



FIELD CROP REPORTING SERIES NO. 4

SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES N° 4

All prices exclude sales tax

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

Les prix n'incluent pas les taxes de vente

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

For release June 28, 2002

Pour diffusion le 28 juin 2002

PRELIMINARY ESTIMATES OF PRINCIPAL FIELD CROP AREAS, CANADA, 2002

ESTIMATIONS PROVISOIRES DE LA SUPERFICIE DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES, CANADA, 2002

HIGHLIGHTS

FAITS SAILLANTS

Dry, windy and cold weather conditions delayed seeding throughout most of western Canada. Poor soil moisture and low commodity prices increased the difficulty for farmers to decide which crops to plant. In eastern Canada, cold temperatures and excessive moisture delayed seeding activities. Western producers opted to increase seeding of oats, barley and canola but cut back plantings of lentils, chickpeas and hard red spring wheat. In the east, farmers kept corn acreage unchanged but decreased soybean plantings in favour of wheat and other crops.

Le temps sec, venteux et froid a retardé l'ensemencement dans la majeure partie de l'Ouest canadien. Étant donné le faible taux d'humidité dans le sol et les bas prix des céréales et des oléagineux, les agriculteurs ont eu du mal à décider quelles cultures semer. Dans l'Est du Canada, les températures froides et l'humidité excessive ont retardé les activités d'ensemencement. Les producteurs de l'Ouest ont choisi d'augmenter l'ensemencement en avoine, en orge et en canola, mais ils ont réduit l'ensemencement des lentilles, des pois chiches et du blé dur roux de printemps. Dans l'Est, les agriculteurs ont conservé la même superficie de maïs, mais ont réduit l'ensemencement en soya et l'ont remplacé par du blé et d'autres cultures.

The planting season for 2002 began under difficult conditions. Dry soil moisture conditions coupled with cool weather throughout most of Canada's growing region delayed seeding.

La saison des semences de 2002 s'est amorcée dans des conditions difficiles. Le faible taux d'humidité du sol, combiné aux températures froides dans la majeure partie des régions agricoles du Canada, a retardé l'ensemencement.

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

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

David Burroughs
Dave Roeske
Brent Wilson

(613) 951-5138
(613) 951-0572
(613) 951-0218

Daniel Bergeron

(613) 951-3864

June 2002

juin 2002



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

In Western Canada many producers were waiting for precipitation before making last minute planting decision. In addition, low commodity prices and the bearish influence of the U.S. Farm Bill contributed to the difficult decision of which crops to plant. Heavy to excessive rains occurred in June throughout most of the southern prairies but for many it was too much too late. The central to northern regions of the prairies missed much of the showers. Although these rains improved conditions, more will be needed throughout the season to compensate for poor soil moisture reserves.

Resilient western producers have demonstrated that they are able to adapt and maximize profitability by making dramatic shifts in cropping patterns. Manitoba farmers in particular have shown significant changes in the area and types of crops grown.

This spring, Manitoba has set new area records for canary seed, dry coloured beans, dry white beans and soybeans. Corn for grain was up 41% while the area for sunflower seeds rose 35%. The area devoted to summerfallow in Manitoba fell 54% in 2002. Producers in other provinces also exhibited the flexibility to switch large areas in and out of crops from the previous year.

Western hard red spring acreage drops while other wheat area grows

Farmers have planted an estimated 15.6 million acres of Western Canadian hard red spring wheat, down 16% from 2001. This level is just above the record low of 15.4 million acres set in 1998. However, the acreage for other wheat classes have shown significant increases.

The acreage of Western prairie spring wheat doubled in size from 1.3 million acres in 2001 to 2.7 million acres, besting the 1997 record of 2.3 million acres. Prairie spring wheat is a lower quality wheat commonly used in the feed industry. Durum wheat acreage was up 15% to 6.2 million acres.

In total, Canadian wheat acreage including durum was down 3% to 26.3 million acres.

