



FIELD CROP REPORTING SERIES NO. 5

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.

For release August 28, 2001

JULY 31 ESTIMATE OF PRODUCTION OF PRINCIPAL FIELD CROPS, CANADA

HIGHLIGHTS

The production of total wheat will plummet to the lowest level since the last major drought in 1988. Severely dry weather conditions in many growing regions of Canada during July and the beginning of August lowered yields significantly. Some producers reported that they had already harvested their sparse and withered grains for forage or turned livestock onto their croplands to graze.

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

Dave Roeske
Dave Burroughs

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

August 2001

SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES Nº 5

Les prix n'incluent pas les taxes de vente

Nº 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.

Pour diffusion le 28 août 2001

ESTIMATION AU 31 JUILLET DE LA PRODUCTION DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES, CANADA

FAITS SAILLANTS

La production totale de blé tombera à son plus bas niveau depuis la dernière grande sécheresse en 1988. Le temps très sec en juillet et au début d'août a fait diminuer considérablement les rendements dans bon nombre des régions de production au Canada. Certains producteurs ont dit qu'ils avaient déjà récolté des céréales clairsemées et desséchées pour le fourrage, ou encore qu'ils avaient mis le bétail au pâturage sur leurs terres cultivées.

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

août 2001



Statistics
Canada Statistique
Canada

Canada

Almost all major crops are showing a decline in production over last year. The drought experienced throughout most areas of the Prairies reduced yields of the major crops to some of the lowest experienced in many years. One exception to that trend is the increase in production of winter wheat in each of the three Prairie provinces where the plants appeared to have passed the critical stages of growth before the drought took affect. Ironically, some eastern regions of Manitoba experienced such prolonged rainfall that affected farmers had to plough some of their drowned out crops into the ground.

Ontario and Quebec will realize higher production for the cereal grains of spring wheat, oats, and barley which were maturing early in the hot dry weather.

Production of total wheat to fall to the lowest level since the drought of 1988

Total wheat production is expected to reach 21.5 million tonnes, the lowest level since the 15.9 million tonnes produced in the drought year of 1988. The recent five-year average production is 26.4 million tonnes. Reported average yield was 29.1 bushels per acre, the lowest recorded yield since the harvest of 1989 which averaged 26.9 bushels per acre. The most recent five-year average yield is 35.2 bushels per acre.

Both spring wheat and durum wheat production fall victim to the lack of water.

Spring wheat production will fall to 16.8 million tonnes, 3.2 million tonnes less than the five-year average in spite of a 7% increase in acreage seeded this year. The average reported yield was calculated to be 29.3 bushels per acre, the lowest since the 27.0 bushels per acre achieved in 1989.

Durum wheat production will amount to 3.1 million tonnes, based on 15% less seeded area this year and a yield of only 22.3 bushels per acre. The five-year average production is 5.0 million tonnes. This year's yield will be the lowest since 1988. The recent five-year average yield is 32.4 bushels per acre.

Presque toutes les principales cultures accusent une baisse de production par rapport à l'année précédente. La sécheresse qui a frappé dans la plupart des régions des Prairies a provoqué l'effondrement des rendements des principales cultures qui ont atteint des niveaux parmi les plus bas depuis de nombreuses années. Dans les trois provinces des Prairies, où il semble que les plantes ont franchi les stades de croissance critiques avant que la sécheresse ne s'installe, la production du blé d'hiver, qui est à la hausse, fait exception à cette tendance. Curieusement, certaines régions de l'est du Manitoba ont reçu des précipitations à ce point prolongées que les agriculteurs touchés ont dû enfouir dans le sol une partie de leurs cultures submergées.

En Ontario et au Québec, il y aura une augmentation de la production de blé du printemps, d'avoine et d'orge, céréales dont le mûrissement a été précoce, vu la température chaude et sèche.

