



## FIELD CROP REPORTING SERIES NO. 2

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

All prices exclude sales tax

Catalogue no. 22-002-XIB is published periodically on internet for \$11.00 per issue or \$66.00 for eight issues and in a paper version Catalogue no. 22-002-XPB for \$15.00 per issue or \$88.00 for eight issues.

Les prix n'incluent pas les taxes de vente

N° 22-002-XIB au catalogue, est publié périodiquement sur internet au coût de 11 \$ le numéro ou 66 \$ pour 8 numéros et sure version papier N° 22-002-XPB au coût de 15 \$ le numéro ou 88 \$ pour 8 numéros.

For release April 24, 2002

Pour diffusion le 24 avril 2002

### MARCH INTENTIONS OF PRINCIPAL FIELD CROPS AREAS, CANADA, 2002

### SUPERFICIES PROJETÉES EN MARS POUR LES PRINCIPALES GRANDES CULTURES AU CANADA, 2002

#### HIGHLIGHTS

#### FAITS SAILLANTS

Prairie farmers reported that intended areas of barley, oats, canola and durum wheat would be higher whereas they expected to cut their seeded areas for spring wheat, field peas and flaxseed. In the East, farmers indicated that there would be another record for area seeded to grain corn and a decline in soybean acreage.

Les agriculteurs des Prairies projetaient d'accroître leurs superficies d'orge, d'avoine, de canola et de blé dur, et prévoyaient réduire leurs superficies ensemencées en blé de printemps, pois de grande culture et lin. Dans l'Est, les agriculteurs prévoyaient une autre superficie record de maïs-grain et une diminution de la superficie de soya.

#### Spring wheat area drops sharply

#### Nette diminution de la superficie de blé de printemps

Expected spring wheat area will be 19.5 million acres, a drop of 2.3 million from 2001. The five-year average is 20.6 million acres. The next lowest recent seeded acreage was in 1998 when 18.6 million acres were planted. Spring wheat growers in Ontario reported that they will increase their plantings by 50,000 acres, while all three major Prairie provinces will cut area seeded by a total of 2.4 million acres.

La superficie prévue de blé de printemps est de 19,5 millions d'acres, soit 2,3 millions de moins par rapport à 2001. La moyenne quinquennale est de 20,6 millions d'acres. La plus faible superficie ensemencée jusqu'ici ces dernières années a été en 1998 (18,6 millions d'acres). Les producteurs de blé de printemps de l'Ontario ont annoncé qu'ils ensemenceront 50 000 acres de plus, tandis que les trois principales provinces des Prairies réduiront leur superficie ensemencée de 2,4 millions d'acres.

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

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:

David Burroughs (613) 951-5138  
Dave Roeske (613) 951-0572  
Brent Wilson (613) 951-0730

Daniel Bergeron (613) 951-3864

April 2002

avril 2002



### **Durum wheat on the rise**

Western farmers expect to plant 5.9 million acres of durum wheat, an increase of 405,000 acres from 2001 and 96,000 acres more than the five-year average. The record was last set in 1998 at 7.3 million acres. All three Prairie Provinces indicate they will be increasing acreage. Durum and spring wheat areas have followed a familiar pattern from year to year; when the one goes up, the other goes down. Durum wheat is well adapted to drought conditions, and reports that another dry season may be on the way could have influenced farmers' decisions, despite slow off-farm movement of durum in the 2001-2002 crop-year.

### **Dry pea area set to fall**

Dry pea area was reported to drop to 3.2 million acres, 10% less than 2001 and a half of a million acres more than the five-year average of 2.7 million acres. Both Saskatchewan and Manitoba together expected to drop seedings by 395,000 acres while Alberta reported an increase of 50,000 acres.

### **Canola acreage climbs slightly**

Producers of canola, Canada's major oilseed, reported that they intend to increase acreage to 9.9 million acres, up by 1% from 2001. The most recent five-year average is 12.3 million acres. Regionally, Manitoba intends to increase canola acreage by 200,000 acres while Saskatchewan will decrease by 100,000 acres.