Dans l'Ouest canadien, de nombreux producteurs attendaient qu'il y ait des précipitations avant de décider à la dernière minute quelles cultures ils sèmeraient. De plus, les bas prix des céréales et des oléagineux et l'influence pessimiste du U.S. farm bill ont contribué à la difficulté de la prise d'une décision quant aux cultures à semer. Des pluies fortes, parfois excessives, sont tombées en juin dans la majeure partie du sud des Prairies, mais, pour bon nombre, il était beaucoup trop tard. Les régions du centre et du nord des Prairies n'ont pas reçu ces pluies. Bien que ces pluies aient amélioré les conditions, il en faudra plus pendant la saison pour compenser les pauvres réserves d'humidité du sol.

Dans l'Ouest, les producteurs ingénieux ont montré qu'ils peuvent s'adapter et réaliser leur meilleur bénéfice en apportant des changements radicaux à leurs habitudes de culture. Les producteurs du Manitoba ont notamment montré des changements importants en ce qui a trait aux types de cultures semées et à leur superficie.

Au printemps, le Manitoba a établi de nouveaux records de superficie pour les ensemencements en alpiste des Canaries, en haricots secs colorés, en haricots blancs secs, et en soya. La superficie de maïs-grain a augmenté de 41 %, alors que la superficie des graines de tournesol a augmenté de 35 %. Au Manitoba, l'espace réservé à la jachère a diminué de 54 % en 2002. Les producteurs des autres provinces ont également montré leurs possibilités d'augmenter ou de réduire de beaucoup la superficie de leurs cultures par rapport à l'année précédente.

La superficie du blé dur roux de printemps diminue, alors que la superficie d'autres blés augmente dans l'Ouest

Les agriculteurs ont ensemencé environ 15,6 millions d'acres en blé dur roux de printemps de l'Ouest canadien, soit 16 % de moins par rapport à 2001. Cette superficie est tout juste au-dessus du minimum record de 15,4 millions d'acres enregistrés en 1998. Toutefois, la superficie d'autres catégories de blé a affiché une importante augmentation.

La superficie de blé de printemps des prairies de l'Ouest a doublé, passant de 1,3 million d'acres en 2001 à 2,7 millions d'acres, ce qui améliore le record de 2,3 millions d'acres établi en 1997. Le blé de printemps des prairies est un blé de qualité moindre utilisé le plus fréquemment dans le secteur de l'alimentation animale. La superficie de blé dur a augmenté de 15 % pour totaliser 6,2 millions d'acres.

Au total, la superficie de blé au Canada, y compris le blé dur, a diminué de 3 %, ayant totalisé 26,3 millions d'acres.

Barley area up behind heavy demand from livestock sector

Barley acreage was up 6% to 12.3 million acres. Farmers in Alberta planted 8% more barley, and Saskatchewan farmers 7% more, in light of strong domestic demand from the livestock sector.

However the barley acreage in Manitoba declined 6%. The 10-year average for Canadian barley acreage is 11.5 million acres.

Highest oat acreage in quarter-century

Oat area was up in both western and eastern Canada. Oat area was up 26% to 5.9 million acres, which is the highest area since 1976.

Western oat area was estimated at 5.5 million acres, up 27% from 2001, and well above the 10-year average of 4.2 million acres. Eastern oat plantings were up 14% to 425,800 acres. Dry conditions last year resulted in poor yields and low bushel weights. A late spring and tight oat supplies, particularly for the milling market, supported prices and encouraged producers to plant oats.

Corn area unchanged, but still above 10-year average

The total area dedicated to grain corn was unchanged from 2001 at 3.2 million acres but still above the 10-year average of 2.7 million acres. This is lower than our March estimate, which estimated corn acreage to increase by 7%. Wet conditions in southern Ontario this spring is the reason cited for the reduced area.

Quebec corn acreage increased 3% to 1.1 million acres representing another record for corn area in that province. Corn acreage in Ontario slipped 4% to 1.9 million acres.

Manitoba farmers nearly doubled its corn acreage from 2001 to 155,000. This is Manitoba's largest acreage since 1984 when 180,000 acres were planted.

Ontario farmers have planted 610,000 acres of genetically modified corn, which represented 32% of the provincial planted area, up from 29% in 2001. Quebec farmers planted 346,000 acres of genetically modified corn, 31% of the province's total, unchanged from 2001.

La superficie d'orge en hausse grâce à la forte demande de la part du secteur du bétail

La superficie d'orge a connu une hausse de 6 % pour atteindre 12,3 millions d'acres. Les agriculteurs de l'Alberta ont semé 8 % plus d'orge, et ceux de la Saskatchewan 7 %, en raison de la forte demande intérieure de la part du secteur du bétail.

