



FIELD CROP REPORTING SERIES NO. 8

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.

For release December 5, 2000

NOVEMBER ESTIMATE OF PRODUCTION OF PRINCIPAL FIELD CROPS, CANADA, 2000

HIGHLIGHTS

Record amounts of field peas and near-record amounts of durum wheat were produced this year. Grain corn producers were disappointed with production this year despite a record planted acreage.

Production of durum wheat was the second largest ever

Durum wheat production attained a level of 5.6 million tonnes, an increase of 1.3 million tonnes from the previous year. This was the second largest crop ever grown. The record was set at 6.0 million tonnes in 1998. Reported yields were 32.1 bushels per acre, 4.2 bushels per acre less than last year's record yield and lower than the five-year average yield of 32.4 bushels per acre. The crop was harvested on 6.5 million acres, 2.1 million more acres than last year. The five-year average for harvested area is 5.5 million acres.

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

David Burroughs
Dave Roeske

(613) 951-5138
(613) 951-0572

December 2000

SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES N° 8

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.

Pour diffusion le 5 décembre 2000

ESTIMATION DE NOVEMBRE DE LA PRODUCTION DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES, CANADA, 2000

FAITS SAILLANTS

Il y a eu cette année des productions records de pois de grande culture et des productions quasi-records de blé durum. Les producteurs de maïs-grain ont été déçus de leur production de cette année, malgré les superficies records ensemencées.

La production de blé durum : au deuxième rang de tous les temps

La production de blé durum a atteint un niveau de 5,6 millions de tonnes, soit 1,3 million de tonnes de plus que l'année précédente. C'est la seconde meilleure récolte jamais réalisée. Le record de 6,0 millions de tonnes date de 1998. Les rendements ont été de 32,1 boisseaux à l'acre, soit 4,2 boisseaux à l'acre de moins que le rendement record de l'an dernier et moins que le rendement moyen quinquennal de 32,4 boisseaux à l'acre. La superficie récoltée a été de 6,5 millions d'acres, ce qui est 2,1 millions d'acres de plus que l'an dernier. La moyenne quinquennale pour la superficie récoltée est de 5,5 millions d'acres.

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

(613) 951-3864

décembre 2000

On a provincial basis, Saskatchewan produced 84% of the total durum wheat in Canada, mainly from the brown soil zone in the south central regions. Production of durum wheat here increased by 40% compared to last year. Alberta is second with 13% of the total durum harvest. The two most south-easterly crop districts favour almost all of the province's durum wheat cultivation with reported yields estimated at 26.7 bushels per acre, a drop of 15.3 bushels per acre from last year due to a drought this summer. Production in the province was 13% less than last year. Manitoba is responsible for 3% of the harvest and the most south-westerly corner of the province grows almost all the durum. Greater harvested area and above-average yields almost quadrupled production in the province from last year.

Field pea production sets new record

Field pea production reached a new record of 2.9 million tonnes this year, a 26% increase from last year. The previous record was set in 1998 at just over 2.3 million tonnes. The crop was harvested on a record 3.0 million acres. Farmers estimated the yield at 34.9 bushels per acre, which is above the five-year average but less than the record yield of 40.1 bushels per acre obtained last year. Saskatchewan harvested 72% of the total production of field peas; Alberta 22%; and Manitoba 6%. All three provinces registered increases in production from 74% in Manitoba to 28% in Saskatchewan and 17% in Alberta. Field peas are becoming more competitive with soymeal and grain corn in rations for hogs in both domestic and export markets.

Barley production fails to reach the recent five-year average

Barley production amounted to 13.5 million tonnes, a 2% increase over last year. This was slightly below the five-year average of 13.6 million tonnes. In a year in which there is a countervail duty on U.S. grain corn imports into the western provinces there is a steadily increasing demand for feed grain from the western Canadian hog and cattle industries. Coupled with increased export demand, barley is becoming all the more valuable.

The more interesting story however, is what happened in the Prairies. The drought in the southeastern crop districts of Alberta reduced total seeded acreage by an unprecedented one million acres to 4.4 million acres harvested. Yields were down to 56.3 bushels per acre compared to 65.5 last year and the recent five-year average of 60.4 bushels per acre. These conditions left production at 5.4 million tonnes, 10% lower than last year.

Alberta normally produces more barley than Saskatchewan based on a higher seeded acreage and conditions that favour

À l'échelon provincial, la Saskatchewan a produit 84 % du total du blé durum au Canada, principalement dans la zone des sols bruns des régions du Centre-Sud. La production de blé durum dans cette province a augmenté de 40 % comparativement à l'an dernier. L'Alberta vient au deuxième rang, avec 13 % de la récolte totale de blé durum. C'est dans les deux districts agricoles les plus au sud-est que se trouve la quasi-totalité de la culture de blé durum de la province, dont les rendements déclarés sont estimés à 26,7 boisseaux à l'acre, soit un recul de 15,3 boisseaux à l'acre par rapport à l'an dernier, à cause de la sécheresse de cet été. La production de la province a été 13 % plus faible que l'an dernier. Le Manitoba a produit 3 % de la récolte et presque tout le blé durum vient du coin le plus au sud-ouest de la province. Une superficie récoltée plus grande et des rendements supérieurs à la moyenne ont fait que la production dans la province a presque quadruplé par rapport à l'an dernier.

La production de pois de grande culture atteint un nouveau record

La production de pois de grande culture a atteint un nouveau record de 2,9 millions de tonnes cette année, en hausse de 26 % par rapport à l'an dernier. Le record précédent d'un peu plus de 2,3 millions de tonnes remonte à 1998. Un record de 3,0 millions d'acres ont été récoltées. Les agriculteurs ont estimé le rendement à 34,9 boisseaux à l'acre, c'est-à-dire plus que la moyenne quinquennale mais moins que le record de 40,1 boisseaux à l'acre obtenu l'an dernier. La Saskatchewan a récolté 72 % de la production totale de pois de grande culture; l'Alberta 22%; et le Manitoba 6%. Chacune des trois provinces a connu une hausse de production: 74 % au Manitoba, 28 % en Saskatchewan et 17 % en Alberta. Les pois de grande culture commencent à livrer une plus vive concurrence à la farine de soya et au maïs-grain dans les rations pour les porcs, sur le marché intérieur comme sur le marché d'exportation.

