 1994 through September 1, 1994

Census of Agriculture

- June 28 - People in Canadian Agriculture (Cat. No. 21-523E).
- June 29 - Profile of the Canadian Farm Population (Cat. No. 93-349).
- July 26 - Trends and Highlights of Canadian Agriculture and its People (Cat. No. 10-545E).
- August 23 - Canadian Agriculture at a Glance (Cat. No. 96-301).

Users may obtain these releases through the contacts listed below on the date of release. Much of the data is available in machine readable form in CANSIM at the same time. The publications will be available at a later date.

AGRICULTURE DIVISION: WHO TO CONTACT

Address: Agriculture Division
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Toll free telephone number: 1-800-465-1991

Fax: (613) 951-3868

Free catalogue of products and services available on request

Topic	Contact	Tel No.
Dairy and Cold Storage	Bob Freeman	(613) 951-2508
Cattle, Hogs, Poultry, Sheep and Furs	Jacqueline Leblanc	(613) 951-8715
Field Crop Reporting	Oliver Code	(613) 951-8719
Grain Marketing Statistics	Karen Gray	(204) 983-2856
Horticultural Crops	Zoltan Somogyi	(613) 951-8718
Potatoes	Barbara McLaughlin	(902) 893-7251
Farm Taxfiler Data	Mario Ménard	(613) 951-2446
Farm Cash Receipts, Program Payments	Ed Hamilton	(613) 951-8707
Farm Expenses	Elizabeth Leckie	(613) 951-2448
Farm Product Prices	Bernie Rosien	(613) 951-2441
Farm Input Prices	Vaclav Krabicka	(613) 951-3342
Census User Services	Norah Hillary	(613) 951-8711
Environment	Ken Korporal	(613) 951-3872
Rural Communities	Ray Bollman	(613) 951-3747
Farm Family Income	Ray Bollman	(613) 951-3747
Food Consumption	Zoltan Somogyi	(613) 951-8718
Research Papers	Rick Burroughs	(613) 951-2890



REGARDS

SUR L'INDUSTRIE AGRO-ALIMENTAIRE
ET LA COMMUNAUTÉ AGRICOLE

Mars 1994

Tendances touchant les superficies ensemencées dans les Prairies

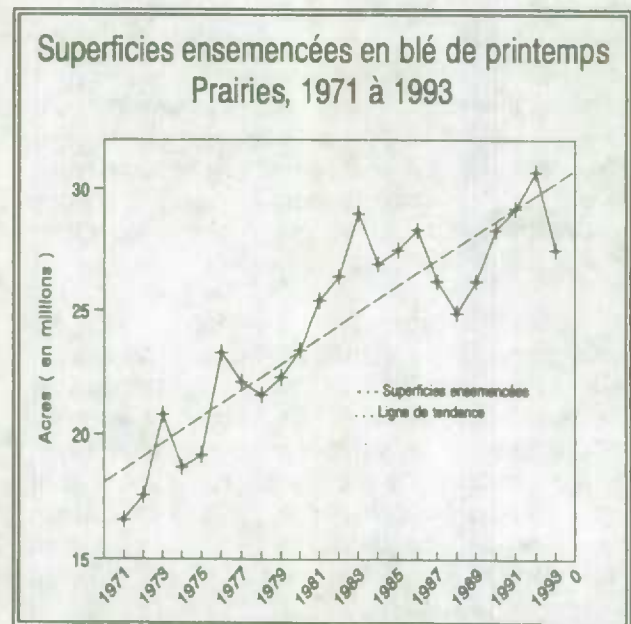
par Maxine Sudol

On a constaté des changements importants dans les superficies ensemencées en plusieurs grandes cultures dans les Prairies en 1993, et certains de ces changements ont causé une grande surprise dans l'industrie céréalière. Par exemple, les producteurs de canola ont ensemencé environ 1 million d'acres de plus que ce à quoi l'industrie s'attendait d'une manière générale. L'objectif du présent article est de présenter les tendances chronologiques touchant les superficies ensemencées en blé de printemps, en canola et en cultures de remplacement afin de déterminer si 1993 a représenté une année réellement inhabituelle.

Blé de printemps :

On s'attendait pour 1993 à un changement mineur, à la hausse ou à la baisse, dans les superficies ensemencées en blé de printemps. On a constaté à la place une baisse significative de 3,2 millions d'acres par rapport à l'année précédente. Pour déterminer s'il s'agissait d'un changement inhabituel, on a représenté graphiquement les données chronologiques pour les Prairies de 1971 à 1993, et on a calculé une ligne de tendance (graphique 1).

La ligne de tendance en pointillé montre que l'étendue générale des superficies ensemencées en blé de printemps a augmenté régulièrement durant cette période, malgré des fluctuations d'une année à l'autre touchant les superficies effectivement ensemencées (la ligne continue). Ce graphique montre également que même avec la diminution marquée des superficies ensemencées en blé de printemps en 1993, celles-ci correspondent toujours à la fourchette de variabilité chronologique.



Graphique 1

1010211150



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

L'intérêt manifesté à l'égard de l'ensemencement prévu en blé de printemps est toujours élevé, et 1994 ne fait pas exception à la règle. La ligne de tendance laisse prévoir que les superficies ensemencées en blé de printemps en 1994 augmenteront. De toute évidence, le resserrement actuel de l'offre et le prix relativement intéressant du blé riche en protéines et de haute qualité représentent l'une des conjonctures du marché qui favorisent l'augmentation des superficies ensemencées en blé de printemps en 1994.

Toutefois, il existe plusieurs facteurs qui pourraient entraîner une diminution de ces superficies. Puisque les prix sont encore très bas en ce qui a trait au blé de qualité inférieure, les producteurs pourraient ne pas risquer la possibilité de moissonner du blé de piètre qualité, puisque seulement le blé de qualité supérieure est susceptible de générer des revenus compétitifs. De plus, plusieurs autres cultures peuvent remplacer valablement le blé de printemps aux yeux d'un grand nombre de producteurs à cause des prix et des revenus plus élevés qu'elles génèrent.