La production totale de blé tombera à son plus bas niveau depuis la sécheresse de 1988

La production totale de blé devrait atteindre 21,5 millions de tonnes, le plus bas niveau depuis les 15,9 millions de tonnes produites pendant la sécheresse de 1988. La récente production quinquennale moyenne s'est établie à 26,4 millions de tonnes. Le rendement moyen déclaré était de 29,1 boisseaux à l'acre, le plus faible rendement observé depuis la récolte de 1989 où en moyenne 26,9 boisseaux à l'acre ont été enregistrés. Le plus récent rendement moyen quinquennal est de 35,2 boisseaux à l'acre.

Les productions de blé du printemps et de blé dur souffrent du manque d'eau.

La production de blé du printemps tombera à 16,8 millions de tonnes, soit 3,2 millions de tonnes de moins que la moyenne quinquennale, malgré une augmentation de 7 % de la superficie ensemencée cette année. Le rendement moyen déclaré a été établi à 29,3 boisseaux à l'acre, soit le rendement le plus bas depuis 1989, où un niveau de 27,0 boisseaux à l'acre avait été atteint.

La production de blé dur s'élèvera à 3,1 millions de tonnes, suivant une diminution de 15 % de la superficie ensemencée et un rendement de seulement 22,3 boisseaux à l'acre. La production moyenne quinquennale est de 5,0 millions de tonnes. Cette année, le rendement sera le plus faible depuis 1988. Le rendement moyen quinquennal récent est de 32,4 boisseaux à l'acre.

Field pea production set to fall despite record seeded area

Field pea production will fall by 17% to 2.4 million tonnes as a result of the reduced yield brought on by the prairie-wide drought. Yields are expected to reach only 25.3 bushels per acre compared to the most recent five-year average of 34.3 bushels per acre.

Production of canola expected to drop by 28%

Farmers reported that they expect to harvest 5.1 million tonnes of canola, falling from the 7.1 million tonnes harvested last year and leaving the lowest production since 1996. The anticipated decline is due to 2.3 million fewer acres of harvested area and a drop in yield from 26.4 bushels per acre last year to 23.3 bushels per acre this year.

Barley production to drop to lowest levels since 1992

Barley production will fall to 11.6 million tonnes compared to the five-year average of 13.7 million tonnes. The decrease is due mostly to a decrease in average yield to 49.3 bushels per acre compared to the five-year average of 56.7 bushels per acre.

La production de pois de grande culture devrait fléchir malgré un record de superficie ensemencée

La production de pois de grande culture passera à 2,4 millions de tonnes, un fléchissement de 17 % attribuable à une diminution du rendement entraînée par la sécheresse qui a frappé à l'échelle des Prairies. Les rendements ne devraient atteindre que 25,3 boisseaux à l'acre, par rapport à 34,3 boisseaux à l'acre, la plus récente moyenne quinquennale.

La production de canola devrait chuter de 28 %

Les agriculteurs prévoient récolter 5,1 millions de tonnes de canola, ce qui constitue une baisse par rapport aux 7,1 millions de tonnes récoltées l'an dernier et correspond à la plus faible production depuis 1996. Ce recul s'explique par une diminution de 2,3 millions d'acres de la superficie récoltée et par une baisse du rendement, qui passera de 26,4 boisseaux à l'acre l'an dernier à 23,3 boisseaux à l'acre cette année.

La production d'orge tombera à ses plus bas niveaux depuis 1992

La production d'orge tombera à 11,6 millions de tonnes, par rapport à la moyenne quinquennale de 13,7 millions de tonnes. Cette diminution s'explique en grande partie par la baisse du rendement moyen, qui a atteint 49,3 boisseaux à l'acre, comparativement à une moyenne quinquennale de 56,7 boisseaux à l'acre.

This publication was prepared under the direction of:

- David Burroughs, Head, Crop Reporting Unit

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, 2001. 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, 2001. 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. 5, deals with the area, yield and production of the major crops in 2001.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

This report contains estimates of producers' seeded area, harvested area, expected yield and production for field crops as of July 31, 2001.

CROP CATEGORIES

Definitions of the crop categories referenced in Report No. 5, 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.

METHODOLOGY AND DATA QUALITY

SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION

The target population for the July 31 crop production estimates includes all farms in Canada enumerated in the Census of Agriculture with the exception of institutional farms, farms on Indian reserves and farms from the Northwest Territories, Yukon and Atlantic region.