Toutefois, la superficie d'orge au Manitoba a diminué de 6 %. Depuis 10 ans, la moyenne de la superficie d'orge au Canada est de 11,5 millions d'acres.

La plus importante superficie d'avoine en un quart de siècle

La superficie d'avoine a augmenté dans l'Ouest et dans l'Est du Canada. Elle a connu une hausse de 26 % pour s'élever à 5,9 millions d'acres, la plus grande superficie enregistrée depuis 1976.

Dans l'Ouest, la superficie d'avoine a été estimée à 5,5 millions d'acres, soit 27 % de plus comparativement à 2001, et est bien au-dessus de la moyenne de 4,2 millions d'acres des dix dernières années. Dans l'Est, l'ensemencement en avoine a augmenté de 14 % et s'est élevé à 425 800 acres. Les conditions de sécheresse de l'année dernière ont donné lieu à un faible rendement et à un faible poids au boisseau. Un printemps tardif et les faibles approvisionnements en avoine, en particulier pour le marché de la mouture, ont soutenu le prix et encouragé les producteurs à semer de l'avoine.

Superficie de maïs inchangée, mais toujours au-dessus de la moyenne des dix dernières années

Le total de la superficie réservée au maïs-grain est demeuré le même qu'en 2001, ayant totalisé 3,2 millions d'acres, mais se situe toujours au-dessus de la moyenne de 2,7 millions d'acres pour les dix dernières années. Ces chiffres sont inférieurs à nos prévisions de mars qui donnaient une augmentation de 7 % de la superficie du maïs. Les conditions humides qu'a connues le sud de l'Ontario ce printemps sont la cause de cette diminution de la superficie.

La superficie de maïs au Québec a augmenté de 3 % pour atteindre 1,1 million d'acres, un autre record de superficie de maïs pour cette province. La superficie de maïs en Ontario a chuté de 4 %, pour se fixer à 1,9 million d'acres.

Au Manitoba, la superficie de maïs de 155 000 acres représente près du double du total de 2001. Il s'agit de la plus importante superficie enregistrée au Manitoba depuis 1984, année où l'ensemencement avait totalisé 180 000 acres.

Les agriculteurs de l'Ontario ont ensemencé 610 000 acres en maïs génétiquement modifié, ce qui représente 32 % de la superficie provinciale ensemencée, une augmentation par rapport au pourcentage de 29 % enregistré en 2001. Les agriculteurs du Québec ont ensemencé 346 000 acres en maïs génétiquement modifié, soit 31 % de la superficie totale de maïs de cette province, le même pourcentage qu'en 2001.

Canola area up

Canadian farmers have planted an estimated 10.0 million acres of canola up 5% from 2001. Producers in Manitoba (+16%) and Alberta (+13%) were responsible for the increase.

Dry soil conditions throughout central Saskatchewan resulted in a 3% decline in canola acres for this province.

It should be noted that significant precipitation fell in early June after the survey was completed. This may encourage additional canola acres to be planted in Saskatchewan.

Halt to rapid growth in chickpea acreage

The rapid growth of chickpeas in Saskatchewan, which hit a record 1.1 million acres in 2001, suddenly stopped in 2002.

Saskatchewan growers, who represent about 90% of Canadian production cut their 2002 acreage by 55% to 500,000 acres. Disease problems and disappointing yields in 2001 discouraged producers from seeding chickpeas this spring.

Lentil acres sharply decline

Producers cut lentil acreage by 17% to 1.5 million acres, the first decline in area since 1996.

Saskatchewan growers who grow nearly 99% of the Canadian crop cut back their 2002 acreage. Dry field conditions and poor yields obtained in 2001 contributed to the decision to plant fewer acres of lentils.

Record area for canary seed

Farmers have planted an estimated 705,000 acres in canary seed, up 68% from 2001, well above the 1996 record of 615,000 acres. The reduced acreage in 2001 coupled with low yields resulted in tight supplies and good prices.

Saskatchewan growers who account for about 85% of Canada's canary seed acres, increased their plantings by about 67%. Manitoba farmers planted a record 95,000 acres a 73% increase over 2001.