Canola :

Les superficies ensemencées en canola en 1993 ont dépassé d'environ un million d'acres ce à quoi l'industrie céréalière s'attendait. Le graphique 2 fournit une perspective chronologique pour 1993 par rapport aux 23 dernières années. La production de canola dans les Prairies est d'une nature cyclique, atteignant un sommet à tous les quatre ou cinq ans. Ce cycle reflète la nécessité de cultiver en rotation le canola avec des céréales ou des légumineuses à grains afin de prévenir les maladies et de renouveler la fertilité du sol. La rotation normale est constituée par une année de canola et trois ou quatre années d'une autre culture. Une rotation serrée comporte uniquement deux années d'une autre culture.

Le graphique 2 montre qu'il y a eu depuis 1970 cinq cycles comportant six sommets. Quatre de ces six sommets ont établi de nouveaux records pour les superficies ensemencées en canola, y compris 1993. La ligne de tendance en pointillé montre que les superficies ensemencées en canola ont augmenté régulièrement depuis 1970, le creux de la vague de chaque nouveau cycle se situant habituellement à un niveau plus élevé que le creux de la vague précédent.

REGARDS sur l'industrie agro-alimentaire et la communauté agricole

ISSN 1195-4302

Rédacteur: Rick Burroughs, (613) 951-2890.

REGARDS est un bulletin semi-annuel publié par la Division de l'agriculture de Statistique Canada et distribué aux utilisateurs de données agro-alimentaires et rurales. Les abonnements sont de 10,00\$ en 1994 et sont disponibles par la poste ou par télécopieur auprès de:

Rédacteur - Regards
Division de l'agriculture
Statistique Canada
12e étage, Immeuble Jean Talon
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

FAX: (613) 951-1680

*Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.
© Ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie, 1993. Tous droits réservés.
Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), Canada, K1A 0T6.*

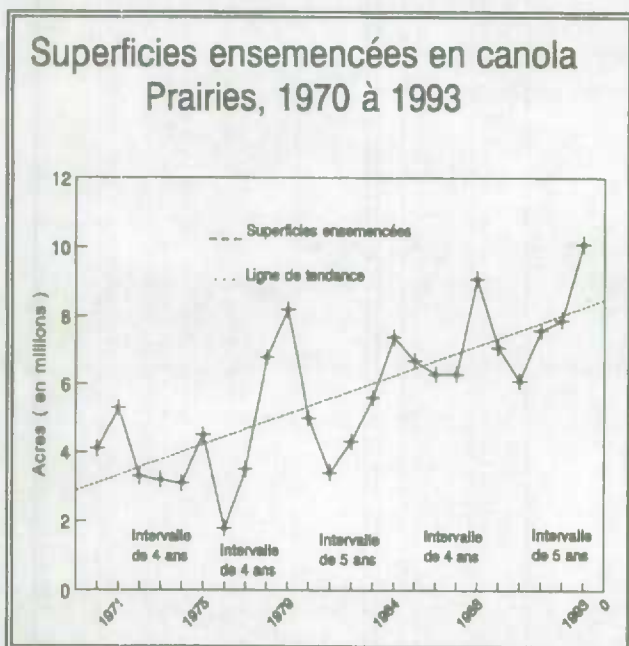
Note de reconnaissance

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

Le record de 1993 de 10,1 millions d'acres ensemencés dans les Prairies semble correspondre très bien à la tendance des 22 années précédentes.

Si la courbe des superficies ensemencées en canola depuis 1970 se prolonge en 1994, on peut s'attendre à une diminution des superficies ensemencées en canola. Toutefois, des facteurs commerciaux pourraient entraîner une augmentation de ces superficies. Le prix élevé actuellement exigé pour le canola sur le marché signifie que pour un grand nombre de producteurs des Prairies, le canola a représenté en 1993 la culture la plus profitable.

Les producteurs ont tendance à conserver une culture profitable ou à l'adopter. Plusieurs facteurs réunis pourraient entraîner une augmentation des superficies ensemencées en canola. Les producteurs qui n'ont jamais cultivé de canola auparavant pourraient essayer cette culture pour la première fois.



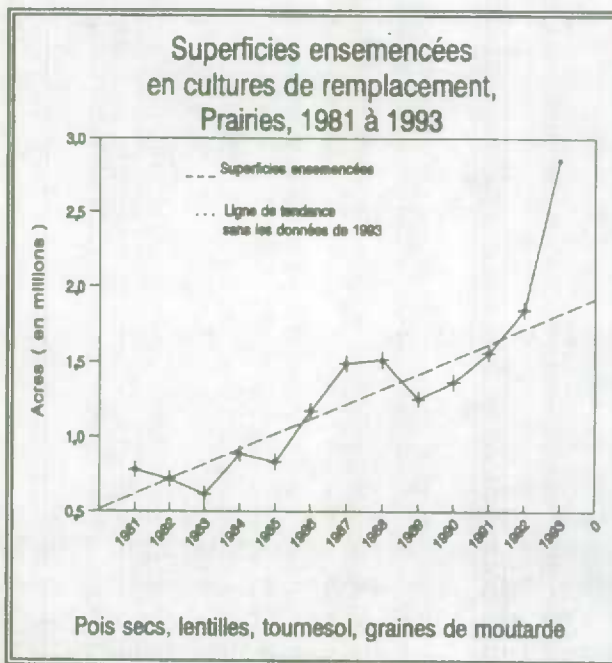
Graphique 2

Les producteurs expérimentés pourraient étendre leurs superficies, resserrer l'intervalle de rotation des cultures ou miser sur une absence totale de rotation. De plus, les producteurs pourraient bousculer les limites géographiques du canola en le cultivant dans des régions qui ne conviennent pas idéalement à cette production (par exemple le sud de la Saskatchewan). Si les superficies ensemencées en canola augmentent effectivement en 1994, il s'agira de la première fois depuis 1971 que l'on constate entre des sommets une période plus longue que cinq ans.