### **Barley intentions on the rise**

Producers of barley expect to plant 13.4 million acres, 8% more than in 2001. The five-year average is 11.9 million acres. Barley prices were at a premium last winter, encouraging more acres this spring but prices have dropped since this survey was taken. Quebec and Ontario together increased acreage by 93,000 acres, and Saskatchewan and Alberta increased by a combined 950,000 acres. Manitoba expected to seed 50,000 fewer acres.

### **Another record grain corn crop expected in the East**

Eastern corn producers reported that they intend to seed a record 3.2 million acres, 7% more than the 2001 area of 3.0 million acres. This will set a new high for seeded acreage in Quebec. The popularity of grain corn is based on its use in the primary ration for the hog industry in the two highest hog producing provinces of Ontario and Quebec as well as input to the growing fuel ethanol industry.

### **Progression du blé dur**

Les agriculteurs de l'Ouest prévoient ensemercer 5,9 millions d'acres en blé dur, soit 405 000 acres de plus comparativement à 2001 et 96 000 acres de plus que la moyenne quinquennale. Le record actuel, qui date de 1998, est de 7,3 millions d'acres. Chacune des trois provinces des Prairies indique qu'elle augmentera sa superficie. Les superficies de blé dur et de blé de printemps ont suivi la même tendance d'une année à l'autre; lorsque l'une augmente, l'autre diminue. Le blé dur est bien adapté aux conditions de sécheresse, et l'annonce d'une autre saison de sécheresse pourrait avoir joué sur les décisions des agriculteurs, malgré la lenteur du mouvement hors ferme du blé dur au cours de la campagne agricole 2001-2002.

### **Diminution de la superficie de pois secs**

On prévoit une diminution de la superficie de pois secs, qui tombera à 3,2 millions d'acres, soit 10 % de moins par rapport à 2001 et un demi million d'acres de plus que la moyenne quinquennale de 2,7 millions d'acres. La Saskatchewan et le Manitoba réunis prévoyaient diminuer l'ensemencement de 395 000 acres, tandis que l'Alberta a annoncé une augmentation de 50 000 acres.

### **Légère hausse de la superficie de canola**

Les producteurs de canola, principale graine oléagineuse du Canada, ont dit avoir l'intention de porter leur superficie à 9,9 millions d'acres, c'est-à-dire 1 % de plus comparativement à 2001. La plus récente moyenne quinquennale est de 12,3 millions d'acres. Au niveau régional, le Manitoba a l'intention d'accroître sa superficie de canola de 200 000 acres, tandis que la Saskatchewan réduira la sienne de 100 000 acres.

### **Augmentation des intentions pour l'orge**

Les producteurs d'orge prévoient ensemercer 13,4 millions d'acres, soit une augmentation de 8 % par rapport à 2001. La moyenne quinquennale est de 11,9 millions d'acres. Les cours de l'orge étaient excellents l'hiver dernier, ce qui a incité à en accroître la superficie cette année, mais les prix ont chuté depuis la tenue de notre enquête. Le Québec et l'Ontario ont accru leur superficie de 93 000 acres en tout, tandis que la Saskatchewan et l'Alberta ont augmenté la leur de 950 000 acres. Le Manitoba prévoyait ensemercer 50 000 acres de moins.

### **Autre récolte record de maïs-grain attendue dans l'Est**

Les producteurs de maïs de l'Est ont annoncé leur intention d'ensemencer un record de 3,2 millions d'acres, ce qui est 7 % de plus que les 3,0 millions d'acres de 2001. Cela constituera un nouveau sommet pour les superficies ensemençées au Québec. La popularité du maïs-grain lui vient de ce qu'il est utilisé dans la ration primaire pour le secteur porcin dans les deux premières provinces productrices de porc, l'Ontario et le Québec, ainsi que comme intrant dans l'industrie en pleine croissance de l'éthanol-carburant.