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 July 31 crop production estimates is selected.

Probability surveys can use two types of sampling frames, list and area. In the July 31 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

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° 5, traitent des superficies, du rendement et de la production des principales cultures en 2001.

CONCEPTS ET DÉFINITIONS

Ce rapport contient les estimations sur les superficies ensemencées et récoltées, et les anticipations de rendement et de production des producteurs au 31 juillet 2001.

CATÉGORIES DE CULTURES

Les catégories de cultures retrouvées dans le rapport n° 5 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.

MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

BASE DE SONDAGE ET ÉCHANTILLONNAGE

La population couverte pour l'enquête sur la production au 31 juillet représente toutes les exploitations agricoles du Canada 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 la région de l'Atlantique.

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 au 31 juillet a été sélectionné.

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 au 31 juillet, seulement la base de sondage de type liste est utilisée pour la

characteristics (such as farm size and crop area) and sub-provincial geographic boundaries. A sample of approximately 17,000 farms was drawn from the list frame for the July 31 Crop Production Survey.

DATA COLLECTION

Data collection for the July 31 Crop Production Survey was carried out from July 27 to August 4, 2001.

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; 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 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.

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 17 000 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur la production au 31 juillet.

COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données pour l'enquête sur la production au 31 juillet a eu lieu du 27 juillet au 4 août 2001.

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. 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.

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 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 July 31 crop production estimates contained in this publication reflect producers' production expectations as of July 31. Producers' production expectations will be surveyed again in September as harvest progresses. Production will be estimated after the harvest in November.

DATA QUALITY

The July 31 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 July 31 Crop Production Survey, cv's at the Canada level range from 1% to 10% for the major crops.

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.

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 contenues dans ce rapport reflètent les anticipations de production des producteurs au 31 juillet. Les anticipations de production des producteurs seront enquêtées de nouveau en septembre durant les récoltes. La production sera estimée en novembre après les récoltes.

QUALITÉ DES DONNÉES

Les estimations de la production au 31 juillet 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 au 31 juillet, les cv au niveau canadien vont de 1% à 10% pour les cultures principales.

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.

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.



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 July 31 Estimates of the 2001 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces
TABLEAU 1 Estimations au 31 juillet 2001 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	METRIC - MÉTRIQUE			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2001
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	402.8	392.7	4100	1,591.1
Spring wheat - Blé de printemps	8,887.5	8,535.5	2000	16,791.4
Durum wheat - Blé dur	2,242.0	2,049.7	1500	3,071.0
All wheat - Tout blé	11,532.3	10,977.9	2000	21,453.5
Oats - Avoine	2,002.7	1,342.1	2300	3,048.8
Barley - Orge	5,016.9	4,372.1	2700	11,601.7
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	111.0	92.8	2100	194.2
Spring rye - Seigle de printemps	20.2	8.0	1600	13.0
All rye - Tout seigle	131.2	100.8	2100	207.2
Mixed grains - Céréales mélangées	299.3	146.2	2800	403.9
Flaxseed (2) - Lin (2)	661.7	651.5	1100	745.5
Canola	4,017.6	3,888.0	1300	5,070.8
Dry Peas - Pois secs	1,460.9	1,408.3	1700	2,397.9
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	1.2	1.2	3100	3.7
Spring wheat - Blé de printemps	8.1	8.1	3200	26.1
All wheat - Tout blé	9.3	9.3	3200	29.8
Oats - Avoine	2.8	2.8	2500	7.0
Barley - Orge	39.3	39.3	2700	105.6
Mixed grains - Céréales mélangées	6.5	6.5	2900	18.9
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	1.9	1.9	3400	6.4
Spring wheat - Blé de printemps	0.8	0.8	2800	2.2
All wheat - Tout blé	2.7	2.7	3200	8.6
Oats - Avoine	2.8	2.8	1500	4.3
Barley - Orge	4.0	4.0	1900	7.6
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	0.4	0.4	4500	1.8
Spring wheat - Blé de printemps	2.8	2.8	3800	10.5
All wheat - Tout blé	3.2	3.2	3800	12.3
Oats - Avoine	8.1	8.1	2900	23.1
Barley - Orge	17.4	17.4	3500	60.9
Mixed grains - Céréales mélangées	0.8	0.8	3100	2.5
QUEBEC - QUÉBEC				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	0.7	0.7	2900	2.0
Spring wheat - Blé de printemps	32.0	32.0	3200	102.0
All wheat - Tout blé	32.7	32.7	3200	104.0