Cultures de remplacement :

Au cours des dernières décennies, on a constaté dans les provinces des Prairies une production accrue des cultures de remplacement. Toutefois, tous les records antérieurs ont été fracassés en 1993, lorsque les superficies ensemencées en cultures de remplacement ont bondi de plus de 50 %, pour atteindre 2,85 millions d'acres. L'analyse de tendance illustrée au graphique 3 comprend quatre cultures de remplacement principales : les pois secs, les lentilles, les tournesols et les graines de moutarde.

Les superficies ensemencées en cultures de remplacement laissent voir une tendance à la hausse (la ligne pointillée); et 1993 peut signaler un rôle accru pour les cultures de remplacement dans les Prairies, puisque les superficies ensemencées en 1993 se situent jusqu'à maintenant au-dessus des niveaux antérieurs. Cette augmentation inhabituellement importante des superficies ensemencées en cultures de remplacement n'était pas prévue, et elle n'était pas prévisible sur la base de l'expérience passée.



Graphique 3

Conclusion :

Considérées séparément, les superficiesensemencées en canola et en blé de printemps en 1993 s'accordent avec les tendances chronologiques. D'autres part, les superficiesensemencées en cultures de remplacement ont augmenté d'une manière beaucoup plus marquée que la tendance établie.

Considérés dans leur ensemble, les changements de superficies figurant dans le présent article pourraient représenter une nouvelle structure agricole dans les Prairies, consistant en une diversification accrue des cultures. Les producteurs pourraient délaisser le blé et adopter des cultures possiblement plus profitables, telles que le canola et les cultures de remplacement. Les prochaines années détermineront si 1993 a marqué le début d'une nouvelle tendance à la diversification, ou a seulement représenté une variation à court terme dans la courbe chronologique de la production agricole des Prairies.

Pour obtenir des informations additionnelles sur les superficiesensemencées en grande cultures, consultez la *Série de rapports sur les grandes cultures*, n° 22-002 au catalogue de SC.

Vous pouvez faire part à Maxine Sudol de vos questions et de vos commentaires sur le présent article en composant le (613) 951-3858.

Les pommes de terre maintiennent leur place sur l'assiette

par Barbara McLaughlin

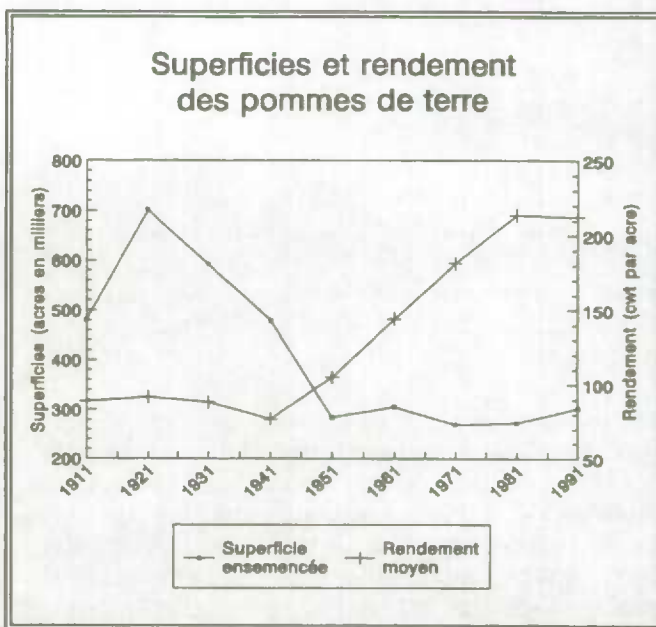
Malgré les changements constatés durant le siècle écoulé relativement à la technologie, aux goûts et à la culture, la pomme de terre a maintenu sa place comme produit alimentaire de base des Canadiens.

Au début du présent siècle, plus de la moitié de la population vivait dans des régions rurales, et la majorité des pommes de terre étaient produites sur des fermes où l'on accordait la priorité à la consommation domestique. Tout surplus pouvait être vendu en tant que culture commerciale. Presque toutes les fermes produisaient des pommes de terre, sur une superficie moyenne inférieure à un acre par ferme.

Bien qu'à l'heure actuelle seulement une faible proportion de la population habite dans les régions rurales, et qu'un nombre beaucoup plus restreint de fermes produisent des pommes de terre, cette culture représente une part substantielle de l'alimentation nationale. On estime que la consommation par habitant a dépassé 60 kg par année au cours des dernières années.

Concentration de la production

Le dernier Recensement de l'agriculture, effectué en 1991, indiquait que seulement 1,7 % des fermes produisaient des pommes de terre sur une base commerciale. La superficie moyenne consacrée à la culture de la pomme de terre était de 64 acres par ferme.



Graphique 1

Les rendements ont plus que doublé

Avant le début des années 40, les rendements étaient inférieurs à 100 cwt¹ par acre (graphique 1). Quarante ans plus tard, les rendements dépassaient 200 cwt par acre. Durant la même période, les superficiesensemencées ont diminué afin de maintenir la correspondance entre la production et la consommation.

Marché mondial

La production commerciale se retrouve dans l'ensemble des provinces, bien que seules les provinces de l'Atlantique produisent plus qu'elles ne consomment. Les autres régions importent des pommes de terre des provinces de l'Atlantique ou des États-Unis afin de satisfaire leurs besoins. Les provinces de l'Atlantique exportent également des pommes de terre vers les États-Unis, l'Amérique centrale et du Sud, ainsi que le Japon.