### **Soybean seedings double in Manitoba but drop in the East**

The province of Manitoba expects to more than double its soybean area to 100,000 acres. In contrast, the major producing provinces of Ontario and Quebec both expect to reduce acreage by 8% each. This leaves a net decline of 150,000 acres for Canada compared to 2001.

### **Les superficies de soya doublent au Manitoba, mais chutent dans l'Est**

Le Manitoba prévoit plus que doubler sa superficie de soya, pour la porter à 100 000 acres. Par contraste, les principales provinces productrices, l'Ontario et le Québec, s'attendent l'une comme l'autre de réduire leur superficie de 8 %. Cela donne un recul net de 150 000 acres pour le Canada comparativement à 2001.

This publication was prepared under the direction of:

- David Burroughs, Head, Crop Reporting Unit

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- David Burroughs, chef, Sous-section des rapports sur les grandes cultures

### SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . not available for any reference period.
- .. not available for a specific reference period.
- ... not applicable.
- p preliminary .
- r revised .
- x suppressed to meet the confidentiality requirements of the Statistics Act.
- E use with caution.
- F too unreliable to be published.

### SIGNES CONVENTIONNELS

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

- . indisponible pour toute période de référence.
- .. indisponibles pour une période de référence précise.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- p préliminaire
- r rectifié.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.
- E à utiliser avec prudence.
- F trop peu fiable pour être publié.

---

#### Note of appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing co-operation between 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, 2002. 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, 2002. 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 2002-2003 crop year (August 1, 2002 to July 31, 2003).

## **CONCEPTS AND DEFINITIONS**

### **SEEDING INTENTIONS AND ACTUAL SEEDED AREAS**

This report contains producers' seeding intentions for field crops in the coming crop year, 2002-2003. 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 2002-2003 (1er août 2002 au 31 juillet 2003).

## **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 2002-2003. 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**

## **MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES**

### **SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION**

### **BASE DE SONDAGE ET ÉCHANTILLONNAGE**

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.

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.

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.

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.

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 12,200 farms is drawn from the list frame for the Seeding Intentions Survey.

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 12 200 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur les intentions d'ensemencement.

### **DATA COLLECTION**

### **COLLECTE DES DONNÉES**

Data collection for the March 31 Seeding Intentions Survey was carried out from March 23 to March 31, 2002.

La collecte des données pour l'enquête sur les intentions d'ensemencement au 31 mars a eu lieu du 23 mars au 31 mars 2002.

All data collection for field crop surveys is undertaken using a Computer Assisted Telephone Interview (CATI) system.

Toute la collecte des données pour les enquêtes sur les grandes cultures est faite sur le système "Interviews Téléphoniques Assistés par Ordinateur" (ITAO).

### **EDIT AND IMPUTATION**

### **VÉRIFICATION ET 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.

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

By the end of the collection period, 80% of the questionnaires were fully completed. The refusal rate to the survey was approximately 6 to 7%. The remainder of the sample unaccounted for, can be explained by non-contact and non-response. 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

À la fin de la collecte des données, 80 % des questionnaires étaient complètement remplis. Le taux de refus des enquêtes était approximativement de 6 à 7 %. 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.

### Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the Agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact Statistics Canada toll free at 1 800 263-1136.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



## 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.

### Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois, et ce, dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1 800 263-1136.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



**TABLE 1 March 31, 2002 Intended Areas of Principal Field Crops and Summerfallow, Compared with 2001 Seeded Areas, Canada and Provinces**

**TABLEAU 1 Superficie projetées au 31 mars 2002 des principales grandes cultures et des terres en jachère, en comparaison avec les superficies ensemencées de 2001, Canada et provinces**

