

22-002  
no. 2  
1998  
c. 3

**FIELD CROP  
REPORTING SERIES  
NO. 2**

**SÉRIE DE RAPPORTS  
SUR LES GRANDES CULTURES  
N° 2**

LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 22-002-XPB is published periodically in a paper version for \$15.00 per issue or \$88.00 for eight issues in Canada. Outside Canada the cost is US\$15.00 per issue and US\$88.00 for eight issues.

For release April 27, 1998

**MARCH INTENTIONS OF PRINCIPAL FIELD  
CROPS AREAS, CANADA, 1998**

**HIGHLIGHTS**

Farmers intend to plant 4.1 million fewer acres of spring wheat this year; the lowest acreage of spring wheat in 26 years. Sluggish demand in world markets and poor price prospects for spring wheat in the new crop year are pushing producers to opt for other crops which may appear more profitable. Farmers also indicated that they plan to make up the acreage difference with record plantings of field peas and durum wheat, as well as substantial increases in oats, flaxseed, and canola.

**Spring wheat acreage lowest since 1972**

This year's intended area of spring wheat (18.1 million acres) is the lowest since 1972 when the seeded area was 17.8 million acres. The lowest acreage recorded in recent history was 9.1 million acres in 1970 when the federal government's LIFT program (Lower Inventories For Tomorrow) removed 12.4 million acres from spring wheat cultivation. This year, the largest drop (3.1 million acres) is expected in Saskatchewan.

For further information, please contact Crops Section, Agriculture Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or call:

Dave Burroughs  
Dave Roeske

951-5138  
951-0572

April 1998

Les prix n'incluent pas les taxes de vente

N° 22-002-XPB au catalogue, est publié périodiquement sur version papier au coût de 15 \$ le numéro ou 88 \$ pour 8 numéros au Canada. À l'extérieur du Canada, le coût est de 15 \$ US le numéro ou 88 \$ US pour 8 numéros.

Pour diffusion le 27 avril 1998

**SUPERFICIES PROJETÉES EN MARS POUR LES  
PRINCIPALES GRANDES CULTURES AU CANADA,  
1998**

**FAITS SAILLANTS**

Les agriculteurs prévoient ensemencer cette année 4,1 millions de moins d'acres de blé de printemps, ce qui représente la plus faible superficie de cette culture en 26 ans. La demande stagnante de blé de printemps sur les marchés mondiaux et les faibles prix prévus de cette céréale au cours de la nouvelle campagne agricole incitent les producteurs à opter pour d'autres cultures qui pourraient sembler plus rentables. De plus, les agriculteurs prévoient combler la différence de superficie en ensemencant un nombre record d'acres de pois de grande culture et de blé durum et en augmentant de façon sensible les superficies d'avoine, de lin et de canola.

**Plus petite superficie de blé de printemps depuis 1972**

La superficie projetée cette année pour le blé de printemps (18,1 millions d'acres) est la plus faible depuis 1972, année où les agriculteurs ont ensemencé 17,8 millions d'acres. La plus petite superficie enregistrée dans la récente histoire était de 9,1 millions d'acres en 1970, lorsque le gouvernement fédéral a supprimé 12,4 millions d'acres ensemencées de blé de printemps dans le cadre de son Programme de réduction des stocks de blé. Cette année, la baisse la plus importante (3,1 millions d'acres) est prévue en Saskatchewan.

Pour de plus amples renseignements, s'adresser à la Section des cultures, Division de l'agriculture, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou s'adresser à :

Daniel Bergeron

951-3864

avril 1998

## Durum wheat to reach all-time high

In sharp contrast to spring wheat, durum wheat plantings are expected to increase by 1.6 million acres to establish a new record of 7.1 million acres. The previous record was 6.5 million acres in 1989. International demand for durum has been very strong in the last two crop years, but preliminary prices for the 1998-99 crop year are lower based on fears of more competition from other countries.

## Producers switching back to canola again

Canola producers are planning to increase acreage by 807 thousand acres, indicating that they are counting on the current international market shortage of vegetable oils and favourable price situation to boost profits.

## Field Peas to set a record for the second year in a row

An increase of 708 thousand acres of field peas over last year will establish another record acreage and a continuation of the upward trend in field pea acreage since 1990. About two-thirds of field pea production is exported, mainly to Western Europe and Asia.

## Flaxseed area highest since 1970

Survey indications are that farmers intend to plant 500 thousand more acres of flaxseed than last year. Favourable international demand has boosted exports of flaxseed during the August to January period by 65% over last year.

Soil moisture levels in the main growing areas of the Prairies at the time of this release are below normal. Farmers may leave more land in summerfallow or change their planting intentions to crops requiring less moisture unless there is adequate rainfall before spring planting begins.