See footnotes at end of table 4. Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 1 July 31 Estimates of the 2001 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (continued)
TABLEAU 1 Estimations au 31 juillet 2001 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces (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	2001
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
QUEBEC (continued) - QUÉBEC (suite)				
Oats - Avoine	85.0	76.0	2900	220.0
Barley - Orge	148.5	141.0	3300	470.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	2.2	1.0	2200	2.2
Mixed grains - Céréales mélangées	23.0	21.5	3400	73.0
Canola	5.0	5.0	2200	11.0
ONTARIO				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	218.5	218.5	4800	1,056.0
Spring wheat - Blé de printemps	46.5	46.5	3900	179.6
All wheat - Tout blé	265.0	265.0	4700	1,235.6
Oats - Avoine	32.4	28.3	2600	74.0
Barley - Orge	113.3	109.3	3500	385.4
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	28.3	20.2	2200	44.5
Mixed grains - Céréales mélangées	76.9	72.8	3000	217.7
Canola	14.2	14.2	1900	27.2
MANITOBA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	68.8	62.7	3600	224.5
Spring wheat - Blé de printemps	1,582.3	1,539.8	2400	3,635.3
Durum wheat - Blé dur	16.2	16.2	2100	33.7
All wheat - Tout blé	1,667.3	1,618.7	2400	3,893.5
Oats - Avoine	374.3	333.9	2700	903.7
Barley - Orge	505.9	465.4	3200	1,471.3
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	20.2	20.2	2000	40.1
Mixed grains - Céréales mélangées	12.1	6.1	3000	18.4
Flaxseed (2) - Lin (2)	182.1	176.0	1300	233.7
Canola	809.4	785.1	1600	1,229.2
Dry Peas - Pois secs	70.8	70.8	2300	166.0
SASKATCHEWAN				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	85.0	83.0	2900	236.8
Spring wheat - Blé de printemps	4,674.0	4,544.5	1500	7,011.0
Durum wheat - Blé dur	1,780.6	1,669.3	1500	2,449.4
All wheat - Tout blé	6,539.6	6,296.8	1500	9,697.2
Oats - Avoine	849.8	607.0	1900	1,141.2
Barley - Orge	1,942.5	1,760.4	2100	3,764.5
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	34.4	32.4	2100	68.6
Spring rye - Seigle de printemps	4.0	4.0	1700	6.6
All rye - Tout seigle	38.4	36.4	2100	75.2
Mixed grains - Céréales mélangées	36.4	14.2	1900	26.5
Flaxseed (2) - Lin (2)	465.4	461.3	1100	491.5
Canola	1,983.0	1,922.3	1100	2,109.2
Dry Peas - Pois secs	1,112.9	1,072.4	1500	1,601.6