Province and crop Province et culture	Seeded Area Superficie ensemencée 2001	Intended Area Superficie projetée 2002	Area as a % of 2001 Superficie en % de 2001	Seeded Area Superficie ensemencée 2001	Intended Area Superficie projetée 2002
	'000 hectares		%	'000 acres	
<b>CANADA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	402.8	403.8	100.2	995.4	998.2
Spring wheat - Blé de printemps	8,830.1	7,882.9	89.3	21,820.2	19,479.5
Durum wheat - Blé dur	2,242.0	2,405.8	107.3	5,540.0	5,945.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>11,474.9</b>	<b>10,692.5</b>	<b>93.2</b>	<b>28,355.6</b>	<b>26,422.7</b>
Oats - Avoine	2,003.9	2,334.0	116.5	4,952.0	5,767.4
Barley - Orge	5,016.0	5,418.8	108.0	12,395.0	13,390.3
All rye (3) - Tout seigle (3)	123.1	138.4	112.4	304.4	342.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	662.9	641.4	96.8	1,638.0	1,585.0
Canola	3,956.8	3,994.2	100.9	9,777.4	9,869.8
Corn for grain(5) - Maïs-grain(5)	1,255.5	1,349.6	107.5	3,102.6	3,335.0
Soybeans - Soya	1,041.5	981.0	94.2	2,573.7	2,424.0
Dry peas - Pois secs	1,452.0	1,311.1	90.3	3,588.0	3,240.0
Mustard seed - Graines de moutarde	136.7	287.3	210.2	338.0	710.0
Summerfallow - Jachère	4,751.0	4,488.0	94.5	11,740.0	11,092.0
<b>MARITIMES</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	3.5	5.8	165.7	8.7	14.5
Spring wheat - Blé de printemps	12.1	12.4	102.5	30.0	30.8
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>15.6</b>	<b>18.2</b>	<b>116.7</b>	<b>38.7</b>	<b>45.3</b>
Oats - Avoine	14.9	14.1	94.6	37.0	35.0
Barley - Orge	59.8	58.6	98.0	148.0	145.0
Mixed grains - Céréales mélangées	7.3	6.9	94.5	18.0	17.0
Corn for grain - Maïs-grain	2.0	2.4	120.0	5.0	6.0
Soybeans - Soya	3.2	3.2	100.0	8.0	8.0
<b>QUEBEC - QUÉBEC</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	0.7	1.5	214.3	1.7	3.7
Spring wheat - Blé de printemps	36.5	37.5	102.7	90.2	92.7
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>37.2</b>	<b>39.0</b>	<b>104.8</b>	<b>91.9</b>	<b>96.4</b>
Oats - Avoine	85.0	90.0	105.9	210.0	222.4
Barley - Orge	148.5	162.0	109.1	367.0	400.3
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	2.2	1.2	54.5	5.4	3.0
Mixed grains - Céréales mélangées	23.0	26.0	113.0	56.8	64.2
Canola	5.0	6.0	120.0	12.4	14.8
Corn for grain - Maïs-grain	430.0	465.0	108.1	1,062.6	1,149.0
Soybeans - Soya	150.0	138.0	92.0	370.7	341.0
Fodder Corn - Maïs fourrager	46.5	40.0	86.0	114.9	98.8
<b>ONTARIO</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	218.5	236.7	108.3	540.0	585.0
Spring wheat - Blé de printemps	46.5	66.8	143.7	115.0	165.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>265.0</b>	<b>303.5</b>	<b>114.5</b>	<b>655.0</b>	<b>750.0</b>
Oats - Avoine	32.4	44.5	137.3	80.0	110.0
Barley - Orge	113.3	137.6	121.4	280.0	340.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	28.3	30.4	107.4	70.0	75.0
Mixed grains - Céréales mélangées	76.9	85.0	110.5	190.0	210.0

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

**TABLE 1 March 31, 2002 Intended Areas of Principal Field Crops and Summerfallow, Compared with 2001 Seeded Areas, Canada and Provinces (continued)**

**TABLEAU 1 Superficie projetées au 31 mars 2002 des principales grandes cultures et des terres en jachère, en comparaison avec les superficies ensemencées de 2001, Canada et provinces (suite)**