## Superficie record de blé durum

Par contraste marqué avec le blé de printemps, la superficie projetée pour le blé durum devrait augmenter de 1,6 million d'acres pour atteindre un niveau record de 7,1 millions d'acres. Le record précédent s'établissait à 6,5 millions d'acres en 1989. Bien que la demande internationale de blé durum soit très forte depuis deux campagnes agricoles, les prix préliminaires de la campagne 1998-1999 sont moins élevés du fait que l'on craint une concurrence accrue des autres pays.

## Les producteurs reviennent au canola

Les producteurs de canola prévoient augmenter la superficie de 807 000 acres, ce qui indique qu'ils comptent sur la pénurie actuelle d'huiles végétales sur le marché international et sur la situation favorable des prix pour augmenter les profits.

## Superficie record de pois de grande culture pour la deuxième année consécutive

La superficie des pois de grande culture dépassera de 708 000 acres celle de l'an dernier, nouveau record d'ensemencement qui poursuit la tendance à la hausse de la superficie de cette culture depuis 1990. Environ les deux tiers de la production de pois de grande culture sont exportés, principalement vers l'Europe occidentale et l'Asie.

## Superficie record de lin depuis 1970

Les données d'enquête indiquent que les agriculteurs prévoient ensemencer 500 000 acres de plus de lin que l'an dernier. Grâce à la demande internationale favorable, les exportations de lin au cours de la période allant d'août à janvier ont dépassé de 65 % celles de l'an dernier.

Les niveaux d'humidité du sol dans les principales régions de croissance des Prairies au moment de cette publication sont inférieurs à la normale. Il se peut que les agriculteurs laissent plus de terres en jachère ou modifient leurs intentions d'ensemencement en optant pour des cultures nécessitant moins d'humidité, à moins qu'il ne pleuve suffisamment d'ici le début des semaines du printemps.

This publication was prepared under the direction of:

- Oliver Code, Head, Crop Reporting Unit

Cette publication a été rédigée sous la direction de :

- Oliver Code, chef, Sous-section des rapports sur les grandes cultures

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements in the Statistics Act.

## SIGNES CONVENTIONNELS

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

- .. nombres non disponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

### Note of appreciation

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

### 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.

### Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.

© Minister of Industry, 1998. 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.

### Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.

© Ministre de l'industrie, 1998. 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 du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

## OBJECTIVES OF THE SURVEY

The Crops Section of Statistics Canada conducts a series of probability surveys aimed at collecting and disseminating data on seeding intentions, seeded and harvested area, yield, production and stocks for the principal field crops in Canada (published in an annual series of eight reports, Catalogue 22-002-XPB, Nos. 1 to 8).

The survey data published in this report No. 2, deals with seeding intentions for the 1998-99 crop year (August 1, 1998 to July 31, 1999).

## CONCEPTS AND DEFINITIONS

### SEEDING INTENTIONS AND ACTUAL SEDED AREAS

This report contains producers' seeding intentions for field crops in the coming crop year, 1998-99. Since these seeding intentions reflect producers' plans in March, they may differ from what will actually be seeded later in the year. Changes in market outlook, expected prices and spring weather conditions, as well as the published seeding intentions themselves, may alter prospective cropping patterns. Estimates of actual seeded areas are released in June each year.

## CROP CATEGORIES

Definitions of the crop categories referenced in various Crop Reporting Series publications are listed below.

Eight Major Grains: wheat, oats, barley, rye, flaxseed, canola, corn for grain and soybeans.

Six Major Grains: wheat, oats, barley, rye, flaxseed and canola.

Coarse Grains: oats, barley, rye, corn for grain and mixed grains.

Oilseeds: canola, flaxseed and soybeans.

Major Specialty Crops: lentils, dry field peas, mustard seed, canary seed and sunflower.

## OBJECTIFS DE L'ENQUÊTE

La Section des cultures de Statistique Canada mène une série d'enquêtes probabilistes visant la collecte et la diffusion des données sur les intentions d'ensemencement, les superficies ensemencées et récoltées, le rendement, la production et les stocks pour les principales grandes cultures au Canada (publiées dans une série de huit rapports, catalogue 22-002-XPB, nos 1 à 8).

Les données d'enquête publiées dans ce rapport, n° 2, traitent des intentions d'ensemencement pour l'année-récolte 1998-99 (1er août 1998 au 31 juillet 1999).

## CONCEPTS ET DÉFINITIONS

### INTENTIONS D'ENSEMENCEMENT ET SUPERFICIES RÉELLEMENT ENSEMENCÉES

Ce rapport contient les superficies des principales grandes cultures que les producteurs projettent d'ensemencer pour l'année-récolte 1998-99. Ces estimations représentent les plans d'ensemencement des exploitants au mois de mars, elles pourront être différentes des superficies qui seront réellement ensemencées plus tard dans l'année. Les changements dans les perspectives de marché, les prix espérés et les conditions météorologiques printanières, aussi bien que ces estimations d'ensemencement elles-mêmes pourraient contribuer à la modification des projets d'ensemencement. Les estimations des superficies réellement ensemencées sont diffusées en juin de chaque année.