Augmentation de la superficie de canola

Les agriculteurs canadiens ont ensemencé 10,0 millions d'acres en canola, soit 5 % de plus par rapport à 2001. Le Manitoba et l'Alberta, qui enregistrent une hausse respective de 16% et 13 % de leur superficie de canola, sont à la base de cette augmentation.

Les conditions de sécheresse du sol dans le centre de la Saskatchewan ont donné lieu à une diminution de 3 % de la superficie de canola dans cette province.

Il faut noter qu'après la fin de cette enquête, il y a eu d'importantes précipitations au début du mois de juin. Il se peut que ces pluies aient aidé à augmenter la superficie de canola en Saskatchewan.

Arrêt de la croissance rapide de la superficie de pois chiches

La croissance rapide de la superficie de pois chiches en Saskatchewan, qui a atteint un record de 1,1 million d'acres en 2001, a soudainement pris fin en 2002.

Les agriculteurs de la Saskatchewan, qui comptabilisent environ 90 % de la production nationale, ont réduit leur superficie de 55 % en 2002, celle-ci s'arrêtant à 500 000 acres. Certains problèmes relatifs à des maladies et un rendement décevant en 2001 ont découragé les producteurs de semer des pois chiches ce printemps.

Importante diminution de la superficie de lentilles

Les producteurs ont réduit la superficie de lentilles de 17 %; cette dernière a totalisé 1,5 million d'acres et a connu une première baisse depuis 1996.

Les agriculteurs de la Saskatchewan, qui produisent près de 99 % de cette culture au Canada, ont réduit leur superficie en 2002. Les conditions de sécheresse et le faible rendement obtenu en 2001 ont contribué à la décision de réduire l'ensemencement de lentilles.

Superficie record pour l'alpiste des Canaries

La superficie d'alpiste des Canaries a été estimée à 705 000 acres, soit une hausse de 68 % par rapport à 2001, ce qui est nettement supérieur au record de 615 000 acres enregistré en 1996. La superficie réduite de 2001, combinée à de faibles rendements, a donné lieu au resserrement des approvisionnements et à de bons prix.

La Saskatchewan, qui compte pour environ 85 % de la superficie d'alpiste des Canaries au Canada, a augmenté ses cultures d'environ 67 %. Les agriculteurs du Manitoba ont ensemencé un record de 95 000 acres, soit une hausse de 73 % par rapport à 2001.

Soybean area declines in the East

Canadian producers have reduced their soybean plantings by 7% to 2.5 million acres. Soybean acreage decreased in eastern Canada but increased in Manitoba.

Ontario farmers, representing 80% of the Canadian area, planted 2.1 million acres in soybeans, down 8% from 2001, but this was still above the 10-year average of 2.0 million acres.

Quebec plantings were down 9% to 334,000 acres. Manitoba farmers, who are rapidly expanding their soybean area, were estimated to plant 130,000 acres. This was up 160% from 2001 and it is a record area for Manitoba.

Genetically modified soybeans represented 700,000 acres or 34% of total soybean plantings in Ontario. In 2001, genetically modified soybeans made up only 23% of total plantings. Quebec farmers planted 96,000 acres or 29% of their acreage, into genetically modified soybeans while in 2001 it was 27% of total plantings.

Manitoba producers push bean acreage to record high

The acreage of both dry white beans and dry coloured beans should reach a new high this summer, thanks to producers in Manitoba.

Dry white bean acreage jumped 40% to 292,000 acres, the majority of which, about 175,000 acres, is in Manitoba. Just four years ago, farmers in Manitoba grew only 50,000 acres. Since 1998 Manitoba has surpassed Ontario as the largest producer of white beans.

Manitoba growers also helped push Canadian dry coloured bean acreage to a new high of 265,000 up 13% from 2001. Acreage in the province was up 17% to 140,000 acres, while Ontario farmers have planted 75,000 acres, up 19%.

This report provides area estimates for all field crops based on the 2001 census data released on May 15, 2002.

Diminution de la superficie de soya dans l'Est

Les producteurs canadiens ont réduit leur ensemencement en soya de 7 %, celui-ci se chiffrant à 2,5 millions d'acres. La superficie de soya a diminué dans l'Est du Canada, mais a augmenté au Manitoba.