Province and crop  Province et culture	Seeded Area Superficie ensemencée 2001	Intended Area Superficie projetée 2002	Area as a % of 2001 Superficie en % de 2001	Seeded Area Superficie ensemencée 2001	Intended Area Superficie projetée 2002
	'000 hectares		%	'000 acres	
<b>ONTARIO (continued - suite)</b>					
Canola	14.2	14.2	100.0	35.0	35.0
Corn for grain - Maïs-grain	789.1	819.5	103.9	1,950.0	2,025.0
Soybeans - Soya	870.1	799.3	91.9	2,150.0	1,975.0
Fodder Corn - Maïs fourrager	129.5	133.5	103.1	320.0	330.0
<b>MANITOBA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	68.8	87.0	126.5	170.0	215.0
Spring wheat - Blé de printemps	1,562.1	1,317.2	84.3	3,860.0	3,255.0
Durum wheat - Blé dur	16.2	18.2	112.3	40.0	45.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>1,647.1</b>	<b>1,422.4</b>	<b>86.4</b>	<b>4,070.0</b>	<b>3,515.0</b>
Oats - Avoine	374.3	445.2	118.9	925.0	1,100.0
Barley - Orge	505.9	485.6	96.0	1,250.0	1,200.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	20.2	20.2	100.0	50.0	50.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	182.1	161.9	88.9	450.0	400.0
Canola	789.1	870.1	110.3	1,950.0	2,150.0
Mixed grains - Céréales mélangées	12.1	14.2	117.4	30.0	35.0
Corn for grain - Maïs-grain	32.4	62.7	193.5	80.0	155.0
Soybeans - Soya	18.2	40.5	222.5	45.0	100.0
Dry white beans - Haricots blancs secs	42.5	60.7	142.8	105.0	150.0
Coloured beans - Haricots de couleur	38.4	38.4	100.0	95.0	95.0
Dry peas - Pois secs	70.8	52.6	74.3	175.0	130.0
Mustard seed - Graines de moutarde	4.0	12.1	302.5	10.0	30.0
Canary seed - Alpiste des Canaries	24.3	36.4	149.8	60.0	90.0
Sunflower seed - Graines de tournesol	56.7	76.9	135.6	140.0	190.0
Fodder Corn - Maïs fourrager	28.3	20.2	71.4	70.0	50.0
Summerfallow - Jachère	263.0	162.0	61.6	650.0	400.0
<b>SASKATCHEWAN</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	85.0	52.6	61.9	210.0	130.0
Spring wheat - Blé de printemps	4,633.6	4,251.2	91.7	11,450.0	10,505.0
Durum wheat - Blé dur	1,780.6	1,902.0	106.8	4,400.0	4,700.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>6,499.2</b>	<b>6,205.8</b>	<b>95.5</b>	<b>16,060.0</b>	<b>15,335.0</b>
Oats - Avoine	849.8	1,011.7	119.1	2,100.0	2,500.0
Barley - Orge	1,942.5	2,063.9	106.2	4,800.0	5,100.0
All rye (3) - Tout seigle (3)	38.4	44.5	115.9	95.0	110.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	465.4	469.4	100.9	1,150.0	1,160.0
Canola	1,942.5	1,902.0	97.9	4,800.0	4,700.0
Mixed grains - Céréales mélangées	36.4	24.3	66.8	90.0	60.0
Dry peas - Pois secs	1,112.9	971.2	87.3	2,750.0	2,400.0
Lentils - Lentilles	720.3	566.6	78.7	1,780.0	1,400.0
Mustard seed - Graines de moutarde	117.4	242.8	206.8	290.0	600.0
Canary seed - Alpiste des Canaries	121.4	161.9	133.4	300.0	400.0
Triticale	32.4	40.5	125.0	80.0	100.0
Summerfallow - Jachère	3,157.0	3,237.0	102.5	7,800.0	8,000.0

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

**TABLE 1 March 31, 2002 Intended Areas of Principal Field Crops and Summerfallow, Compared with 2001 Seeded Areas, Canada and Provinces (concluded)**