See footnotes at end of table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 1 July 31 Estimates of the 2001 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (concluded)
TABLEAU 1 Estimations au 31 juillet 2001 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces (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	2001
	'000 hectares		kilograms per hectare kilogrammes à l'hectare	'000 metric tonnes '000 tonnes métriques
ALBERTA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	26.3	24.3	2500	59.9
Spring wheat - Blé de printemps	2,510.7	2,330.7	2500	5,737.0
Durum wheat - Blé dur	445.2	364.2	1600	587.9
All wheat - Tout blé	2,982.2	2,719.2	2300	6,384.8
Oats - Avoine	607.0	263.0	2300	616.9
Barley - Orge	2,205.5	1,800.9	2900	5,225.4
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	24.3	18.2	2000	36.8
Spring rye - Seigle de printemps	16.2	4.0	1600	6.4
All rye - Tout seigle	40.5	22.2	1900	43.2
Mixed grains - Céréales mélangées	141.6	24.3	1900	46.9
Flaxseed (2) - Lin (2)	14.2	14.2	1400	20.3
Canola	1,173.6	1,133.1	1500	1,655.6
Dry Peas - Pois secs	271.1	259.0	2400	617.8
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat - Blé de printemps	30.3	30.3	2900	87.7
Oats - Avoine	40.5	20.2	2900	58.6
Barley - Orge	40.5	34.4	3200	111.0
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	1.6	0.8	2500	2.0
Mixed grains - Céréales mélangées	2.0	-	-	-
Canola	32.4	28.3	1400	38.6
Dry Peas - Pois secs	6.1	6.1	2000	12.5
WESTERN CANADA - L'OUEST DU CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	180.1	170.0	3100	521.2
Spring wheat - Blé de printemps	8,797.3	8,445.3	2000	16,471.0
Durum wheat - Blé dur	2,242.0	2,049.7	1500	3,071.0
All wheat - Tout blé	11,219.4	10,665.0	1900	20,063.2
Oats - Avoine	1,871.6	1,224.1	2200	2,720.4
Barley - Orge	4,694.4	4,061.1	2600	10,572.2
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	80.5	71.6	2100	147.5
Spring rye - Seigle de printemps	20.2	8.0	1600	13.0
All rye - Tout seigle	100.7	79.6	2000	160.5
Mixed grains - Céréales mélangées	192.1	44.6	2100	91.8
Flaxseed (2) - Lin (2)	661.7	651.5	1100	745.5
Canola	3,998.4	3,868.8	1300	5,032.6
Dry Peas - Pois secs	1,460.9	1,408.3	1700	2,397.9

See footnotes at end of table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 2 July 31 Estimates of the 2001 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces
TABLEAU 2 Estimations au 31 juillet 2001 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces

Province and crop Province et culture	IMPERIAL - IMPÉRIAL			
	Area - Superficie		Yield - Rendement	Production
	Seeded Ensemencée	Harvested Récoltée	On Harvested Area Sur la superficie récoltée	2001
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	995.4	970.4	60.2	58,458
Spring wheat - Blé de printemps	21,962.1	21,092.1	29.3	616,978
Durum wheat - Blé dur	5,540.0	5,065.0	22.3	112,840
All wheat - Tout blé	28,497.5	27,127.5	29.1	788,276
Oats - Avoine	4,949.0	3,316.8	59.6	197,700
Barley - Orge	12,397.0	10,803.4	49.3	532,857
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	274.4	229.5	33.3	7,647
Spring rye - Seigle de printemps	50.0	20.0	25.5	510
All rye - Tout seigle	324.4	249.5	32.7	8,157
Mixed grains - Céréales mélangées	739.8	361.1	58.9	21,256
Flaxseed (2) - Lin (2)	1,635.0	1,610.0	18.2	29,350
Canola	9,927.4	9,607.4	23.3	223,585
Dry Peas - Pois secs	3,610.0	3,480.0	25.3	88,110
PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	3.0	3.0	45.0	135
Spring wheat - Blé de printemps	20.0	20.0	48.0	960
All wheat - Tout blé	23.0	23.0	47.6	1,095
Oats - Avoine	7.0	7.0	65.0	455
Barley - Orge	97.0	97.0	50.0	4,850
Mixed grains - Céréales mélangées	16.0	16.0	65.0	1,040
NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	4.7	4.7	50.0	235
Spring wheat - Blé de printemps	2.0	2.0	40.0	80
All wheat - Tout blé	6.7	6.7	47.0	315
Oats - Avoine	7.0	7.0	40.0	280
Barley - Orge	10.0	10.0	35.0	350
NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	1.0	1.0	65.0	65
Spring wheat - Blé de printemps	7.0	7.0	55.0	385
All wheat - Tout blé	8.0	8.0	56.3	450
Oats - Avoine	20.0	20.0	75.0	1,500
Barley - Orge	43.0	43.0	65.0	2,795
Mixed grains - Céréales mélangées	2.0	2.0	70.0	140
QUEBEC - QUÉBEC				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	1.7	1.7	42.5	73
Spring wheat - Blé de printemps	79.1	79.1	47.4	3,748
All wheat - Tout blé	80.8	80.8	47.3	3,821