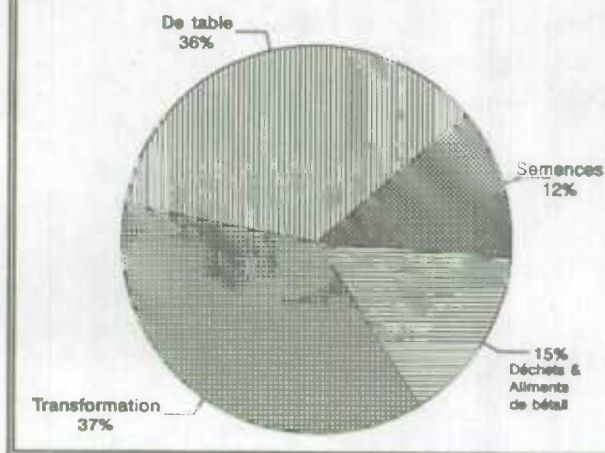
Adaptation du produit au marché

Le prix le plus élevé est payé pour les pommes de terre de semence. Environ 12 % de la production est vendue sous forme de semences (graphique 2) et expédiée vers des destinations tant nationales qu'internationales. Plus de 80 % des superficies certifiées pour la production de semences se retrouvent dans les provinces de l'Atlantique. Un virus découvert dans les stocks de semences du Canada a réduit sérieusement ce marché au cours des dernières années. Le succès d'un programme d'éradication actuellement mené parmi les producteurs devrait permettre à cette industrie de retrouver ses marchés traditionnels.

Les pommes de terre de table représentent environ 36 % du marché total de la pomme de terre, et le deuxième prix demandé en importance. Les pommes de terre de table désignent les pommes de terre achetées crues et non épluchées par le consommateur. Les prix connaissent de fortes fluctuations entre les saisons de commercialisation selon le niveau de production et le niveau des stocks.

¹ 1 cwt = 100 livres.

Utilisation des pommes de terre Moyenne - 1987 à 1991



Graphique 2

Le marché de la transformation a augmenté au point de rivaliser avec celui des pommes de terre de table. Contrairement aux marchés des semences et des pommes de terre de table, on trouve fréquemment des contrats de production entre les producteurs et les acheteurs ou transformateurs. Les prix sont généralement inférieurs à ceux versés pour la consommation. La hausse de la demande des consommateurs pour les frites congelées, les produits de panure, la farine et la semoule de pomme de terre, ainsi que les chips, devrait favoriser une augmentation de la production.

Les 15 % restants de la production sont constitués des déchets ou des aliments du bétail.

Une grande partie des informations contenues dans le présent article sont tirées d'une communication de Barbara McLaughlin ayant pour titre «Comparison of the Canadian and American Potato Industries», qui a été présentée à la conférence de 1993 de l'Institut agricole du Canada.

Statistique Canada publie la superficie, le rendement et la production des pommes de terre dans *Superficie, rendement et production de fruits et légumes par province, n° 22-003 au catalogue de SC*.

Vous pouvez faire part à Barbara McLaughlin de vos questions ou de vos commentaires sur le présent article en composant le (902) 893-7251.

Le revenu des familles agricoles différent-ils de la moyenne?

par Rick Burroughs

Le revenu des familles agricoles et le revenu familial moyen au Canada sont différents à certains égards et remarquablement semblables à d'autres égards. On s'est servi des données tirées des déclarations d'impôt sur le revenu pour mesurer le niveau, la source et la répartition du revenu des familles agricoles et pour le comparer au revenu moyen de l'ensemble des familles canadiennes.

Les méthodes comptables sont essentielles pour mesurer le revenu des familles agricoles

Il est important de montrer le revenu des familles agricoles de deux façons différentes : avec et sans la déduction pour l'amortissement des biens agricoles. Les données des déclarants agricoles comprennent la déduction pour amortissement (DPA), c'est-à-dire le calcul que les exploitants agricoles utilisent pour évaluer l'amortissement de leurs biens agricoles. Le déclarant a le droit de déduire une partie du coût de divers biens agricoles, tels que les bâtiments et la machinerie, chaque année pendant toute la durée utile de ces biens. Cela est raisonnable puisqu'aucune déduction n'est faite au moment de l'achat du bien. Contrairement à la dépréciation, l'agriculteur n'a pas à demander le montant maximum de la DPA l'année même. En 1991, la valeur moyenne de la DPA par famille agricole atteignait presque 10 000\$.

La DPA est traitée comme une dépense dans le calcul du revenu agricole net aux fins de l'impôt. Les niveaux de revenu des familles agricoles qui figurent dans la colonne du centre du tableau 1 tiennent compte de la déduction pour amortissement. Le revenu d'emploi et le revenu familial total sont tous deux considérablement inférieurs à la moyenne pour l'ensemble des familles.

Par contre, si on ne tient pas compte de la déduction pour amortissement, comme on peut voir dans la colonne de gauche du tableau 1, le revenu d'emploi et le revenu familial total se rapprochent beaucoup plus de la moyenne.

Le revenu de placement des familles agricoles, qui est passablement plus élevé que la moyenne, est neutralisé par des niveaux moins élevés dans la catégorie du revenu de pension et des autres revenus.

Tableau 1
Comparaison du revenu familial moyen selon la source, 1991

Genre de revenu	Familles agricoles ¹	Familles agricoles ²	Ensemble des familles
(en dollars)			
Revenu agricole net	16 081	6 517	N/A
Autre revenu d'emploi	21 380	21 380	N/A
Revenu d'emploi total	37 461	27 897	38 404
Revenu de placement	6 355	6 355	3 522
Revenu de pension	2 761	2 761	3 803
Autres revenus	2 817	2 817	5 145
Revenu total	49 394	39 830	50 874

¹ Sans DPA.

² Avec DPA.

Le graphique 1 montre la répartition des familles agricoles selon le revenu total pour deux groupes de familles agricoles, soit celles dont la principale source de revenu est le revenu agricole (dépendant du revenu agricole) et celles pour qui ce n'est pas le cas (dépendant du revenu non agricole).