La production d'orge reste en deçà de la moyenne quinquennale récente

La production d'orge a été de 13,5 millions de tonnes, soit 2 % de plus que l'an dernier. C'est légèrement en deçà de la moyenne quinquennale de 13,6 millions de tonnes. Dans une année où les importations de maïs-grain des États-Unis vers les provinces de l'Ouest ont été frappées d'un droit compensateur, les céréales fourragères sont de plus en plus en demande dans les secteurs porcin et bovin de l'Ouest canadien, ce qui, conjugué à l'accroissement de la demande d'exportation, donne d'autant plus de valeur à l'orge.

Mais il y a plus intéressant: ce qui s'est produit dans les Prairies. La sécheresse des districts agricoles du sud-est de l'Alberta a provoqué une réduction jamais vue d'un million d'acres de la superficie ensemencée totale, qui s'est trouvée ainsi ramenée à 4,4 millions d'acres récoltées. Les rendements sont tombés à 56,3 boisseaux à l'acre comparativement à 65,5 l'an dernier et à la moyenne quinquennale récente de 60,4. Ces conditions ont laissé la production à 5,4 millions de tonnes, soit 10 % de moins que l'an dernier.

L'Alberta produit normalement plus d'orge que la Saskatchewan, parce que ses superficies ensemencées sont plus

better yields. However, this year, Saskatchewan's production of 5.5 million tonnes not only matched its own record set in 1971, but outstripped Alberta's production by 2%. This phenomenon was due to a 21% increase in area seeded and despite a yield decline of 4.7 bushels per acre from last year.

Corn production reduced severely by a wet and cool growing season

Corn production amounted to 6.8 million tonnes, a 26% drop compared to last year. This was the lowest production recorded since 1993 and 15% below the five-year average of 8.0 million tonnes. Wet weather in the spring delayed planting in many areas and continued wet and cool summer weather reduced yields to below the five-year average of 118.0 bushels per acre.

Yields of all grain corn in Quebec dropped by 36.0 bushels per acre and in Ontario by 23.2 bushels per acre. The yield of genetically modified grain corn in Quebec was approximately 11.0 bushels per acre more than the yield of non-genetically modified grain corn; whereas, in Ontario, genetically modified grain corn yields were 4.0 bushels per acre higher.

Poor yields lower production of soybeans

Soybean production is expected to reach 2.7 million tonnes, a 4% decline from the previous year. Some producers who were unable to complete corn seeding in time due to the heavy rains last spring, planted soybeans instead. This action increased soy planted acreage by 6%. However, realized yields shrank to 37.9 bushels per acre compared to the 41.2 bushels per acre obtained in the previous crop-year. The five-year average yield is 40.0 bushels per acre.

The yield of genetically modified soybeans in Quebec was approximately 1.5 bushels per acre more than the yield of non-genetically modified soybeans; whereas, in Ontario, genetically modified soybeans yields were 1.0 bushels per acre higher.

Production of canola dropped by 19%

Farmers reported that they harvested 7.1 million tonnes of canola, a drop of 1.7 million tonnes from the 8.8 million tonnes harvested last year. The decline was due to 1.8 million fewer acres of harvested area and a drop in yield from 28.2 bushels per acre last year to 26.4 bushels per acre this year.

Spring wheat production fell 7%

Farmers harvested 19.4 million tonnes of spring wheat, 1.5 million tonnes less than last year. Farmers rotated 0.4 million acres out of spring wheat this year into other crops. Yields of 36.2 bushels per acre were above the five-year average and less than last year's record 37.7 bushels per acre.

grandes et que les conditions favorisent de meilleurs rendements. Cependant, cette année, la production de 5,5 millions de tonnes en Saskatchewan a non seulement égalé son propre record de 1971, mais encore dépassé de 2 % la production de l'Alberta. Le phénomène s'explique par un accroissement de 21 % des superficies ensemencées qu'un recul du rendement de 4,7 boisseaux à l'acre par rapport à l'an dernier n'a pas suffi à neutraliser.

La production de maïs-grain est sérieusement ralentie par une saison de croissance humide et fraîche

La production de maïs-grain a été 6,8 millions de tonnes, en baisse de 26 % comparativement à l'an dernier. C'est la plus faible production observée depuis 1993, et elle se situe à 15 % en deçà de la moyenne quinquennale de 8,0 millions de tonnes. Le temps humide du printemps a retardé les semaines dans de nombreux secteurs et le temps humide et frais qui a régné tout l'été a ramené les rendements en deçà de la moyenne quinquennale de 118,0 boisseaux à l'acre.

Les rendements de tout le maïs-grain ont chuté de 36,0 boisseaux à l'acre au Québec et de 23,2 boisseaux à l'acre en Ontario. Le rendement du maïs-grain génétiquement modifié au Québec a été d'environ 11,0 boisseaux à l'acre de plus que celui du maïs-grain non génétiquement modifié; en Ontario, les rendements du maïs-grain génétiquement modifié ont été de 4,0 boisseaux à l'acre de plus.

Des rendements médiocres abaissent la production de soya

On prévoit que la production de soya sera de 2,7 millions de tonnes, soit un repli de 4 % par rapport à l'année précédente. Certains producteurs qui n'ont pu terminer leurs semaines de maïs à temps à cause des pluies abondantes du printemps dernier ont semé du soya à la place. Cela a entraîné une augmentation de 6 % des superficies ensemencées en soya. Par contre, les rendements réalisés sont tombés à 37,9 boisseaux à l'acre, comparativement aux 41,2 boisseaux à l'acre obtenus lors de la campagne agricole précédente. La moyenne quinquennale du rendement est de 40,0 boisseaux à l'acre.

Le rendement du soya génétiquement modifié au Québec a été d'environ 1,5 boisseau à l'acre de plus que le rendement du soya non génétiquement modifié; en Ontario, les rendements du soya génétiquement modifié ont été de 1,0 boisseau à l'acre de plus.

La production de canola a chuté de 19 %

Les agriculteurs ont récolté 7,1 millions de tonnes de canola, en baisse de 1,7 million de tonnes par rapport aux 8,8 millions de tonnes récoltées l'an dernier. Le recul vient de ce que les superficies récoltées ont diminué de 1,8 million d'acres, et que le rendement n'a été que de 26,4 boisseaux à l'acre cette année comparativement à 28,2 boisseaux à l'acre l'an dernier.

La production de blé de printemps a fléchi de 7 %

Les agriculteurs ont récolté 19,4 millions de tonnes de blé de printemps, c'est-à-dire 1,5 million de tonnes de moins que l'an dernier. Cette année, les agriculteurs ont réduit de 0,4 million d'acres la superficie de blé de printemps et les ont consacrées à d'autres cultures. Les rendements prévus de 36,2 boisseaux à l'acre ont été supérieurs à la moyenne quinquennale et inférieurs au record de 37,7 boisseaux à l'acre de l'an dernier.