## CATÉGORIES DE CULTURES

Les catégories de cultures retrouvées dans les différents rapports de la série sur les grandes cultures sont définies ci-après.

Huit principales céréales : blé, avoine, orge, seigle, lin, canola, maïs-grain et soya.

Six principales céréales : blé, avoine, orge, seigle, lin et canola.

Céréales secondaires : avoine, orge, seigle, maïs-grain et céréales mélangées.

Graines oléagineuses : canola, lin et soya.

Principales cultures spécialisées : lentilles, pois secs, graines de moutarde, alpiste des Canaries et graines de tournesol.

## METHODOLOGY AND DATA QUALITY

### SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION

Every five years, the Census of Agriculture collects information on agricultural operations across Canada, including institutional farms, community pastures, Indian reserves, etc. The Census of Agriculture provides a list of farms and their crop areas from which probability samples are selected. The data collected from one of these samples form the basis of the seeding intentions estimates.

The survey frame represents all agricultural operations enumerated in the Census of Agriculture with the exception of institutional farms, farms on Indian reserves and farms from the Northwest Territories, Yukon and Newfoundland.

Probability surveys can use two types of sampling frames, list and area. In the seeding intentions survey, only the list frame is used in sample selection. This list frame is stratified into homogenous groups on the basis of Census characteristics (such as farm size and crop area) and sub-provincial geographic boundaries. A sample of approximately 12,000 farms is drawn from the list frame for the Seeding Intentions Survey.

### DATA COLLECTION

Data collection for the March 31 Seeding Intentions Survey was carried out from March 23 to March 31, 1998.

Since December 1992, all data collection for field crop surveys is undertaken using a Computer Assisted Telephone Interview (CATI) system.

### EDIT AND IMPUTATION

With the introduction of the CATI system, it is now possible to implement edit procedures at the time of the interview. Computer programmed edit checks in the CATI system inform interviewers during the interview of possible data errors, which can then be corrected immediately by the interviewer and respondent. CATI significantly reduces the need for subsequent telephone follow-up, thereby reducing respondent burden and survey processing time.

## MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

### BASE DE SONDAGE ET ÉCHANTILLONNAGE

Chaque cinq ans le Recensement de l'agriculture recueille l'information sur les exploitations agricoles à travers le Canada, incluant les fermes institutionnelles, les pâturages communautaires, les réserves indiennes, etc. Le Recensement de l'agriculture donne une liste des fermes et de leur superficie en culture à partir de laquelle des échantillons probabilistes sont sélectionnés. Les données recueillies à partir d'un de ces échantillons forment la base des estimations sur les intentions d'ensemencement.

La base de sondage représente toutes les exploitations agricoles énumérées dans le Recensement de l'agriculture sauf les fermes institutionnelles, les fermes des réserves indiennes et les fermes des Territoires du Nord-Ouest, du Yukon et de Terre-Neuve.

Les enquêtes probabilistes peuvent utiliser deux types de bases d'échantillonnage : la base de sondage de type liste et la base aréolaire. Dans l'enquête sur les intentions d'ensemencement, seulement la base de sondage de type liste est utilisée pour la sélection de l'échantillon. La base de sondage de type liste est stratifiée en groupes homogènes sur la base des caractéristiques du recensement (par exemple : la taille de la ferme et la superficie en culture) et sur les frontières géographiques sous-provinciales. Un échantillon d'environ 12 000 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur les intentions d'ensemencement.

### COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données pour l'enquête sur les intentions d'ensemencement au 31 mars a eu lieu du 23 mars au 31 mars 1998.

Depuis l'enquête de décembre 1992, toute la collecte des données pour les enquêtes sur les grandes cultures est faite sur le système "Interviews Téléphoniques Assistés par Ordinateur" (ITAO).

### VÉRIFICATION ET IMPUTATION

Avec l'introduction du système ITAO, il est maintenant possible d'exécuter des procédures de vérification au moment même de l'interview. Les programmes informatiques de vérification du système ITAO informent les intervieweurs sur la possibilité d'erreurs de données, lesquelles peuvent être corrigées immédiatement par l'intervieweur et le répondant. Le système ITAO réduit significativement le besoin d'un suivi téléphonique, diminuant ainsi le fardeau des répondants et la durée du traitement de l'enquête.

## RESPONSE RATE

Usually by the end of the collection period, 85% of the questionnaires have been fully completed. The refusal rate to the survey is approximately 2 to 3%. The remainder of the sample unaccounted for, can be explained by non-contact. Initial sample weights are adjusted (a process called raising factor adjustment) in cases of total and partial non-response; no imputation is performed for missing values.