**TABLEAU 1 Superficie projetées au 31 mars 2002 des principales grandes cultures et des terres en jachère, en comparaison avec les superficies ensemencées de 2001, Canada et provinces (fin)**

Province and crop  Province et culture	Seeded Area Superficie ensemencée 2001	Intended Area Superficie projetée 2002	Area as a % of 2001 Superficie en % de 2001	Seeded Area Superficie ensemencée 2001	Intended Area Superficie projetée 2002
	'000 hectares		%	'000 acres	
<b>ALBERTA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	26.3	20.2	76.8	65.0	50.0
Spring wheat - Blé de printemps	2,509.0	2,169.1	86.5	6,200.0	5,360.0
Durum wheat - Blé dur	445.2	485.6	109.1	1,100.0	1,200.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>2,980.5</b>	<b>2,674.9</b>	<b>89.7</b>	<b>7,365.0</b>	<b>6,610.0</b>
Oats - Avoine	607.0	688.0	113.3	1,500.0	1,700.0
Barley - Orge	2,205.5	2,468.6	111.9	5,450.0	6,100.0
All rye (3) - Tout seigle (3)	32.4	40.5	125.0	80.0	100.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	15.4	10.1	65.6	38.0	25.0
Canola	1,173.6	1,173.6	100.0	2,900.0	2,900.0
Mixed grains - Céréales mélangées	131.5	101.2	77.0	325.0	250.0
Dry peas - Pois secs	263.1	283.3	107.7	650.0	700.0
Mustard seed - Graines de moutarde	15.3	32.4	211.8	38.0	80.0
Sugar beets - Betteraves à sucre	12.1	14.2	117.4	30.0	35.0
Triticale	44.5	48.6	109.2	110.0	120.0
Summerfallow - Jachère	1,295.0	1,052.0	81.2	3,200.0	2,600.0
<b>BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE</b>					
Spring wheat - Blé de printemps	30.3	28.7	94.7	75.0	71.0
Oats - Avoine	40.5	40.5	100.0	100.0	100.0
Barley - Orge	40.5	42.5	104.9	100.0	105.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	1.6	1.6	100.0	4.0	4.0
Canola	32.4	28.3	87.3	80.0	70.0
Dry peas - Pois secs	5.2	4.0	76.9	13.0	10.0
Summerfallow - Jachère	36.0	37.0	102.8	90.0	92.0
<b>WESTERN CANADA - OUEST DU CANADA</b>					
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	180.1	159.8	88.7	445.0	395.0
Spring wheat - Blé de printemps	8,735.0	7,766.2	88.9	21,585.0	19,191.0
Durum wheat - Blé dur	2,242.0	2,405.8	107.3	5,540.0	5,945.0
<b>All wheat (2) - Tout blé (2)</b>	<b>11,157.1</b>	<b>10,331.8</b>	<b>92.6</b>	<b>27,570.0</b>	<b>25,531.0</b>
Oats - Avoine	1,871.6	2,185.4	116.8	4,625.0	5,400.0
Barley - Orge	4,694.4	5,060.6	107.8	11,600.0	12,505.0
All rye (3) - Tout seigle (3)	92.6	106.8	115.3	229.0	264.0
Flaxseed (4) - Lin (4)	662.9	641.4	96.8	1,638.0	1,585.0
Canola	3,937.6	3,974.0	100.9	9,730.0	9,820.0
Summerfallow - Jachère	4,751.0	4,488.0	94.5	11,740.0	11,092.0

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

(2) The all wheat total is the sum of winter wheat after winterkill, 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 dur.

(3) The all rye total is the sum of fall rye after winterkill, 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.

(5) Excludes Alberta 2002 area. - Exclut la superficie de 2002 de l'Alberta.