This publication was prepared under the direction of:

- Oliver Code, Chief, Crops Section

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 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, 2000. 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, 2000. 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).

CONCEPTS AND DEFINITIONS

This report No. 8 contains estimates of producers' seeded area, harvested area, expected yield and production for field crops as of November 2000.

Fodder Corn and Hay: beginning with the September 1998 survey, we are now asking respondents to report the percentage moisture of their harvested fodder corn and hay for silage. Estimates of production for fodder corn in this publication are calculated using a standard percentage moisture content of 70%. Production of total hay is reported at a standard dry matter content of 90%.

CROP CATEGORIES

Definitions of the crop categories referenced in Report No. 8, Field Crop Reporting Series 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 seed.

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 sample for the November crop production estimates is selected.

The target population for the November crop production estimates includes all farms in Canada enumerated in the Census of Agriculture except those on Indian reserves and

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).

CONCEPTS ET DÉFINITIONS

Ce rapport n° 8, contient les estimations provisoires sur les superficies ensemencées et récoltées, et les anticipations de rendement et de production des producteurs en novembre 2000.

Maïs fourrager et foin: depuis l'enquête de septembre 1998, nous demandons aux répondants le pourcentage d'humidité de leur production de maïs fourrager et d'ensilage de foin. Les estimations de la production de maïs fourrager incluses dans cette publication ont été calculées à un taux standard d'humidité de 70 %, et celles de la production totale de foin à un taux standard de 90 % de matière sèche.

CATÉGORIES DE CULTURES

Les catégories de cultures retrouvées dans le rapport n° 8 de la Série de rapports 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.

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 un échantillon probabiliste pour l'enquête sur la production de novembre a été sélectionné.

La population couverte pour les estimations de la production de novembre représente toutes les exploitations agricoles du Canada énumérées dans le Recensement de l'agriculture sauf

farms from the Northwest Territories, Yukon and Newfoundland. Institutional farms are also excluded from the target population.

Probability surveys can use two types of sampling frames, list and area. In the November Crop Production 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 33,250 farms is drawn from the list frame for the November Crop Production Survey.

DATA COLLECTION

Data collection for the November Crop Production Survey was carried out from October 26 to November 17, 2000.

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.

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.

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 depends on the combined effect of these two types of errors.

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 la production de novembre, 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 33 250 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur la production de novembre.

COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données pour l'enquête sur la production de novembre a eu lieu du 26 octobre au 17 novembre 2000.

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.

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.

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.

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.

REVISED PRODUCTION ESTIMATE

The November crop production estimates contained in this publication are final for the crop year. Revisions to the crop estimates may still be made for up to two years after the end of the crop year.

The following table contains some statistics which indicate the magnitude and direction of the updates between the November Crop Production Survey and final crop estimates. The magnitude is measured by the average percent change between the preliminary and final estimates. The direction of the update is indicated by counting the number of years that the preliminary estimate is above or below the final published estimate.

The data indicate, for example, that the estimates of the November production for barley are changed by a magnitude of, on average, 1.4% and usually in a downwards direction.

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.

RÉVISION DE L'ESTIMATION DE LA PRODUCTION

Les estimations de la production de novembre contenues dans ce rapport sont les estimations finales pour l'année récolte. Des révisions aux estimations des cultures peuvent être encore faites jusqu'à deux ans après la fin de l'année récolte.

Le tableau suivant indique la magnitude et la direction des données entre l'enquête de production de novembre et les estimations finales de production. La magnitude est mesurée par la moyenne des variations en pourcentage de l'estimation préliminaire par rapport à l'estimation finale. La direction des révisions est mesurée par le nombre d'années que l'estimation préliminaire est en-dessous ou au-dessus de l'estimation finale.

Les données indiquent, par exemple, que l'estimation de la production de novembre pour l'orge est modifiée par une magnitude de 1,4 % en moyenne et habituellement à la baisse.

Magnitude and Direction of Changes between November and Final Production estimates, Canada 1989 to 1999
Magnitude et direction des révisions entre les estimations de la production de novembre et la production finale, Canada 1989 à 1999

Crop - Culture	Average % Change	Number of Years Preliminary Farm Production Data is Amended:		
		Nombre d'années où la production préliminaire à la ferme est révisée:		
		Upwards À la hausse	Downwards À la baisse	
Wheat – Blé	1.4	5	6	
Oats – Avoine	3.6	2	6	
Barley – Orge	1.4	4	6	
Rye – Seigle	9.6	5	4	
Flaxseed – Lin	3.2	5	6	
Canola	1.5	7	3	
Corn for grain – Maïs-grain	2.9	9	1	
Soybeans – Soya	1.1	5	3	

DATA QUALITY

The November crop production estimates 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 November Crop Production Survey, cv's at the Canada level range from 1% to 5% for the major crops.

QUALITÉ DES DONNÉES

Les estimations de la production de novembre 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 de la production de novembre, les cv au niveau canadien vont de 1 % à 5 % pour les cultures principales.

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.

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 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada**TABLEAU 1 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada**