## SAMPLING AND NON-SAMPLING ERRORS

The statistics contained in this publication are based on a random sample of agricultural operations and, as such, are subject to sampling and non-sampling errors. The overall quality of the estimates thus depends on the combined effect of these two types of errors.

Sampling errors arise because estimates are derived from sample data and not the entire population. These errors depend on factors such as sample size, sampling design and the method of estimation. An important feature of probability sampling is that sampling errors can be measured from the sample itself.

Non-sampling errors are errors which are not related to sampling and may occur throughout the survey operation for many reasons. For example, non-response is an important source of non-sampling error. Coverage, differences in the interpretation of questions, incorrect information from respondents, mistakes in recording, coding and processing of data are other examples of non-sampling errors.

## ESTIMATION

The survey data collected are weighted in order to produce unbiased level indicators which are representative of the population. These level indicators then undergo a validation process, based on subject matter analysis and consultation with provincial statisticians, before a final estimate is published.

## REVISIONS

The seeding intentions estimates contained in this publication are not revised, since seeding intentions represent plans, not actual occurrences.

## TAUX DE RÉPONSE

Habituellement, à la fin de la collecte des données, 85 % des questionnaires ont été complètement remplis. Le taux de refus des enquêtes est approximativement de 2 à 3 %. La différence entre le taux de questionnaires remplis et le taux de refus peut être expliquée par les cas de non-contact et de non-réponse. Les facteurs de pondération théorique sont ajustés par un processus appelé ajustement des facteurs de pondération dans les cas de non-réponse partielle ou totale. Aucune imputation n'est effectuée pour les données manquantes.

## ERREURS D'ÉCHANTILLONNAGE ET NON LIÉES À L'ÉCHANTILLONNAGE

Les statistiques contenues dans cette publication sont basées sur un échantillon d'exploitations agricoles tiré au hasard et, comme telles, sont sujettes à des erreurs d'échantillonnage et non liées à l'échantillonnage. La qualité globale des estimations dépend ainsi de l'effet combiné de ces deux types d'erreur.

Les erreurs d'échantillonnage augmentent parce que les estimations sont dérivées des données d'un échantillon et non de la population totale. Ces erreurs dépendent de facteurs tels que la taille de l'échantillon, le plan d'échantillonnage et la méthode d'estimation. Une caractéristique importante de l'échantillonnage probabiliste est que les erreurs d'échantillonnage peuvent être mesurées à partir de l'échantillon lui-même.

Les erreurs non liées à l'échantillonnage sont des erreurs qui surviennent au cours de la réalisation de l'enquête pour différentes raisons. Par exemple, la non-réponse est une source importante d'erreur. La couverture, la différence dans l'interprétation des questions, les informations incorrectes fournies par les répondants, les erreurs d'enregistrement, la codification et le traitement des données sont d'autres exemples d'erreurs non liées à l'échantillonnage.

## ESTIMATION

Les données recueillies sont pondérées pour produire des indicateurs non-biaisés et représentatifs de la population. Ces indicateurs de niveau sont alors soumis à un processus de validation basé sur une analyse faite par des spécialistes et sur la consultation avec les statisticiens provinciaux avant qu'une estimation finale soit publiée.

## RÉVISIONS

Les estimations des intentions d'ensemencement contenues dans cette publication ne sont pas révisées. En effet, ces estimations représentent des anticipations et non les superficies qui seront réellement ensemencées.

## DATA QUALITY

The seeding intentions estimates in this publication are based on level indicators obtained from a probability survey of farming operations. The potential error introduced by sampling can be estimated from the sample itself by using a statistical measure called the coefficient of variation (cv). Over repeated surveys, 95 times out of 100, the relative difference between a sample estimate and what should have been obtained from an enumeration of all farming operations would be less than twice the coefficient of variation. This range of values is referred to as the confidence interval. While published estimates may not exactly equal the level indicators (due to the validation and consultation process), these estimates do remain within the confidence interval of the survey level indicators.

For the Seeding Intentions Survey, cv's range from 5% to 10% for the major crops. Cv's for specialty crops and small areas of major crops are usually within 10% to 25%.

## DATA CONFIDENTIALITY

Data confidentiality is ensured under the Statistics Act, which prohibits the divulging of individual or aggregated data where individuals or businesses might be identified.

## QUALITÉ DES DONNÉES

Les intentions d'ensemencement de cette publication sont basées sur des indicateurs de niveau obtenus à partir d'une enquête probabiliste sur les exploitations agricoles. L'erreur potentielle introduite par l'échantillonnage peut être calculée à partir de l'échantillon en utilisant une mesure statistique appelée le coefficient de variation (cv). Pour un échantillonnage répété, les chances sont de 95 % que la différence relative entre l'estimation de l'échantillon et ce qui aurait été obtenu d'une énumération de toutes les exploitations agricoles, serait moins que le double du coefficient de variation. Cet ensemble de valeur acceptable est appelé intervalle de confiance. Cependant, les estimations publiées peuvent ne pas être les mêmes que les indicateurs de niveau (dû à la validation et au processus de consultation). Ces estimations demeurent, toutefois, à l'intérieur de l'intervalle de confiance de l'indicateur de niveau de l'enquête.