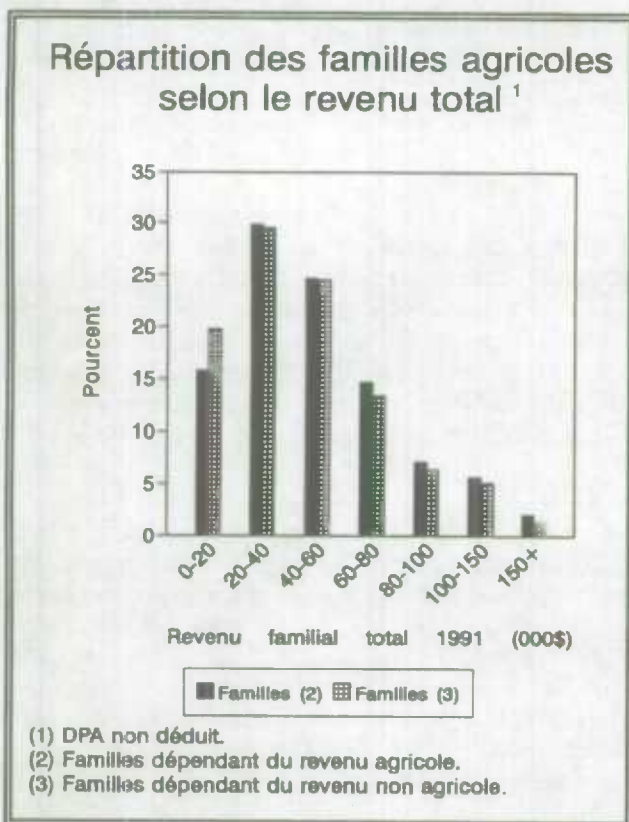
Les deux répartitions sont semblables : elles augmentent rapidement pour atteindre la catégorie de 20 000\$ à 40 000\$, puis diminuent graduellement chaque fois qu'on passe à une catégorie plus élevée. On peut constater que les familles dont la principale source de revenu est le revenu agricole représentent une plus forte proportion de la catégorie la plus basse et une plus faible proportion des catégories les plus élevées.

Pour plus de renseignements sur le revenu des familles agricoles d'après les données tirées des déclarations d'impôt, consulter la publication Statistiques financières agricoles, n° 21-205 au catalogue.

Les personnes qui veulent poser des questions et faire des remarques au sujet de cet article peuvent s'adresser à Rick Burroughs, au (613) 951-2890.

Un portrait de famille du Canada «rural»

par Brian Biggs



Graphique 1

Les renseignements sur le revenu des familles agricoles sont fondés sur le revenu estimatif de 166 950 familles qui exploitent une ferme non constituée en personne morale et dont le revenu agricole total a été de 10 000\$ ou plus en 1991.

On considère souvent la population rurale comme plus traditionnelle et conservatrice que les habitants des villes. On estime que le mode de vie urbain est plus sujet aux changements et à l'expérimentation que le mode de vie rural. Selon cette notion, on pourrait s'attendre à retrouver un plus grand nombre de familles non traditionnelles - familles monoparentales, familles sans enfants, etc., dans un cadre urbain. Toutefois, les données sur la composition des familles tirées des recensements de la population de 1981 et 1991 permettent de penser qu'il ne s'agit que d'une vérité partielle.

Aux fins de la présente discussion, les divisions de recensement (DR) - c'est-à-dire les comtés et les municipalités régionales - qui ne comptent aucun centre métropolitain seront considérées comme plus rurales que les DR renfermant de tels centres (voir l'encadré). La présente analyse compare l'incidence des différents modèles de familles entre ces divisions de recensement métropolitaines et non métropolitaines (voir tableau 1).

Dans l'ensemble, la structure familiale des DR non métropolitaines est semblable à celle que l'on trouve dans les régions métropolitaines. Conformément à l'association des régions rurales avec les modèles familiaux traditionnels, on rencontre une plus forte proportion de familles monoparentales où le parent est de sexe féminin dans les régions métropolitaines (11 %) que dans les régions non métropolitaines (9 %).

Toutefois, contrairement à l'association déjà décrite, les couples en union libre sont légèrement plus nombreux dans les DR non métropolitaines. On trouve peu de différences dans la proportion des familles époux-épouse avec enfants de type traditionnel.

La classification des divisions de recensement est basée sur les codes de Beale, qui ont été adaptés à la géographie canadienne par Ehrensaft et Beeman dans «Éloignement et diversité dans les économies non métropolitaines», dans Régions rurales et petites villes du Canada, édité par Ray Bollman (Thompson Educational Publishing, 1992). Il existe onze codes qui permettent de classer les divisions de recensement selon qu'elles renferment ou non des centres métropolitains, et, dans la négative, selon qu'elles sont adjacentes ou non à des régions métropolitaines. Les régions non métropolitaines sont classées par catégories plus restreintes selon leur degré d'urbanisation ainsi que leur emplacement dans le Grand Nord canadien. Les données présentées ici ont été agrégées aux fins d'assurer une plus grande simplicité.

Le Grand Nord - tant traditionnel que libéral

On trouve des différences plus notables dans la structure familiale lorsqu'on examine des régions particulières du Canada non métropolitain. Par exemple, considérons l'arrière-pays nordique, composé des territoires et des DR les plus nordiques des provinces (à l'exclusion des Maritimes). On trouve ici une proportion relativement élevée tant de couples en union libre (15 %) que de familles traditionnelles (52 %). Un tel mélange de modèles familiaux semble s'accorder avec la population plus jeune qu'attire le Grand Nord.

Par exemple, un modèle familial que l'on trouve communément parmi les personnes âgées de 55 ans et plus est l'époux et l'épouse vivant ensemble après que les enfants ont grandi et quitté le domicile familial. L'arrière-pays nordique possède une proportion beaucoup plus faible de familles de ce type que partout ailleurs (20 % de l'ensemble des familles nordiques, par rapport à la moyenne nationale de presque 30 %).

Les modèles familiaux traditionnels diminuent dans les régions non métropolitaines

Des similitudes existent également parmi les DR métropolitaines et non métropolitaines quant aux modèles familiaux qui deviennent plus courants (tableau 2). Le nombre de familles monoparentales augmente dans les deux régions, bien que le taux d'augmentation durant les années 80 était plus élevé dans les DR métropolitaines (36 %) que dans les DR non métropolitaines (27 %). Ces deux régions ont également connu des augmentations rapides du nombre de couples en union libre, bien que le taux d'augmentation ait été plus élevé dans le Canada non métropolitain. Toutefois, bien que le nombre de familles traditionnelles (époux, épouse et enfants) ait augmenté de 5 % dans les régions métropolitaines, les DR non métropolitaines ont connu une diminution de 6 %.