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	403.0	403.0	4500	1,800.0
Spring wheat - Blé de printemps	8,116.4	7,945.7	2400	19,356.9
Durum wheat - Blé durum	2,642.6	2,614.2	2200	5,647.2
All wheat - Tout blé	11,162.0	10,962.9	2400	26,804.1
Oats - Avoine	1,819.6	1,299.0	2600	3,389.4
Barley - Orge	5,081.1	4,551.1	3000	13,468.1
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	129.7	106.5	2300	247.0
Spring rye - Seigle de printemps	20.3	8.0	1700	13.3
All rye - Tout seigle	150.0	114.5	2300	260.3
Mixed grains - Céréales mélangées	270.0	128.3	3000	382.1
Flaxseed (2) - Lin (2)	594.9	590.9	1200	693.4
Buckwheat - Sarrasin	15.9	14.8	900	13.6
Canola	4,894.6	4,815.9	1500	7,118.7
Corn for grain - Maïs-grain	1,177.7	1,088.3	6300	6,826.7
Dry peas - Pois secs	1,240.2	1,219.9	2300	2,864.3
Soybeans - Soya	1,068.7	1,060.7	2500	2,703.0
Dry white beans - Haricots blancs secs	80.6	75.6	1600	119.3
Coloured beans - Haricots de couleur	84.4	82.8	1700	142.1
Lentils - Lentilles	698.9	687.9	1300	914.1
Mustard seed - Graines de moutarde	212.3	207.9	1000	202.2
Sunflower seed - Graines de tournesol	74.8	68.8	1700	119.3
Canary seed - Alpiste des Canaries	165.9	163.9	1000	170.8
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	210.8	201.9	29100	5,865.8
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	7,071.7	6,725.4	3400	23,145.1
Summerfallow - Jachère	4,688.0	...	...	...
NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE				
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	5.0	5.0	4200	20.9
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	2.2	2.2	3000	6.7
Spring wheat - Blé de printemps	8.1	8.1	3700	29.9
All wheat - Tout blé	10.3	10.3	3600	36.6
Oats - Avoine	4.9	4.9	2800	13.9
Barley - Orge	36.8	36.8	3500	128.8
Mixed grains - Céréales mélangées	5.7	5.3	3100	16.5
Soybeans - Soya	2.2	2.2	2100	4.7
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	53.8	52.6	4500	235.9
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	1.4	1.4	3800	5.3
Spring wheat - Blé de printemps	1.2	1.2	3600	4.3
All wheat - Tout blé	2.6	2.6	3700	9.6
Oats - Avoine	2.3	2.0	2500	5.0
Barley - Orge	4.4	4.3	3000	12.9
Corn for grain - Maïs-grain	1.8	1.8	6300	11.3
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	2.6	2.6	25100	65.3
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	69.0	68.0	5800	391.0

See footnotes at end of table 2. Voir notes à la fin du tableau 2.

TABLE 1 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada (continued)**TABLEAU 1 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada (suite)**

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	0.2	0.2	4500	0.9
Spring wheat - Blé de printemps	3.0	3.0	3400	10.1
All wheat - Tout blé	3.2	3.2	3400	11.0
Oats - Avoine	8.5	8.1	2900	23.1
Barley - Orge	16.2	16.2	3500	56.6
Mixed grains - Céréales mélangées	0.6	0.6	3000	1.8
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	0.5	0.5	32600	16.3
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	69.6	68.4	5600	383.7
QUEBEC - QUÉBEC				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	0.6	0.6	3000	1.8
Spring wheat - Blé de printemps	28.0	26.5	3300	87.0
All wheat - Tout blé	28.6	27.1	3300	88.8
Oats - Avoine	88.0	70.0	2600	180.0
Barley - Orge	133.0	126.0	3200	405.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	2.5	1.2	2600	3.1
Mixed grains - Céréales mélangées	23.0	18.0	3200	57.0
Canola	6.0	5.0	2100	10.5
Corn for grain - Maïs-grain	411.0	350.0	5800	2,040.0
Buckwheat - Sarrasin	1.0	0.7	1400	1.0
Soybeans - Soya	156.0	154.0	2500	385.0
Dry white beans - Haricots blancs secs	1.6	1.6	1900	3.0
Coloured beans - Haricots de couleur	5.5	5.5	2100	11.5
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	39.0	37.0	28100	1,039.6
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	810.0	795.0	5100	4,065.1
ONTARIO				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	275.2	275.2	5000	1,374.4
Spring wheat - Blé de printemps	34.4	33.2	3100	103.4
All wheat - Tout blé	309.6	308.4	4800	1,477.8
Oats - Avoine	36.4	28.3	2300	66.3
Barley - Orge	101.2	93.1	3100	287.4
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	32.4	24.3	2500	61.0
Mixed grains - Céréales mélangées	80.9	70.8	3000	210.5
Canola	16.2	15.4	2000	31.3
Corn for grain - Maïs-grain	700.1	679.9	6600	4,483.3
Buckwheat - Sarrasin	2.8	2.0	1400	2.8
Soybeans - Soya	910.5	904.5	2600	2,313.3
Dry white beans - Haricots blancs secs	22.3	21.4	1500	32.0
Coloured beans - Haricots de couleur	20.2	18.6	1300	24.0
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	129.5	128.7	27500	3,538.0
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	930.8	906.5	5400	4,898.8

See footnotes at end of table 2. Voir notes à la fin du tableau 2.

TABLE 1 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada (continued)**TABLEAU 1 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada (suite)**

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques	'000 tonnes métriques
MANITOBA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	44.5	44.5	4100	182.3
Spring wheat - Blé de printemps	1,483.1	1,475.0	2700	3,942.2
Durum wheat - Blé durum	52.6	52.6	2700	141.5
All wheat - Tout blé	1,580.2	1,572.1	2700	4,266.0
Oats - Avoine	384.5	348.0	2900	1,016.3
Barley - Orge	505.9	481.6	3400	1,622.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	22.3	22.3	2500	55.9
Mixed grains - Céréales mélangées	12.1	6.1	3000	18.4
Flaxseed (2) - Lin (2)	176.0	174.0	1200	205.7
Canola	951.0	934.8	1600	1,487.8
Corn for grain - Maïs-grain	58.7	52.6	5000	264.2
Buckwheat - Sarrasin	12.1	12.1	800	9.8
Dry peas - Pois secs	62.6	60.6	2600	160.5
Dry white beans - Haricots blancs secs	50.6	48.6	1500	74.8
Coloured beans - Haricots de couleur	44.5	44.5	1600	72.6
Lentils - Lentilles	14.1	13.3	1200	16.1
Mustard seed - Graines de moutarde	4.0	3.6	900	3.3
Sunflower seed - Graines de tournesol	62.7	58.7	1700	101.8
Canary seed - Alpiste des Canaries	16.2	16.2	1100	17.2
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	18.2	12.1	30000	362.9
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	837.7	797.2	3400	2,721.6
Summerfallow - Jachère	152.0	...	...	...
SASKATCHEWAN				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	58.7	58.7	3100	182.3
Spring wheat - Blé de printemps	3,980.0	3,937.5	2200	8,593.0
Durum wheat - Blé durum	2,165.1	2,144.8	2200	4,757.3
All wheat - Tout blé	6,203.8	6,141.0	2200	13,532.6
Oats - Avoine	728.4	572.6	2400	1,377.2
Barley - Orge	2,063.9	1,983.0	2800	5,477.9
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	48.6	42.5	2200	91.4
Spring rye - Seigle de printemps	6.1	4.0	1600	6.4
All rye - Tout seigle	54.7	46.5	2100	97.8
Mixed grains - Céréales mélangées	24.3	6.1	2300	14.3
Flaxseed (2) - Lin (2)	404.7	402.7	1200	469.9
Canola	2,367.4	2,351.2	1400	3,379.3
Dry peas - Pois secs	906.5	896.3	2300	2,072.4
Lentils - Lentilles	671.8	661.6	1300	888.1
Mustard seed - Graines de moutarde	188.1	184.1	1000	185.1
Sunflower seed - Graines de tournesol	10.1	8.1	1500	12.4
Canary seed - Alpiste des Canaries	145.7	143.7	1000	148.6
Chick Peas - Pois chiches	275.2	263.0	1400	370.7
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	1,477.1	1,388.1	2600	3,674.1
Summerfallow - Jachère	3,399.0	...	...	...