See footnotes at end of table 4. Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 2 July 31 Estimates of the 2001 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (continued)
TABLEAU 2 Estimations au 31 juillet 2001 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces (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	2001
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
QUEBEC (continued) - QUÉBEC (suite)				
Oats - Avoine	210.0	187.8	76.0	14,265
Barley - Orge	367.0	348.4	62.0	21,587
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	5.4	2.5	35.0	87
Mixed grains - Céréales mélangées	56.8	53.1	67.3	3,576
Canola	12.4	12.4	39.3	485
ONTARIO				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	540.0	540.0	71.9	38,800
Spring wheat - Blé de printemps	115.0	115.0	57.4	6,600
All wheat - Tout blé	655.0	655.0	69.3	45,400
Oats - Avoine	80.0	70.0	68.6	4,800
Barley - Orge	280.0	270.0	65.6	17,700
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	70.0	50.0	35.0	1,750
Mixed grains - Céréales mélangées	190.0	180.0	66.7	12,000
Canola	35.0	35.0	34.3	1,200
MANITOBA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	170.0	155.0	53.2	8,250
Spring wheat - Blé de printemps	3,910.0	3,805.0	35.1	133,575
Durum wheat - Blé dur	40.0	40.0	31.0	1,240
All wheat - Tout blé	4,120.0	4,000.0	35.8	143,065
Oats - Avoine	925.0	825.0	71.0	58,600
Barley - Orge	1,250.0	1,150.0	58.8	67,575
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	50.0	50.0	31.6	1,580
Mixed grains - Céréales mélangées	30.0	15.0	60.0	900
Flaxseed (2) - Lin (2)	450.0	435.0	21.1	9,200
Canola	2,000.0	1,940.0	27.9	54,200
Dry Peas - Pois secs	175.0	175.0	34.9	6,100
SASKATCHEWAN				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	210.0	205.0	42.4	8,700
Spring wheat - Blé de printemps	11,550.0	11,230.0	22.9	257,610
Durum wheat - Blé dur	4,400.0	4,125.0	21.8	90,000
All wheat - Tout blé	16,160.0	15,560.0	22.9	356,310
Oats - Avoine	2,100.0	1,500.0	49.3	74,000
Barley - Orge	4,800.0	4,350.0	39.7	172,900
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	85.0	80.0	33.8	2,700
Spring rye - Seigle de printemps	10.0	10.0	26.0	260
All rye - Tout seigle	95.0	90.0	32.9	2,960
Mixed grains - Céréales mélangées	90.0	35.0	37.1	1,300
Flaxseed (2) - Lin (2)	1,150.0	1,140.0	17.0	19,350
Canola	4,900.0	4,750.0	19.6	93,000
Dry Peas - Pois secs	2,750.0	2,650.0	22.2	58,850