Pour l'enquête des intentions d'ensemencement, les cv vont de 5 % à 10 % pour les cultures principales. Les cv pour les cultures spécialisées et les petites régions de cultures principales sont habituellement entre 10 % et 25 %.

## CONFIDENTIALITÉ DES DONNÉES

La confidentialité des données est assujettie à la Loi de la Statistique qui interdit la divulgation de données individuelles et agrégées quand des individus ou des entreprises pourraient être identifiés.

**TABLE 1 March 31, 1998 Intended Areas of Principal Field Crops and Summerfallow, Compared with 1997 Seeded Areas, Canada and Provinces**

**TABLEAU 1 Superficie projetée au 31 mars 1998 des principales grandes cultures et des terres en jachère, en comparaison avec les superficies ensemencées de 1997, Canada et provinces**

Province and crop Province et culture	Seeded Area	Intended Area	Area as a % of 1997	Seeded Area	Intended Area
	Superficie ensemencée 1997	Superficie projetée 1998	Superficie en % de 1997	Superficie ensemencée 1997	Superficie projetée 1998
	'000 hectares		%	'000 acres	
<b>CANADA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	251.9	407.4	161.7	622.5	1,006.7
Spring wheat - Blé de printemps	9,007.6	7,333.0	81.4	22,258.5	18,121.1
Durum wheat - Blé durum	2,231.9	2,881.3	129.1	5,515.0	7,120.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>11,491.4</b>	<b>10,621.7</b>	<b>92.4</b>	<b>28,396.0</b>	<b>26,247.8</b>
Oats - Avoine	1,874.2	2,178.1	116.2	4,631.1	5,382.2
Barley - Orge	5,019.5	5,023.7	100.1	12,403.5	12,413.8
All rye (3) - Tout seigle (3)	162.6	244.4	150.3	402.0	603.8
Flaxseed (4) - Lin (4)	732.5	934.8	127.6	1,810.0	2,310.0
Canola	4,877.6	5,204.1	106.7	12,052.8	12,859.7
Corn for grain - Maïs-grain	1,052.5	1,112.1	105.7	2,600.6	2,748.2
Soybeans - Soya	1,061.7	975.0	91.8	2,623.5	2,409.5
Dry peas - Pois secs	848.6	1,135.2	133.8	2,097.0	2,805.0
Summerfallow - Jachère	5,694.0	5,515.9	96.9	14,070.0	13,630.0
<b>MARITIMES</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	2.2	4.1	186.4	5.5	10.2
Spring wheat - Blé de printemps	12.8	15.3	119.5	31.7	38.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>15.0</b>	<b>19.4</b>	<b>129.3</b>	<b>37.2</b>	<b>48.2</b>
Oats - Avoine	18.7	17.0	90.9	46.1	42.0
Barley - Orge	63.6	58.7	92.3	157.1	145.0
Mixed grains - Céréales mélangées	9.7	8.9	91.8	24.0	22.0
Corn for grain - Maïs-grain	2.5	3.2	128.0	6.2	8.0
Soybeans - Soya	2.8	3.2	114.3	7.0	8.0
<b>QUEBEC - QUÉBEC</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	0.8	0.6	75.0	2.0	1.5
Spring wheat - Blé de printemps	23.0	23.5	102.2	56.8	58.1
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>23.8</b>	<b>24.1</b>	<b>101.3</b>	<b>58.8</b>	<b>59.6</b>
Oats - Avoine	85.0	79.0	92.9	210.0	195.2
Barley - Orge	126.0	127.0	100.8	311.4	313.8
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	1.6	5.2	325.0	4.0	12.8
Mixed grains - Céréales mélangées	33.0	29.0	87.9	81.5	71.7
Canola	5.2	10.0	192.3	12.8	24.7
Corn for grain - Maïs-grain	330.0	340.0	103.0	815.4	840.2
Soybeans - Soya	120.0	122.0	101.7	296.5	301.5
Fodder Corn - Maïs fourrager	50.0	42.0	84.0	123.6	103.8
<b>ONTARIO</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	182.1	293.4	161.1	450.0	725.0
Spring wheat - Blé de printemps	26.3	28.3	107.6	65.0	70.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>208.4</b>	<b>321.7</b>	<b>154.4</b>	<b>515.0</b>	<b>795.0</b>

See footnotes at end of Table 1. - Voir notes à la fin du tableau 1.