Bien que le vieillissement de la population puisse constituer un facteur expliquant la diminution du nombre de familles traditionnelles, la faible augmentation du nombre de familles traditionnelles dans les DR métropolitaines pourrait en partie être attribuée à la migration de familles de ce type provenant de l'extérieur. On peut appuyer cette affirmation sur les taux de croissance plus élevés que l'on trouve dans les DR renfermant les centres métropolitains majeurs que sont Toronto, Montréal et Vancouver - qui représentent la destination de la majorité des immigrants au Canada.

Une fois encore, on trouve dans l'arrière-pays nordique certains contrastes intéressants par rapport aux autres régions non métropolitaines. Le taux d'augmentation dans le Grand Nord du nombre de familles monoparentales où le parent est de sexe féminin a été de plus de 50 % supérieur à celui de l'ensemble des DR non métropolitaines. À cette augmentation on peut associer le taux élevé de diminution du nombre de familles traditionnelles (plus de 10 %).

On peut faire part à Brian Biggs de ses questions ou commentaires sur le présent article en composant le (613) 951-3061.

TABLEAU 1
RÉPARTITION EN POURCENTAGES SELON LE MODÈLE FAMILIAL

1991

Modèle familial	Groupes de divisions de recensement				Canada
	Méto-politaines importantes	Méto-politaines totales	Arrière-pays nordique	Non méto-politaines totales	
Familles monoparentales (parent masculin)	2	2	3	2	2
Familles monoparentales (parent féminin)	12	11	10	9	11
Conjoints en union libre	10	9	15	11	10
Familles époux-épouse	76	77	72	78	77
Familles époux-épouse avec enfants	48	48	52	49	48
Familles époux-épouse sans enfants	28	29	20	30	29
Total des familles de recensement	100	100	100	100	100

TABLEAU 2
CROISSANCE EN POURCENTAGE DES TYPES DE FAMILLES

1981 à 1991

Modèle familial	Groupes de divisions de recensement				Canada
	Méto-politaines importantes	Méto-politaines totales	Arrière-pays nordique	Non méto-politaines totales	
Familles monoparentales (parent masculin)	39	37	17	24	33
Familles monoparentales (parent féminin)	35	36	42	27	34
Conjoints en union libre	93	94	98	132	104
Familles époux-épouse	12	11	- 4	2	8
Familles époux-épouse avec enfants	8	5	-10	- 6	2
Familles époux-épouse sans enfants	19	21	18	20	21
Total des familles de recensement	20	18	8	11	16

Source: Recensements du Canada, 1981 et 1991.

INDICATEURS AGRICOLES ACTUELS AU CANADA

	1992	1993	Variation en pourcentage
Production de grandes cultures (milliers de tonnes) Estimations au 30 novembre (blé, avoine, orge, seigle, canola, lin)	48 208	51 064	5,9
Bovins dans les fermes (milliers de têtes) Total des bovins en fin d'année Veaux nés de juillet à décembre	11 786 1 019	12 028 974	2,1 - 4,4
Porcs dans les fermes (milliers de têtes) Total des porcs en fin d'année Truies ayant mis bas de juillet à décembre Truies devant mettre bas de janvier à juin	10 589 - -	10 934 1 054 1 087	3,3 - -
Lait vendu hors ferme (milliers de kilolitres)	6 874	6 754	- 1,7
Stocks de viande de volaille congelée (tonnes) En fin d'année	52 960	45 785	- 13,5
Production d'oeufs (millions de douzaines)	468	472	0,9
Superficie des cultures de fruits (milliers d'hectares) Pommes Fraises Bleuets Raisins	34,9 7,5 28,0 6,8	34,9 7,9 28,8 6,9	0,0 5,3 2,9 1,5
Superficie des cultures de légumes (milliers d'hectares) Légumes de plein champ Pommes de terre	121,0 125,6	115,0 127,9	- 5,0 1,8
Commerce international des produits agricoles (millions de dollars) Exportations Importations	15 598 9 800	15 401 10 801	- 1,3 10,2

INDICATEURS AGRICOLES ACTUELS AU CANADA – fin

	1992	1993	Variation en pourcentage
Indices des prix (1986 = 100)			
Indice des prix des produits agricoles (décembre)	104,2	103,0	- 1,2
Indice des prix des intrants agricoles (4 ^e trimestre)	109,8	114,5	4,3
Composante des aliments de l'IPC (décembre)	121,2	123,3	1,7
Revenu agricole (millions de dollars)			
Recettes monétaires	23 192	23 697	2,2
Failites - Industries de l'agriculture et services reliés (nombre)			
	417	384	- 7,9
Fabrication de produits alimentaires (millions de dollars)			
Valeur totale	37 736	39 951	5,9
Commerce de détail dans les magasins d'alimentation (millions de dollars)			
Valeur totale	48 556	50 609	4,2
Population (milliers de personnes)			
Au 1 ^{er} octobre	28 540	28 866	1,1
Personnes occupées (milliers)			
Décembre	12 150	12 306	1,3
Taux de chômage non désaisonné (pourcentage) - Décembre			
	11,2	11,0	- 1,8
Population âgée de 15 ans et plus (milliers de personnes)			
Dans les unités autoreprésentatives¹			
- Décembre	15 586	15 799	1,4
Dans les unités non autoreprésentatives²			
- Décembre	5 624	5 744	2,1
Personnes occupées (milliers de personnes)			
Dans les unités autoreprésentatives¹			
- Décembre	9 048	9 133	0,9
Dans les unités non autoreprésentatives²			
- Décembre	3 044	3 108	2,1

1. Unités autoprésentatives qui sont surtout des régions urbaines.

2. Unités non autoreprésentatives qui sont surtout des régions rurales.

Calendrier de diffusion des données agricoles

Du 1^{er} mars au 1^{er} septembre 1994

Grandes cultures

- 28 avril - Intentions de mars de semences des principales grandes cultures par province en 1994 (n° 22-002 au cat.).
- 12 mai - Stocks de céréales canadiennes au 31 mars, 1994 (n° 22-002 au cat.).
- 30 juin - Estimations préliminaires de la superficie des principales grandes cultures (n° 22-002 au cat.).
- 24 août - Estimations au 31 juillet de la production des principales grandes cultures (n° 22-002 au cat.).