See footnotes at end of table 2. - Voir notes à la fin du tableau 2.

TABLE 1 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada (concluded)**TABLEAU 1 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada (fin)**

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
ALBERTA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	20.2	20.2	2300	46.3
Spring wheat - Blé de printemps	2,540.2	2,426.9	2700	6,493.1
Durum wheat - Blé durum	424.9	416.8	1800	748.4
All wheat - Tout blé	2,985.3	2,863.9	2500	7,287.8
Oats - Avoine	526.1	242.8	2700	657.0
Barley - Orge	2,185.3	1,780.6	3000	5,388.7
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	22.3	16.2	2200	35.6
Spring rye - Seigle de printemps	14.2	4.0	1700	6.9
All rye - Tout seigle	36.5	20.2	2100	42.5
Mixed grains - Céréales mélangées	121.4	20.2	3000	60.2
Flaxseed (2) - Lin (2)	14.2	14.2	1300	17.8
Canola	1,517.6	1,477.1	1500	2,154.6
Corn for grain - Maïs-grain	6.1	4.0	7000	27.9
Dry peas - Pois secs	267.1	259.0	2400	620.5
Dry white beans - Haricots blancs secs	6.1	4.0	2400	9.5
Coloured beans - Haricots de couleur	14.2	14.2	2400	34.0
Lentils - Lentilles	13.0	13.0	800	9.9
Mustard seed - Graines de moutarde	20.2	20.2	700	13.8
Sunflower seed - Graines de tournesol	2.0	2.0	2600	5.1
Canary seed - Alpiste des Canaries	4.0	4.0	1300	5.0
Chick Peas - Pois chiches	20.2	20.2	800	16.8
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	12.1	12.1	38200	462.7
Sugar beets - Betteraves à sucre	17.0	16.6	49500	821.0
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	2,468.6	2,306.7	2400	5,556.5
Summerfallow - Jachère	1,113.0	...	...	...
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat - Blé de printemps	38.4	34.3	2700	93.9
Oats - Avoine	40.5	22.3	2300	50.6
Barley - Orge	34.4	29.5	3000	88.8
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	1.6	-	-	-
Mixed grains - Céréales mélangées	2.0	1.2	2800	3.4
Canola	36.4	32.4	1700	55.2
Dry peas - Pois secs	4.0	4.0	2700	10.9
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	8.9	8.9	42800	381.0
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	350.1	337.9	3500	1,197.5
Summerfallow - Jachère	24.0	...	...	...
WESTERN CANADA - L'OUEST DU CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	123.4	123.4	3300	410.9
Spring wheat - Blé de printemps	8,041.7	7,873.7	2400	19,122.2
Durum wheat - Blé durum	2,642.6	2,614.2	2200	5,647.2
All wheat - Tout blé	10,807.7	10,611.3	2400	25,180.3
Oats - Avoine	1,679.5	1,185.7	2600	3,101.1
Barley - Orge	4,789.5	4,274.7	2900	12,577.4
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	94.8	81.0	2300	182.9
Spring rye - Seigle de printemps	20.3	8.0	1700	13.3
All rye - Tout seigle	115.1	89.0	2200	196.2
Flaxseed (2) - Lin (2)	594.9	590.9	1200	693.4
Canola	4,872.4	4,795.5	1500	7,076.9
Summerfallow - Jachère	4,688.0	...	...	...

See footnotes at end of table 2. - Voir notes à la fin du tableau 2.

TABLE 2 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada
TABLEAU 2 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	996.0	996.0	66.4	66,140
Spring wheat - Blé de printemps	20,056.7	19,634.9	36.2	711,244
Durum wheat - Blé durum	6,530.0	6,460.0	32.1	207,500
All wheat - Tout blé	27,582.6	27,090.8	36.4	984,884
Oats - Avoine	4,496.2	3,209.9	68.5	219,776
Barley - Orge	12,555.6	11,246.0	55.0	618,589
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	320.2	263.0	37.0	9,722
Spring rye - Seigle de printemps	50.0	20.0	26.0	520
All rye - Tout seigle	370.2	283.0	36.2	10,242
Mixed grains - Céréales mélangées	667.3	317.0	63.5	20,119
Flaxseed (2) - Lin (2)	1,470.0	1,460.0	18.7	27,300
Buckwheat - Sarrasin	39.5	36.7	17.1	626
Canola	12,094.8	11,900.4	26.4	313,878
Corn for grain - Maïs-grain	2,910.0	2,689.3	99.9	268,757
Dry peas - Pois secs	3,065.0	3,015.0	34.9	105,250
Soybeans - Soya	2,641.0	2,620.9	37.9	99,319
'000 acres		cwt/acre	'000 cwt	
Dry white beans - Haricots blancs secs	199.0	187.0	14.1	2,631
Coloured beans - Haricots de couleur	208.6	204.6	15.3	3,134
'000 acres		lbs/acre	'000 lbs	
Lentils - Lentilles	1,727.0	1,700.0	1186	2,015,500
Mustard seed - Graines de moutarde	525.0	514.0	867	445,700
Sunflower seed - Graines de tournesol	185.0	170.0	1547	263,000
Canary seed - Alpiste des Canaries	410.0	405.0	930	376,500
'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes	
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	521.0	499.0	13.0	6,466
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	17,474.4	16,618.8	1.5	25,513
Summerfallow - Jachère	11,585.0	...	...	...
NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE				
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes
	12.3	12.3	1.9	23
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	5.5	5.5	45.0	248
Spring wheat - Blé de printemps	20.0	20.0	55.0	1,100
All wheat - Tout blé	25.5	25.5	52.8	1,348
Oats - Avoine	12.0	12.0	75.0	900
Barley - Orge	91.0	91.0	65.0	5,915
Mixed grains - Céréales mélangées	14.0	13.0	70.0	910
Soybeans - Soya	5.5	5.4	32.0	173
'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes	
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	133.0	130.0	2.0	260
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	3.5	3.5	55.9	193
Spring wheat - Blé de printemps	3.0	3.0	52.9	157
All wheat - Tout blé	6.4	6.4	54.5	350
Oats - Avoine	5.7	4.9	65.6	324
Barley - Orge	10.9	10.6	55.8	592

See footnotes at end of table 2. Voir notes à la fin du tableau 2.