# ORDER FORM

Statistics Canada

**TO ORDER:**

**MAIL**  
 Statistics Canada  
 Dissemination Division  
 Circulation Management  
 120 Parkdale Avenue  
 Ottawa, Ontario  
 K1A 0T6 Canada

**PHONE**  
 1 800 267-6677  
 (613) 951-7277

**FAX**  
 1 877 287-4369  
 (613) 951-1584

**E-MAIL**  
 order@statcan.ca

**1 800 363-7629**  
 Telecommunication Device  
 for the Hearing Impaired

Company:  
 Department:  
 Attention: Title:  
 Address:  
 City: Province:  
 Postal Code:  
 Phone: ( ) Fax: ( )  
 E-mail Address:

**METHOD OF PAYMENT:**  
 (Check only one)  
 Please charge my:  VISA  Master Card

Card Number  
 Expiry Date  
 Cardholder (please print)  
 Signature  
 Payment enclosed \$ \_\_\_\_\_  
 (payable to the Receiver General for Canada)  
 Purchase  
 Order Number \_\_\_\_\_  
 (please enclose)

Authorized Signature

Your personal information is protected by the Privacy Act\*\*

Catalogue Number	Title	Date of issue(s) or Indicate an "S" for subscription(s)	Price (All prices exclude sales tax)	*Shipping Charges (Applicable to shipments sent outside Canada)	Quantity	Total \$
22-002-XPB	Field Crop Reporting Series (seasonal)		\$15 / \$88			
22-002-XIB	Field Crop Reporting Series (Internet, seasonal)		\$11 / \$66	<b>Order at: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a></b>		
22-002-XFB	Fax Service for Field Crop Reporting Series (seasonal)		\$50 / \$200			
22-007-XPB	Cereals and Oilseeds Review (monthly)		\$15 / \$149			
22-007-XIB	Cereals and Oilseeds Review (Internet, monthly)		\$11 / \$112	<b>Order at: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a></b>		
22-201-XPB	Grain Trade of Canada (annual)		\$44			
22-201-XIB	Grain Trade of Canada (Internet, annual)		\$33	<b>Order at: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a></b>		
22F0005XDB	Crops Small Area Data 2000 (annual) <b>Format (check only one)</b> <input type="checkbox"/> Lotus 1-2-3 <input type="checkbox"/> ASCII <input type="checkbox"/> Excel <input type="checkbox"/> Hardcopy		\$225			

\*Shipping charges: No shipping charges for delivery in Canada. For shipments to the United States, please add \$6 per issue or item ordered. For shipments to other countries, please add \$10 per issue or item ordered. Annual frequency = 1. Quarterly frequency = 4. Monthly frequency = 12. Seasonal frequency = 8.

Canadian clients add either 7% GST and applicable PST or HST (GST Registration No. R121491807).

Clients outside Canada pay in Canadian dollars drawn on a Canadian bank or pay in equivalent US dollars, converted at the prevailing daily exchange rate, drawn on a US bank.

Statistics Canada is FIS-ready. Federal government departments and agencies must include with all orders their IS Organization Code \_\_\_\_\_ and IS Reference Code \_\_\_\_\_.

\*\*Statistics Canada will only use your information to complete this transaction, deliver your product(s), announce product updates and administer your account. From time to time, we may also offer you other Statistics Canada products and services and conduct market research. If you do not wish to be contacted again for  promotional purposes or  market research, check as appropriate and fax or mail this page to us, call 1 800 267-6677 or e-mail order@statcan.ca.

	<b>SUBTOTAL</b>	
	<b>GST (7%)</b>	
	<b>Applicable PST</b>	
	<b>Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.)</b>	
	<b>GRAND TOTAL</b>	

**PF097175**



# BON DE COMMANDE

Statistique Canada

## POUR COMMANDER:

### COURRIER

Statistique Canada  
Division de la diffusion  
Gestion de la circulation  
120 avenue Parkdale  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0T6 Canada

### TÉLÉPHONE

1 800 267-6677  
(613) 951-7277

### TÉLÉCOPIEUR

1 877 287-4369  
(613) 951-1584

**1 800 363-7629**

Appareil de télécommunication  
pour les malentendants

### COURRIEL

order@statcan.ca

Compagnie:

Service:

À l'attention de:

Fonction:

Adresse:

Ville:

Province:

Code postal:

Téléphone: ( )

Télécopieur: ( )

Courriel:

## MODALITE DE PAIEMENT:

(Cochez une seule case)

Veuillez débiter mon compte:  VISA  Master Card

N° de carte

Date d'expiration

Détenteur de carte (en majuscules s.v.p.)