Marché des céréales

- 29 mars - Statistiques sur la commercialisation des céréales et des graines oléagineuses, mensuel (n° 22-007 au cat.).
- 28 avril
- 27 mai
- 28 juin
- 28 juillet
- 26 août

Horticulture

- 15 juillet - Estimations préliminaires de la superficie des pommes de terre selon la province en 1994.
- 15 juin - Superficies de fruits et de légumes selon la province en 1994 (n° 22-003 au cat.).
- 2 mai - Aperçu de l'industrie canadienne des serres (n° 22-202 au cat.).
- 2 mai - Aperçu de l'industrie canadienne des pépinières (n° 22-203 au cat.).

Consommation des aliments

- 3 juin - Offre, utilisation et consommation par personne pour les groupes suivants : céréales, sucres, sirops, légumineuses à grains, noix, breuvages, produits laitiers, volaille, oeufs et viandes en 1993 (n° 32-229 au cat.).

Bétail et produits animaux

- 14 mars - Ventes hors ferme de lait pour consommation à l'état liquide et pour fins industrielles, fabrication et stocks de beurre de fabrique, de fromage cheddar et autres produits du lait, par province, mensuel (n° 23-001 au cat.).
- 13 avril
- 13 mai
- 13 juin
- 13 juillet
- 12 août
- 4 mars - Inventaires de porcs, de bovins et de moutons par province au 1^{er} janvier (n° 10-600 au cat.).
- 29 avril - Inventaires de porcs par province au 1^{er} avril (n° 10-600 au cat.).
- 31 août - Inventaires de porcs, de bovins et de moutons par province au 1^{er} juillet (n° 10-600 au cat.).
- 29 juillet - Revue des fermes à fourrures par province en 1993 (n° 10-600 au cat.).

Calendrier de diffusion des données agricoles — suite

Du 1^{er} mars au 1^{er} septembre 1994

Bétail et produits animaux - fin

- 29 avril - Stocks de viande congelée et de produits laitiers au Canada selon la province, 1993 (n° 32-217 au cat.).
- 25 mars - Stocks de produits de viande congelée par province, mensuel.
- 26 avril
- 27 mai
- 24 juin
- 26 juillet
- 26 août

Volaille

- 17 mars - Stocks de viande de volaille congelée par province, mensuel.
- 21 avril
- 18 mai
- 17 juin
- 20 juillet
- 18 août
- 11 mars - Production d'oeufs et nombre de poules pondeuses par province, mensuel.
- 13 avril
- 13 mai
- 10 juin
- 13 juillet
- 12 août

Revenu agricole et prix

- 31 mai - Recettes monétaires agricoles par province, trimestriel (n° 21-001 au cat.).
- 18 août
- 31 mai - Estimation de 10 indicateurs économiques pour 1993 : le revenu agricole, les recettes monétaires agricoles, les dépenses d'exploitation agricole et l'amortissement, l'indice de la production agricole, la valeur courante du capital agricole, la dette agricole en cours, l'indice des prix des produits agricoles, les paiements directs en vertu de programmes aux producteurs, le compte de production agricole et les bilans (n° 21-603 au cat.).
- 10 mars - Indices des prix reçus par les agriculteurs pour la vente de produits agricoles, notamment divers indices mensuels et annuels des cultures, du bétail et de l'ensemble des prix pour le Canada et les provinces, mensuel (n° 62-003 au cat.).
- 12 avril
- 10 mai
- 9 juin
- 11 juillet
- 10 août
- 10 mai - Indice des prix des produits et services utilisés dans les exploitations agricoles par province (n° 62-004 au cat.).
- 3 août
- 6 mai - Classement complet des revenus et dépenses d'opération par province, type de ferme et catégorie économique (n°21-205 au cat.).

Calendrier de diffusion des données agricoles — fin

Du 1^{er} mars au 1^{er} septembre 1994

Recensement de l'agriculture

- 28 juin - La population agricole au Canada (n°21-253F au cat.).
- 29 juin - Profil de la population agricole canadienne (n° 93-349 au cat.).
- 26 juillet - Tendances et faits saillants de l'agriculture et de la population agricole au Canada (n° 10-545F au cat.).
- 23 août - Un coup d'oeil sur l'agriculture canadienne (n° 96-301 au cat.).

Pour obtenir les données de ces diffusions, les utilisateurs peuvent s'adresser aux personnes-ressources figurant ci-dessous le jour de parution. La plupart des données sont disponibles au même moment dans CANSIM sous forme lisible par machine. Les publications seront disponibles à une date ultérieure.