TABLE 2 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada (continued)
TABLEAU 2 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada (suite)

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
NOVA SCOTIA (continued) - NOUVELLE-ÉCOSSE (suite)				
Corn for grain - Maïs-grain	4.4 '000 acres	4.4	100.4 tons/acre-tonnes/acre	446 '000 tons-'000 tonnes
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	6.4	6.4	11.2	72
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	170.5	168.0	2.6	431
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	0.5	0.5	65.0	33
Spring wheat - Blé de printemps	7.5	7.4	50.0	370
All wheat - Tout blé	8.0	7.9	50.9	403
Oats - Avoine	21.0	20.0	75.0	1,500
Barley - Orge	40.0	40.0	65.0	2,600
Mixed grains - Céréales mélangées	1.5	1.5	65.0	98
	'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	1.2	1.2	15.0	18
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	172.0	169.0	2.5	423
QUEBEC - QUÉBEC				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	1.5	1.5	44.6	66
Spring wheat - Blé de printemps	69.2	65.5	48.8	3,197
All wheat - Tout blé	70.7	67.0	48.7	3,263
Oats - Avoine	217.5	173.0	67.5	11,672
Barley - Orge	328.7	311.4	59.7	18,602
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	6.2	3.0	41.2	122
Mixed grains - Céréales mélangées	56.8	44.5	62.8	2,793
Canola	14.8	12.4	37.5	463
Corn for grain - Maïs-grain	1,015.6	864.9	92.9	80,311
Buckwheat - Sarrasin	2.5	1.7	26.6	46
Soybeans - Soya	385.5	380.5	37.2	14,146
	'000 acres		cwt/acre	'000 cwt
Dry white beans - Haricots blancs secs	4.0	4.0	16.7	66
Coloured beans - Haricots de couleur	13.6	13.6	18.7	254
	'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	96.4	91.4	12.5	1,146
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	2,001.6	1,964.5	2.3	4,481
ONTARIO				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	680.0	680.0	74.3	50,500
Spring wheat - Blé de printemps	85.0	82.0	46.3	3,800
All wheat - Tout blé	765.0	762.0	71.3	54,300
Oats - Avoine	90.0	70.0	61.4	4,300
Barley - Orge	250.0	230.0	57.4	13,200
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	80.0	60.0	40.0	2,400
Mixed grains - Céréales mélangées	200.0	175.0	66.3	11,600
Canola	40.0	38.0	36.3	1,380
Corn for grain - Maïs-grain	1,730.0	1,680.0	105.1	176,500
Buckwheat - Sarrasin	7.0	5.0	26.0	130
Soybeans - Soya	2,250.0	2,235.0	38.0	85,000
	'000 acres		cwt/acre	'000 cwt
Dry white beans - Haricots blancs secs	55.0	53.0	13.3	705
Coloured beans - Haricots de couleur	50.0	46.0	11.5	530
	'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	320.0	318.0	12.3	3,900
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	2,300.0	2,240.0	2.4	5,400

See footnotes at end of table 2. Voir notes à la fin du tableau 2.

TABLE 2 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada (continued)
TABLEAU 2 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada (suite)

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
	MANITOBA			
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	110.0	110.0	60.9	6,700
Spring wheat - Blé de printemps	3,665.0	3,645.0	39.7	144,850
Durum wheat - Blé durum	130.0	130.0	40.0	5,200
All wheat - Tout blé	3,905.0	3,885.0	40.3	156,750
Oats - Avoine	950.0	860.0	76.6	65,900
Barley - Orge	1,250.0	1,190.0	62.6	74,500
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	55.0	55.0	40.0	2,200
Mixed grains - Céréales mélangées	30.0	15.0	60.0	900
Flaxseed (2) - Lin (2)	435.0	430.0	18.8	8,100
Canola	2,350.0	2,310.0	28.4	65,600
Corn for grain - Maïs-grain	145.0	130.0	80.0	10,400
Buckwheat - Sarrasin	30.0	30.0	15.0	450
Dry peas - Pois secs	155.0	150.0	39.3	5,900
	'000 acres		cwt/acre	'000 cwt
Dry white beans - Haricots blancs secs	125.0	120.0	13.8	1,650
Coloured beans - Haricots de couleur	110.0	110.0	14.5	1,600
	'000 acres		lbs/acre	'000 lbs
Lentils - Lentilles	35.0	33.0	1076	35,500
Mustard seed - Graines de moutarde	10.0	9.0	806	7,250
Sunflower seed - Graines de tournesol	155.0	145.0	1548	224,500
Canary seed - Alpiste des Canaries	40.0	40.0	950	38,000
	'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	45.0	30.0	13.3	400
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	2,070.0	1,970.0	1.5	3,000
Summerfallow - Jachère	375.0	...	...	...
	SASKATCHEWAN			
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	145.0	145.0	46.2	6,700
Spring wheat - Blé de printemps	9,835.0	9,730.0	32.5	315,740
Durum wheat - Blé durum	5,350.0	5,300.0	33.0	174,800
All wheat - Tout blé	15,330.0	15,175.0	32.8	497,240
Oats - Avoine	1,800.0	1,415.0	63.1	89,300
Barley - Orge	5,100.0	4,900.0	51.3	251,600
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	120.0	105.0	34.3	3,600
Spring rye - Seigle de printemps	15.0	10.0	25.0	250
All rye - Tout seigle	135.0	115.0	33.5	3,850
Mixed grains - Céréales mélangées	60.0	15.0	46.7	700
Flaxseed (2) - Lin (2)	1,000.0	995.0	18.6	18,500
Canola	5,850.0	5,810.0	25.6	149,000
Dry peas - Pois secs	2,240.0	2,215.0	34.4	76,150
	'000 acres		lbs/acre	'000 lbs
Lentils - Lentilles	1,660.0	1,635.0	1198	1,958,100
Mustard seed - Graines de moutarde	465.0	455.0	897	408,150
Sunflower seed - Graines de tournesol	25.0	20.0	1365	27,300
Canary seed - Alpiste des Canaries	360.0	355.0	923	327,500
Chick Peas - Pois chiches	680.0	650.0	1257	817,200
	'000 acres		tons/acre-tonnes/acre	'000 tons-'000 tonnes
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	3,650.0	3,430.0	1.2	4,050
Summerfallow - Jachère	8,400.0	...	...	...