**TABLE 1 March 31, 1998 Intended Areas of Principal Field Crops and Summerfallow, Compared with 1997 Seeded Areas, Canada and Provinces (continued)**

**TABLEAU 1 Superficie projetée au 31 mars 1998 des principales grandes cultures et des terres en jachère, en comparaison avec les superficies ensemencées de 1997, Canada et provinces (suite)**

Province and crop Province et culture	Seeded Area	Intended Area	Area as a % of 1997	Seeded Area	Intended Area
	Superficie ensemencée 1997	Superficie projetée 1998	Superficie en % de 1997	Superficie ensemencée 1997	Superficie projetée 1998
'000 hectares				'000 acres	
<b>ONTARIO (continued - suite)</b>					
Oats - Avoine	46.5	46.5	100.0	115.0	115.0
Barley - Orge	137.6	137.6	100.0	340.0	340.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	20.2	32.4	160.4	50.0	80.0
Mixed grains - Céréales mélangées	121.4	123.4	101.6	300.0	305.0
Canola	26.3	22.3	84.8	65.0	55.0
Corn for grain - Maïs-grain	688.0	728.4	105.9	1,700.0	1,800.0
Soybeans - Soya	938.9	849.8	90.5	2,320.0	2,100.0
Fodder Corn - Maïs fourrager	119.4	117.4	98.3	295.0	290.0
<b>MANITOBA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	16.2	28.3	174.7	40.0	70.0
Spring wheat - Blé de printemps	1,497.3	1,214.1	81.1	3,700.0	3,000.0
Durum wheat - Blé durum	56.7	68.8	121.3	140.0	170.0
All wheat (2) - Tout blé (2)	1,570.2	1,311.2	83.5	3,880.0	3,240.0
Oats - Avoine	323.7	445.2	137.5	800.0	1,100.0
Barley - Orge	566.6	566.6	100.0	1,400.0	1,400.0
Fall rye (1) - Seigle (1)	32.4	48.6	150.0	80.0	120.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	267.1	303.5	113.6	660.0	750.0
Canola	930.8	1,031.9	110.9	2,300.0	2,550.0
Corn for grain - Maïs-grain	30.4	40.5	133.2	75.0	100.0
Dry peas - Pois secs	83.0	85.0	102.4	205.0	210.0
Canary seed - Alpiste des Canaries	8.1	20.2	249.4	20.0	50.0
Sunflower seed - Graines de tournesol	34.4	34.4	100.0	85.0	85.0
Summerfallow - Jachère	222.6	202.3	90.9	550.0	500.0
<b>SASKATCHEWAN</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	30.4	40.5	133.2	75.0	100.0
Spring wheat - Blé de printemps	5,078.8	3,824.2	75.3	12,550.0	9,450.0
Durum wheat - Blé durum	1,841.3	2,387.6	129.7	4,550.0	5,900.0
All wheat (2) - Tout blé (2)	6,950.5	6,252.3	90.0	17,175.0	15,450.0
Oats - Avoine	809.4	971.2	120.0	2,000.0	2,400.0
Barley - Orge	1,821.1	1,821.1	100.0	4,500.0	4,500.0
All rye (3) - Tout seigle (3)	76.9	105.2	136.8	190.0	260.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	445.2	607.0	136.3	1,100.0	1,500.0
Canola	2,266.2	2,428.1	107.1	5,600.0	6,000.0
Dry peas - Pois secs	607.0	829.6	136.7	1,500.0	2,050.0
Lentils - Lentilles	315.7	303.5	96.1	780.0	750.0
Mustard seed - Graines de moutarde	226.6	226.6	100.0	560.0	560.0
Canary seed - Alpiste des Canaries	101.2	161.9	160.0	250.0	400.0
Summerfallow - Jachère	4,006.4	3,945.7	98.5	9,900.0	9,750.0

See footnotes at end of Table 1. - Voir notes à la fin du tableau 1.

**TABLE 1 March 31, 1998 Intended Areas of Principal Field Crops and Summerfallow, Compared with 1997 Seeded Areas, Canada and Provinces (concluded)**

**TABLEAU 1 Superficie projetée au 31 mars 1998 des principales grandes cultures et des terres en jachère, en comparaison avec les superficies ensemencées de 1997, Canada et provinces (fin)**