See footnotes at end of table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 2 July 31 Estimates of the 2001 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (concluded)
TABLEAU 2 Estimations au 31 juillet 2001 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces (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	2001
	'000 acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux
ALBERTA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	65.0	60.0	36.7	2,200
Spring wheat - Blé de printemps	6,204.0	5,759.0	36.6	210,800
Durum wheat - Blé dur	1,100.0	900.0	24.0	21,600
All wheat - Tout blé	7,369.0	6,719.0	34.9	234,600
Oats - Avoine	1,500.0	650.0	61.5	40,000
Barley - Orge	5,450.0	4,450.0	53.9	240,000
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	60.0	45.0	32.2	1,450
Spring rye - Seigle de printemps	40.0	10.0	25.0	250
All rye - Tout seigle	100.0	55.0	30.9	1,700
Mixed grains - Céréales mélangées	350.0	60.0	38.3	2,300
Flaxseed (2) - Lin (2)	35.0	35.0	22.9	800
Canola	2,900.0	2,800.0	26.1	73,000
Dry Peas - Pois secs	670.0	640.0	35.5	22,700
BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE				
Spring wheat - Blé de printemps	75.0	75.0	42.9	3,220
Oats - Avoine	100.0	50.0	76.0	3,800
Barley - Orge	100.0	85.0	60.0	5,100
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	4.0	2.0	40.0	80
Mixed grains - Céréales mélangées	5.0	-	-	-
Canola	80.0	70.0	24.3	1,700
Dry Peas - Pois secs	15.0	15.0	30.7	460
WESTERN CANADA - L'OUEST DU CANADA				
Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1)	445.0	420.0	45.6	19,150
Spring wheat - Blé de printemps	21,739.0	20,869.0	29.0	605,205
Durum wheat - Blé dur	5,540.0	5,065.0	22.3	112,840
All wheat - Tout blé	27,724.0	26,354.0	28.0	737,195
Oats - Avoine	4,625.0	3,025.0	58.3	176,400
Barley - Orge	11,600.0	10,035.0	48.4	485,575
Fall rye (1) - Seigle d'automne (1)	199.0	177.0	32.8	5,810
Spring rye - Seigle de printemps	50.0	20.0	25.5	510
All rye - Tout seigle	249.0	197.0	32.1	6,320
Mixed grains - Céréales mélangées	475.0	110.0	40.9	4,500
Flaxseed (2) - Lin (2)	1,635.0	1,610.0	18.2	29,350
Canola	9,880.0	9,560.0	23.2	221,900
Dry Peas - Pois secs	3,610.0	3,480.0	25.3	88,110

See footnotes at end of table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 3 Estimates of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces
TABLEAU 3 Estimations de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada et provinces

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 dur	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
Canola	4,894.6	4,815.9	1500	7,118.7
Dry Peas - Pois secs	1,240.2	1,219.9	2300	2,864.3
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
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
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
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

See footnotes at end of table 4. Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 3 Estimates of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (continued)
TABLEAU 3 Estimations de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada et provinces (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
QUEBEC (continued) - QUÉBEC (suite)				
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
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
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 dur	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
Dry Peas - Pois secs	62.6	60.6	2600	160.5
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 dur	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

See footnotes at end of table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 3 Estimates of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (concluded)
TABLEAU 3 Estimations de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada et provinces (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 dur	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
Dry Peas - Pois secs	267.1	259.0	2400	620.5
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
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 dur	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
Mixed grains - Céréales mélangées	159.8	33.6	2900	96.3
Flaxseed (2) - Lin (2)	594.9	590.9	1200	693.4
Canola	4,872.4	4,795.5	1500	7,076.9
Dry Peas - Pois secs	1,240.2	1,219.9	2300	2,864.3

See footnotes at end of table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 4 Estimates of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces
TABLEAU 4 Estimations de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada et provinces

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 dur	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
Canola	12,094.8	11,900.4	26.4	313,878
Dry Peas - Pois secs	3,065.0	3,015.0	34.9	105,250
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
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
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
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

See footnotes at end of table 4. Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 4 Estimates of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (continued)
TABLEAU 4 Estimations de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada et provinces (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
QUEBEC (continued) - QUÉBEC (suite)				
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
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
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 dur	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
Dry Peas - Pois secs	155.0	150.0	39.3	5,900
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 dur	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

See footnotes at end of table 4. - Voir notes à la fin du tableau 4.

TABLE 4 Estimates of the 2000 Production of Principal Field Crops, Canada and Provinces (concluded)
TABLEAU 4 Estimations de la production de 2000 des principales grandes cultures, Canada et provinces (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 dur	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
Dry Peas - Pois secs	660.0	640.0	35.6	22,800
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
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 dur	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
Mixed grains - Céréales mélangées	395.0	83.0	56.8	4,718
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
Dry Peas - Pois secs	3,065.0	3,015.0	34.9	105,250

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

(2) Excludes solin. - Exclut le solin.



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

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 2000 (annual) Format (check only one) <input checked="" type="checkbox"/> Lotus 1-2-3 <input type="checkbox"/> ASCII <input checked="" 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 2000 (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

www.statcan.ca

Canada