See footnotes at end of table 2. - Voir notes à la fin du tableau 2.

TABLE 2 November Estimate of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada (concluded)**TABLEAU 2 Estimation de novembre de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada (fin)**

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
ALBERTA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	50.0	50.0	34.0	1,700
Spring wheat - Blé de printemps	6,277.0	5,997.0	39.8	238,580
Durum wheat - Blé durum	1,050.0	1,030.0	26.7	27,500
All wheat - Tout blé	7,377.0	7,077.0	37.8	267,780
Oats - Avoine	1,300.0	600.0	71.0	42,600
Barley - Orge	5,400.0	4,400.0	56.3	247,500
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	55.0	40.0	35.0	1,400
Spring rye - Seigle de printemps	35.0	10.0	27.0	270
All rye - Tout seigle	90.0	50.0	33.4	1,670
Mixed grains - Céréales mélangées	300.0	50.0	59.0	2,950
Flaxseed (2) - Lin (2)	35.0	35.0	20.0	700
Canola	3,750.0	3,650.0	26.0	95,000
Corn for grain - Maïs-grain	15.0	10.0	110.0	1,100
Dry peas - Pois secs	660.0	640.0	35.6	22,800
'000 acres		cwt/acre		'000 cwt
Dry white beans - Haricots blancs secs	15.0	10.0	21.0	210
Coloured beans - Haricots de couleur	35.0	35.0	21.4	750
'000 acres		lbs/acre		'000 lbs
Lentils - Lentilles	32.0	32.0	684	21,900
Mustard seed - Graines de moutarde	50.0	50.0	606	30,300
Sunflower seed - Graines de tournesol	5.0	5.0	2240	11,200
Canary seed - Alpiste des Canaries	10.0	10.0	1100	11,000
Chick Peas - Pois chiches	50.0	50.0	740	37,000
'000 acres		tons/acre-tonnes/acre		'000 tons-'000 tonnes
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	30.0	30.0	17.0	510
Sugar beets - Betteraves à sucre	42.0	41.0	22.1	905
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	6,100.0	5,700.0	1.1	6,125
Summerfallow - Jachère	2,750.0	...	...	...
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat - Blé de printemps	95.0	85.0	40.6	3,450
Oats - Avoine	100.0	55.0	59.6	3,280
Barley - Orge	85.0	73.0	55.9	4,080
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	4.0	-	-	-
Mixed grains - Céréales mélangées	5.0	3.0	56.0	168
Canola	90.0	80.0	30.4	2,435
Dry peas - Pois secs	10.0	10.0	40.0	400
'000 acres		tons/acre-tonnes/acre		'000 tons-'000 tonnes
Fodder corn (3) - Maïs fourrager (3)	22.0	22.0	19.1	420
Tame hay (3) - Foin cultivé (3)	865.0	835.0	1.6	1,320
Summerfallow - Jachère	60.0	...	...	...
WESTERN CANADA - L'OUEST DU CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	305.0	305.0	49.5	15,100
Spring wheat - Blé de printemps	19,872.0	19,457.0	36.1	702,620
Durum wheat - Blé durum	6,530.0	6,460.0	32.1	207,500
All wheat - Tout blé	26,707.0	26,222.0	35.3	925,220
Oats - Avoine	4,150.0	2,930.0	68.6	201,080
Barley - Orge	11,835.0	10,563.0	54.7	577,680
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	234.0	200.0	36.0	7,200
Spring rye - Seigle de printemps	50.0	20.0	26.0	520
All rye - Tout seigle	284.0	220.0	35.1	7,720
Flaxseed (2) - Lin (2)	1,470.0	1,460.0	18.7	27,300
Canola	12,040.0	11,850.0	26.3	312,035
Summerfallow - Jachère	11,585.0	...	...	...

(1) The seeded area remaining in June after winterkill. - La superficie ensemencée restante en juin, après l'hiver.

(2) Excludes solin. - Exclut le solin. (3) See concepts and definitions page 5. - Voir concepts et définitions page 5.

TABLE 3 2000 Estimates of Spring Wheat by Type, in Western Canada

TABLEAU 3 Estimations de 2000 du blé de printemps par catégorie dans l'ouest du Canada

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
MANITOBA				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	1,416.4	1,408.3	2700	3,758.5
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	20.2	20.2	2800	57.2
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	2.0	2.0	2700	5.4
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	32.4	32.4	2800	91.2
Other - Autres	12.1	12.1	2500	29.9
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	1,483.1	1,475.0	2700	3,942.2
SASKATCHEWAN				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	3,662.4	3,628.0	2100	7,745.5
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	194.2	190.2	2900	547.0
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	2.0	2.0	2600	5.2
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	80.9	80.9	2500	204.1
Other - Autres	40.5	36.4	2500	91.2
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	3,980.0	3,937.5	2200	8,593.0
ALBERTA				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	2,003.2	1,922.3	2400	4,681.1
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	364.2	344.0	3800	1,300.9
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	10.9	10.9	5200	56.6
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	101.2	97.1	2800	272.2
Other - Autres	60.7	52.6	3500	182.3
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	2,540.2	2,426.9	2700	6,493.1
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	32.8	29.5	2600	77.8
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	4.0	3.2	3800	12.0
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	..	..	..	..
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	1.6	1.6	2600	4.1
Other - Autres	..	..	..	..
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	38.4	34.3	2700	93.9
WESTERN CANADA - L'OUEST DU CANADA				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	7,114.8	6,988.1	2300	16,262.9
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	582.6	557.6	3400	1,917.1
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	14.9	14.9	4500	67.2
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	216.1	212.0	2700	571.6
Other - Autres	113.3	101.1	3000	303.4
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	8,041.7	7,873.7	2400	19,122.2

TABLE 4 2000 Estimates of Spring Wheat by Type, in Western Canada

TABLEAU 4 Estimations de 2000 du blé de printemps par catégorie dans l'ouest du Canada