Province and crop Province et culture	Seeded Area	Intended Area	Area as a % of 1997	Seeded Area	Intended Area
	Superficie ensemencée 1997	Superficie projetée 1998	Superficie en % de 1997	Superficie ensemencée 1997	Superficie projetée 1998
	'000 hectares		%	'000 acres	
<b>ALBERTA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	20.2	40.5	200.5	50.0	100.0
Spring wheat - Blé de printemps	2,347.2	2,205.4	94.0	5,800.0	5,450.0
Durum wheat - Blé durum	333.9	424.9	127.3	825.0	1,050.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>2,701.3</b>	<b>2,670.8</b>	<b>98.9</b>	<b>6,675.0</b>	<b>6,600.0</b>
Oats - Avoine	566.6	586.8	103.6	1,400.0	1,450.0
Barley - Orge	2,266.2	2,266.2	100.0	5,600.0	5,600.0
All rye (3) - Tout seigle (3)	30.3	50.6	167.0	75.0	125.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	20.2	24.3	120.3	50.0	60.0
Canola	1,618.7	1,679.4	103.7	4,000.0	4,150.0
Dry peas - Pois secs	155.8	214.5	137.7	385.0	530.0
Mustard seed - Graines de moutarde	58.7	56.7	96.6	145.0	140.0
Summerfallow - Jachère	1,416.4	1,335.5	94.3	3,500.0	3,300.0
<b>BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE</b>					
Spring wheat - Blé de printemps	22.2	22.2	100.0	55.0	55.0
Oats - Avoine	24.3	32.4	133.3	60.0	80.0
Barley - Orge	38.4	46.5	121.1	95.0	115.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	1.2	2.4	200.0	3.0	6.0
Canola	30.4	32.4	106.6	75.0	80.0
Dry peas - Pois secs	2.8	6.1	217.9	7.0	15.0
Summerfallow - Jachère	48.6	32.4	66.7	120.0	80.0
<b>WESTERN CANADA - OUEST DU CANADA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	66.8	109.3	163.6	165.0	270.0
Spring wheat - Blé de printemps	8,945.5	7,265.9	81.2	22,105.0	17,955.0
Durum wheat - Blé durum	2,231.9	2,881.3	129.1	5,515.0	7,120.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>11,244.2</b>	<b>10,256.5</b>	<b>91.2</b>	<b>27,785.0</b>	<b>25,345.0</b>
Oats - Avoine	1,724.0	2,035.6	118.1	4,260.0	5,030.0
Barley - Orge	4,692.3	4,700.4	100.2	11,595.0	11,615.0
All rye (3) - Tout seigle (3)	140.8	206.8	146.9	348.0	511.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	732.5	934.8	127.6	1,810.0	2,310.0
Canola	4,846.1	5,171.8	106.7	11,975.0	12,780.0
Summerfallow - Jachère	5,694.0	5,515.9	96.9	14,070.0	13,630.0

(1) The area remaining after winterkill. - La superficie restante après l'hiver.

(2) The all wheat total is the sum of winter wheat after winter kill, plus spring wheat and durum wheat. - La superficie ensemencée totale du blé est la somme du blé d'hiver restant après l'hiver, du blé de printemps et du blé durum.

(3) The all rye total is the sum of the fall rye after winter kill, plus spring rye. - La superficie ensemencée totale du seigle est la somme du seigle d'automne restant après l'hiver et du seigle de printemps.

(4) Excludes solin. - Exclut le solin.

## FOR FURTHER READING

### Selected Statistics Canada publications

Title	Catalogue No. N° au catalogue	Titre
Food Industries (annual, bilingual)	32-250-XPB	Industrie des aliments (annuel, bilingue)
Apparent Per Capita Food Consumption in Canada - Part I (annual, bilingual)	32-229-XPB	Consommation apparente des aliments par personne au Canada - partie I (annuel, bilingue)
Apparent Per Capita Food Consumption in Canada - Part II (annual, bilingual)	32-230-XPB	Consommation apparente des aliments par personne au Canada - partie II (annuel, bilingue)
Farm Cash Receipts (quarterly, bilingual)	21-001-XPB	Recettes monétaires agricoles (trimestriel, bilingue)
Agriculture Economic Statistics-Binder (english or french)		Statistiques économiques agricoles-mises à jour (anglais ou français)
Updates to Agriculture Economic Statistics (semi-annual, english or french)	21-603-UPE 21-603-UPF	Statistiques économiques agricoles- mises à jour (semi-annuel, anglais ou français)
Farm Input Price Index (quarterly, bilingual)	62-004-XPB	Indice des prix des entrées dans l'agriculture, (trimestriel, bilingue)
Agriculture Financial Statistics (annual, bilingual)	21-205-XPB	Statistiques financières agricoles (annuel, bilingue)
Census Overview of Canadian Agriculture (occasional, bilingual)	93-348-XPB	Aperçu de l'agriculture canadienne selon les données du recensement (occasionnel, bilingue)
Imports by Commodity (monthly, bilingual)	65-007-XPB	Importations par marchandise (mensuel, bilingue)
Exports by Commodity (monthly, bilingual)	65-004-XPB	Exportations par marchandise (mensuel, bilingue)
Grain Trade of Canada (annual, bilingual)	22-201-XPB	Commerce des grains au Canada (annuel, bilingue)
Updates to Livestock Statistics-Binder (quarterly, english or french)	23-603-UPE 23-603-UPF	Statistiques du bétail - reliure - mises à jour (trimestriel, anglais ou français)
Cereals and Oilseeds Review (monthly, bilingual)	22-007-XPB	La revue des céréales et des graines oléagineuses (mensuel, bilingue)

To order a publication, you may telephone (613) 951-7277 or fax (613) 951-1584 or internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). You may also call 1 800 267-6677 (Canada and United States) toll free. If you order by telephone, written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication, veuillez communiquer par téléphone au (613) 951-7277 ou par télécopieur au (613) 951-1584 ou par internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Vous pouvez aussi appeler sans frais (Canada et États-Unis) au 1 800 267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone.