PERSONNES-RESSOURCES À LA DIVISION DE L'AGRICULTURE

Adresse : Division de l'agriculture
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Numéro de téléphone sans frais : 1-800-465-1991

Télécopieur : (613) 951-3868

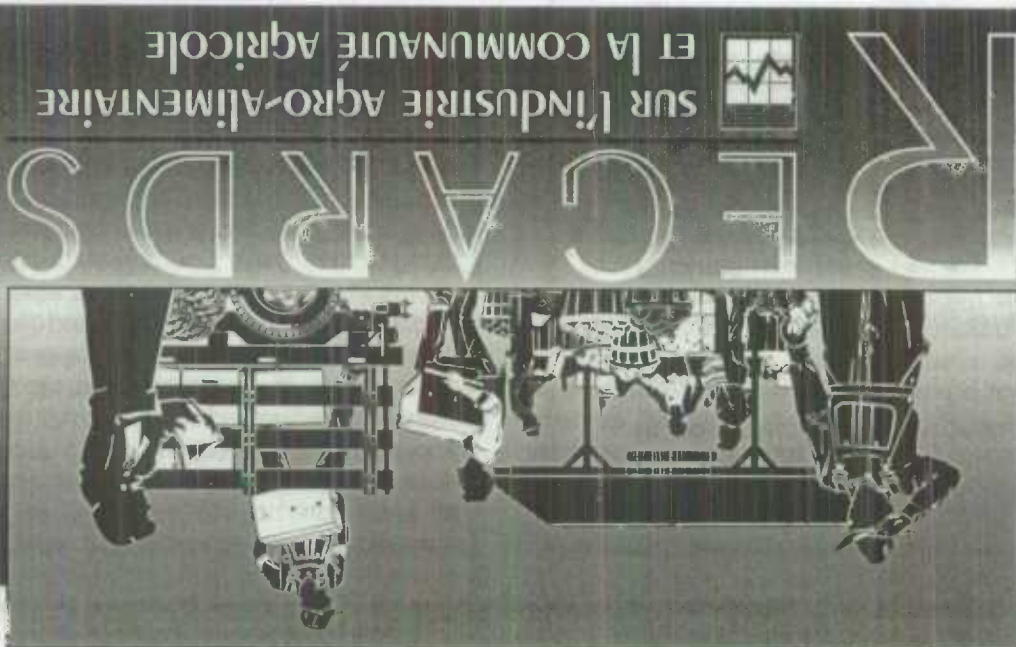
Catalogue de produits et services offert sur demande sans frais

Sujet	Personne-ressource	N° de téléphone
Produits laitiers et conservation frigorifique	Bob Freeman	(613) 951-2508
Bovins, porcs, volaille, moutons, fourrures	Jacqueline Leblanc	(613) 951-8715
Grandes cultures	Oliver Code	(613) 951-8719
Commercialisation du grain	Karen Gray	(204) 983-2856
Horticulture	Zoltan Somogyi	(613) 951-8718
Pommes de terre	Barbara McLaughlin	(902) 893-7251
Données fiscales	Mario Ménard	(613) 951-2446
Recettes monétaires agricoles, paiements de programme	Ed Hamilton	(613) 951-8707
Dépenses agricoles	Elizabeth Leckie	(613) 951-2448
Prix des produits agricoles	Bernie Rosien	(613) 951-2441
Prix des intrants agricoles	Vaclav Krabicka	(613) 951-3342
Recensement - Services aux utilisateurs	Norah Hillary	(613) 951-8711
Statistiques environnementales	Ken Korporal	(613) 951-3872
Statistiques sur les collectivités rurales	Ray Bollman	(613) 951-3747
Revenu des familles agricoles	Ray Bollman	(613) 951-3747
Statistiques sur la consommation d'aliments	Zoltan Somogyi	(613) 951-8718
Documents de recherche	Rick Burroughs	(613) 951-2890



1010211150

Mars 1994



Tendances touchant les superficies ensemencées dans les Prairies

par Maxine Sudol

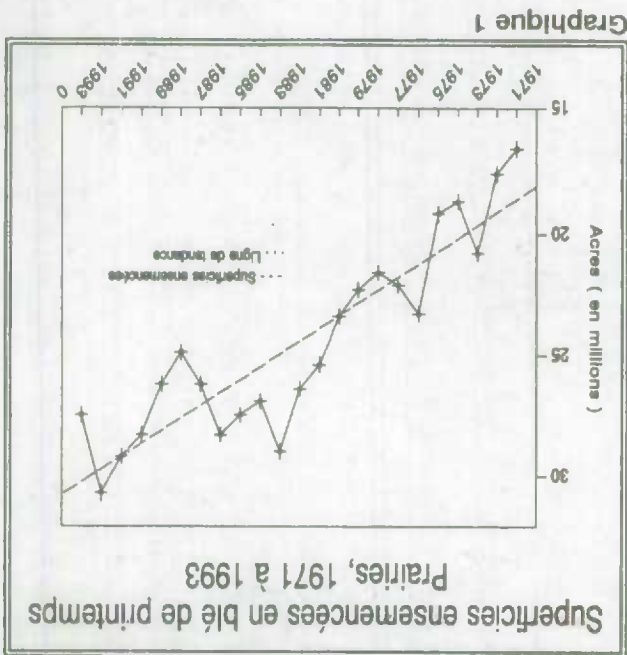
On a constaté des changements importants dans les superficies ensemencées en plusieurs grandes cultures dans les Prairies en 1993, et certains de ces changements ont causé une grande surprise dans l'industrie céréalière. Par exemple, les producteurs de canola ont ensemencé environ 1 million d'acres de plus que ce à quoi l'industrie s'attendait d'une manière générale. L'objectif du présent article est de présenter les tendances chronologiques touchant les superficies ensemencées en blé de printemps, en canola et en cultures de remplacement afin de déterminer si 1993 a représenté une année réellement inhabituelle.

Blé de printemps :

On s'attendait pour 1993 à un changement mineur, à la hausse ou à la baisse, dans les superficies ensemencées en blé de printemps. On a constaté à la place une baisse significative de 3,2 millions d'acres par rapport à l'année précédente. Pour déterminer s'il s'agissait d'un changement inhabituel, on a représenté graphiquement les données chronologiques pour les Prairies de 1971 à 1993, et on a calculé une ligne de tendance (graphique 1).

La ligne de tendance en pointillé montre que l'étendue générale des superficies ensemencées en blé de printemps a augmenté régulièrement durant cette période, malgré des fluctuations d'une année à l'autre touchant les superficies effectivement ensemencées (la ligne continue). Ce graphique montre également que même avec la diminution marquée des superficies ensemencées en blé de printemps en 1993, celles-ci correspondent toujours à la fourchette de variabilité chronologique.

Superficies ensemencées en blé de printemps
Prairies, 1971 à 1993



Graphique 1