Signature

Paiement inclus \$

(à l'ordre du Receveur général du Canada)

N° du bon  
de commande

(veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée

**Vos renseignements personnels sont protégés par la Loi sur la protection des renseignements personnels.\*\***

Numéro au catalogue	Titre	Édition(s) demandée(s) ou inscrire "A" pour les abonnements	Prix (Les prix n'incluent pas la taxe de vente)	*Frais de port (Pour les envois à l'extérieur du Canada)	Quantité	Total \$
22-002-XPB	Série de rapports sur les grandes cultures (saisonnier)		15 \$ / 88 \$			
22-002-XIB	Série de rapports sur les grandes cultures (Internet, saisonnier)		11 \$ / 66 \$	Commander à: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a>		
22-002-XFB	Service de télécopie pour la Série de rapports sur les grandes cultures (saisonnier)		50 \$ / 200 \$			
22-007-XPB	Revue des céréales et des graines oléagineuses (mensuel)		15 \$ / 149 \$			
22-007-XIB	Revue des céréales et des graines oléagineuses (Internet, mensuel)		11 \$ / 112 \$	Commander à: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a>		
22-201-XPB	Commerce des grains au Canada (annuel)		44 \$			
22-201-XIB	Commerce des grains au Canada (Internet, annuel)		33 \$	Commander à: <a href="http://www.statcan.ca">www.statcan.ca</a>		
22F0005XDB	Données régionales sur les cultures 2000 (annuel) <b>Format (cochez une seule case)</b> <input type="checkbox"/> Lotus 1-2-3 <input type="checkbox"/> ASCII <input type="checkbox"/> Excel <input type="checkbox"/> Copie imprimée		225 \$			

\*Frais de port: Aucun frais pour les envois au Canada. Pour les envois à destination des États-Unis, veuillez ajouter 6 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Pour les envois à destination des autres pays, veuillez ajouter 10 \$ pour chaque numéro ou article commandé. Fréquence des parutions: publication annuelle = 1; publication trimestrielle = 4; publication mensuelle = 12; publication saisonnière = 8.

Les clients canadiens ajoutent soit la TPS de 7% et la TVP en vigueur, soit la TVH (TPS numéro R121491807).

Les clients de l'étranger paient en dollars canadiens tirés sur une banque canadienne ou en dollars US tirés sur une banque américaine selon le taux de change quotidien en vigueur.

Statistique Canada utilise la SIF. Les ministères et les organismes du gouvernement fédéral doivent indiquer sur toutes les commandes leur code d'organisme RI \_\_\_\_\_ et leur code de référence RI \_\_\_\_\_.

\*\*Statistique Canada utilisera les renseignements qui vous concernent seulement pour effectuer la présente transaction, livrer votre(vos) produit(s), annoncer les mises à jour de ce(s) produit(s) et gérer votre compte. Nous pourrions de temps à autre vous informer au sujet d'autres produits et services de Statistique Canada et mener des études de marché. Si vous ne voulez pas qu'on communique avec vous de nouveau pour  des promotions ou  des études de marché, cochez la case correspondante et faites-nous parvenir cette page par télécopieur ou par la poste, téléphonez-nous au 1 800 267-6677 ou envoyez un courriel à [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca).

**TOTAL**

**TPS (7%)**

**TVP en vigueur**

**TVH en vigueur  
(N.-É., N.-B., T.-N.)**

**TOTAL GÉNÉRAL**

PF097175



Statistique Canada  
Statistics Canada

[www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)

Canada