## LECTURES SUGGÉRÉES

### Choisies parmi les publications de Statistique Canada



1010260493

# Order Form - Bon de commande

**Please Print - En caractères d'imprimerie S.-V.-P.**

Company/Compagnie - Department/Service: \_\_\_\_\_

Attention - À l'attention de: \_\_\_\_\_

Address - Adresse: \_\_\_\_\_

City - Ville: \_\_\_\_\_ Province: \_\_\_\_\_ Postal Code - Code postal: \_\_\_\_\_

Tel. - Tél.: \_\_\_\_\_ Fax No. - No. de télécopieur: \_\_\_\_\_

### **Method of Payment (check only one) - Modalités de paiement (cochez une seule case)**

Purchase Order No. - N° du bon de commande \_\_\_\_\_

Payment enclosed - Paiement inclus \_\_\_\_\_

(Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.) -  
(Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada.)

Please charge my: - Veuillez débiter mon compte: \_\_\_\_\_

VISA     MasterCard \_\_\_\_\_

Cardholder - Détenteur de carte (please print - en majuscules s.-v.-p.): \_\_\_\_\_

Card No. - N° de carte: \_\_\_\_\_ Expiry date - Date d'expiration: \_\_\_\_\_

Signature: \_\_\_\_\_

**Mail Order Form to:** Statistics Canada, Operations and Integration  
Circulation Management, 120 Parkdale Avenue  
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6

**Postez le bon de commande à:** Statistique Canada, Opérations et  
Intégration, Gestion de la circulation  
120, avenue Parkdale  
Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6

**Fax order form to:** (613) 951-1584  
Toll free: 1-800-889-9734

**Télécopiez le bon de commande à:** (613) 951-1584  
Numéro sans frais: 1-800-889-9734

**Internet:** order@statcan.ca

**Internet:** order@statcan.ca

**For more information, phone:** Toll free: 1-800-267-6677  
Outside Canada and the U.S., and in  
the Ottawa area, call (613) 951-7277.

**Pour de plus amples renseignements, téléphonez:** Numéro sans frais: 1-800-267-6677  
De l'extérieur du Canada, des  
États-Unis et dans la région d'Ottawa,  
composez le (613) 951-7277.

### **Annual subscription - Abonnement annuel**

<b>Catalogue</b>	<b>Title - Titre</b>	<b>Annual subscription - Abonnement annuel</b>			
		<b>Canada</b>	<b>Outside Canada - À l'extérieur du Canada</b>	<b>Qty - Qté</b>	<b>Total</b>
		\$	(U.S. \$ - \$ É.-U.)		\$
22-002-XPB	Field Crop Reporting Series - Série de rapports sur les grandes cultures	88	88		
22-007-XPB	Cereals and Oilseeds Review - Revue des céréales et des graines oleagineuses	149	149		
22-201-XPB	Grain Trade of Canada - Commerce des grains au Canada	44	44		
22F-0005-XDB	Crops Small Area Data (1997) - Données régionales sur les cultures (1997)	225	225		
	Format (check one only - cochez un seulement)				
	Lotus 1-2-3      ASCII Excel              Hardcopy - Copie imprimée				
22-002-XFB	Fax Service for Field Crop Reporting Series - Service de télecopie pour la Série de rapports sur les grandes cultures	200	200		
Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST or HST. Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent la TPS de 7% et la TVH en vigueur ou la TVH.					
SUBTOTAL - TOTAL					
Note: Catalogue prices for clients outside Canada are shown in US dollars. Clients outside Canada pay total amount in US funds drawn on a US bank. Subscription will begin with the next issue to be released. Veuillez noter que les prix au catalogue pour les clients de l'extérieur du Canada sont donnés en dollars américains. Les clients de l'extérieur du Canada paient le montant total en dollars américains tirés sur une banque américaine. L'abonnement commencera avec le prochain numéro diffusé.					
GST (7%) - (Canadian clients only, where applicable) TPS (7%) - (Clients canadiens seulement, s'il y a lieu) Applicable PST (Canadian clients only, where applicable) TVP en vigueur (Clients canadiens seulement, s'il y a lieu)					
GST Registration No R121491807 TPS N° R121491807 <b>PF 097175</b>					
Applicable HST (N.S., N.B., Nfld) TVP en vigueur (N.-E., N.-B., T.-N.)					
<b>GRAND TOTAL - TOTAL GÉNÉRAL</b>					