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
MANITOBA				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	3,500.0	3,480.0	39.7	138,100
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	50.0	50.0	42.0	2,100
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	5.0	5.0	40.0	200
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	80.0	80.0	41.9	3,350
Other - Autres	30.0	30.0	36.7	1,100
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	3,665.0	3,645.0	39.7	144,850
SASKATCHEWAN				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	9,050.0	8,965.0	31.7	284,600
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	480.0	470.0	42.8	20,100
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	5.0	5.0	38.0	190
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	200.0	200.0	37.5	7,500
Other - Autres	100.0	90.0	37.2	3,350
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	9,835.0	9,730.0	32.5	315,740
ALBERTA				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	4,950.0	4,750.0	36.2	172,000
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	900.0	850.0	56.2	47,800
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	27.0	27.0	77.0	2,080
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	250.0	240.0	41.7	10,000
Other - Autres	150.0	130.0	51.5	6,700
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	6,277.0	5,997.0	39.8	238,580
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	81.0	73.0	39.2	2,860
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	10.0	8.0	55.0	440
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	..	..	..	..
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	4.0	4.0	37.5	150
Other - Autres	..	..	..	..
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	95.0	85.0	40.6	3,450
WESTERN CANADA - L'OUEST DU CANADA				
Hard Red Spring Wheat - Blé dur rouge du printemps	17,581.0	17,268.0	34.6	597,560
Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies	1,440.0	1,378.0	51.1	70,440
Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps	37.0	37.0	66.8	2,470
Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'ouest	534.0	524.0	40.1	21,000
Other - Autres	280.0	250.0	44.6	11,150
Spring Wheat - Total - Blé de printemps	19,872.0	19,457.0	36.1	702,620

TABLE 5 Area of Winter Wheat and Fall Rye Seeded in Canada, 1998 to 2000
TABLEAU 5 Superficies de blé d'hiver et de seigle d'automne semées au Canada, 1998 à 2000

Province and crop Province et culture	Fall of 1998		Fall of 1999		Fall of 2000	
	Automne 1998		Automne 1999		Automne 2000	
	'000 hectares	'000 acres	'000 hectares	'000 acres	'000 hectares	'000 acres
CANADA						
Winter wheat - Blé d'hiver	395.4	977.2	428.5	1,059.0	454.2	1,122.4
Fall rye - Seigle d'automne	208.8	515.9	167.9	414.9	163.9	404.6
MARITIMES						
Winter wheat - Blé d'hiver	4.0	10.0	4.4	11.0	3.7	9.2
Fall rye - Seigle d'automne	..	..	..	..	..	..
QUEBEC - QUÉBEC						
Winter wheat - Blé d'hiver	0.9	2.2	1.2	3.0	1.3	3.2
Fall rye - Seigle d'automne	4.0	9.9	4.0	9.9	3.5	8.6
ONTARIO						
Winter wheat - Blé d'hiver	291.4	720.0	283.3	700.0	242.8	600.0
Fall rye - Seigle d'automne	36.4	90.0	40.5	100.0	42.5	105.0
MANITOBA						
Winter wheat - Blé d'hiver	36.4	90.0	52.6	130.0	80.9	200.0
Fall rye - Seigle d'automne	34.4	85.0	24.3	60.0	24.3	60.0
SASKATCHEWAN						
Winter wheat - Blé d'hiver	38.4	95.0	60.7	150.0	93.1	230.0
Fall rye - Seigle d'automne	91.1	225.0	60.7	150.0	48.6	120.0
ALBERTA						
Winter wheat - Blé d'hiver	24.3	60.0	26.3	65.0	32.4	80.0
Fall rye - Seigle d'automne	40.5	100.0	36.4	90.0	40.5	100.0
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE						
Winter wheat - Blé d'hiver	..	..	..	..	..	..
Fall rye - Seigle d'automne	2.4	6.0	2.0	5.0	4.5	11.0

TABLE 6 November Estimates of the Production of Triticale, Fababean and Safflower, Prairies, 2000
TABLEAU 6 Estimations de novembre de la production de triticale, féverole et carthame, dans les Prairies, 2000

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
	MANITOBA			
Triticale	2.0	2.0	2900	5.8
Fababeans - Féverole	6.1	6.1	2500	15.4
Safflower - Carthame	2.0	2.0	2200	4.4
	SASKATCHEWAN			
Triticale	32.4	14.2	2200	31.8
Fababeans - Féverole	-	-	-	-
Safflower - Carthame	2.0	2.0	1100	2.2
	ALBERTA			
Triticale	36.4	20.2	2600	52.1
Fababeans - Féverole	-	-	-	-
Safflower - Carthame	1.2	1.2	800	0.9

TABLE 7 November Estimates of the Production of Triticale, Fababean and Safflower, Prairies, 2000
TABLEAU 7 Estimations de novembre de la production de triticale, féverole et carthame, dans les Prairies, 2000

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2000
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
	MANITOBA			
Triticale	5.0	5.0	46.0	230
	'000 acres		lbs/acre	'000 lbs
Fababeans - Féverole	15.0	15.0	2267	34,000
Safflower - Carthame	5.0	5.0	1960	9,800
	SASKATCHEWAN			
Triticale	80.0	35.0	35.7	1,250
	'000 acres		lbs/acre	'000 lbs
Fababeans - Féverole	-	-	-	-
Safflower - Carthame	5.0	5.0	960	4,800
	ALBERTA			
Triticale	90.0	50.0	41.0	2,050
	'000 acres		lbs/acre	'000 lbs
Fababeans - Féverole	-	-	-	-
Safflower - Carthame	3.0	3.0	625	1,875



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

1 800 363-7629

Telecommunication Device
 for the Hearing Impaired

E-MAIL
 order@statcan.ca

Company:

Department:

Attention: Title:

Address:

City: Province:

Postal Code:

Phone: () Fax: ()

E-mail Address:

Your personal information is protected by the Privacy Act**

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

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	Order at: www.statcan.ca		
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	Order at: www.statcan.ca		
22-201-XPB	Grain Trade of Canada (annual)		\$44			
22-201-XIB	Grain Trade of Canada (Internet, annual)		\$33	Order at: www.statcan.ca		
22F0005XDB	Crops Small Area Data 1999 (annual) Format (check only one) <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.

SUBTOTAL

GST (7%)

Applicable PST

**Applicable HST
(N.S., N.B., Nfld.)**

GRAND TOTAL

PF097175



Statistics Canada Statistique Canada

www.statcan.ca

Canada



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: www.statcan.ca		
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: www.statcan.ca		
22-201-XPB	Commerce des grains au Canada (annuel)		44 \$			
22-201-XIB	Commerce des grains au Canada (Internet, annuel)		33 \$	Commander à: www.statcan.ca		
22F0005XDB	Données régionales sur les cultures 1999 (annuel) Format (cochez une seule case) <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.

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

Canada