L'Ontario, qui compte 80 % de la superficie de soya au Canada, a ensemencé 2,1 millions d'acres en soya, 8 % de moins qu'en 2001, mais quand même au-dessus de la moyenne de 2,0 millions d'acres pour les dix dernières années.

Au Québec, les ensemencements ont connu une baisse de 9 %, ayant totalisé 334 000 acres. Les agriculteurs du Manitoba, dont la superficie de soya augmente rapidement, auraient ensemencé 130 000 acres. Il s'agit d'une augmentation de 160 % par rapport à 2001 et d'une superficie record pour le Manitoba.

Le soya génétiquement modifié représente 34 % des ensemencements en Ontario, soit une superficie de 700 000 acres. En 2001, la superficie consacrée au soya génétiquement modifié ne comptait que pour 23 % du total. Au Québec, les agriculteurs ont semé 96 000 acres de soya génétiquement modifié. Cela représente 29 % de leur superficie totale de soya, comparativement à 27 % en 2001.

La superficie de haricots atteint un record au Manitoba

La superficie de haricots blancs secs et de haricots secs colorés devrait atteindre un nouveau record cet été, grâce aux producteurs du Manitoba.

La superficie de haricots blancs secs a fait un bond de 40 % pour atteindre 292 000 acres, dont la majeure partie, environ 175 000 acres, se trouve au Manitoba. Il y a seulement quatre ans, les agriculteurs du Manitoba cultivaient uniquement 50 000 acres. Depuis 1998, le Manitoba a surpassé l'Ontario comme plus grand producteur de haricots blancs.

Les agriculteurs du Manitoba ont également aidé la superficie canadienne de haricots secs colorés à atteindre un nouveau record de 265 000 acres, soit 13 % de plus comparativement à 2001. Au Manitoba, la superficie a augmenté de 17 % pour atteindre 140 000 acres, alors qu'en Ontario, on a ensemencé 75 000 acres, soit une hausse de 19 %.

Ce rapport fournit les estimations de superficie pour toutes les grandes cultures basées sur les données du recensement de 2001 publiées le 15 mai 2002.

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:

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

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.

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada.

© Minister of Industry, 2002. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

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).

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

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

SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

Note 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.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada.

© Ministre de l'industrie, 2002. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada, K1A 0T6.

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).

The survey data published in this report No. 4, deals with the 2002 June seeded area.

Les données d'enquête publiées dans ce rapport, n° 4, traitent des superficies ensemencées au mois de juin 2002.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

This report contains preliminary estimates of producers' seeded area for field crops in the coming crop year, 2002-2003.

Ce rapport contient les estimations provisoires sur les superficies des grandes cultures que les producteurs ont ensemencées au début de l'année-récolte 2002-2003.

CROP CATEGORIES

Definitions of the crop categories referenced in Report No. 4, Field Crop Reporting Series are listed below.

CONCEPTS ET DÉFINITIONS

Les catégories de cultures retrouvées dans le rapport n° 4 de la Série de rapports sur les grandes cultures sont définies ci-après.

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

Principales cultures: blé, avoine, orge, seigle, lin, canola, maïs-grain et soya.

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

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

Oilseeds: canola, flaxseed and soybeans.

Graines oléagineuses: canola, lin et soya.

Specialty Crops: buckwheat, dry peas, dry white beans, coloured beans, lentils, mustard seed, sunflower seed and canary seed.

Cultures spécialisées: sarrasin, pois secs, haricots blancs secs, haricots de couleur, lentilles, graines de moutarde, graines de tournesol et alpiste des Canaries.

METHODOLOGY AND DATA QUALITY

SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION

The target population for the June seeded area estimates includes all farms in Canada enumerated in the Census of Agriculture except those on Indian reserves and farms from the Northwest Territories, Yukon and Newfoundland. Institutional farms are also excluded from the target population.

MÉTHODOLOGIE ET QUALITÉ DES DONNÉES

BASE DE SONDAGE ET ÉCHANTILLONNAGE

La population couverte pour l'enquête sur les superficies ensemencées de juin 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 Terre-Neuve.

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 a probability sample for the June seeded area is selected.

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 les superficies ensemencées de juin a été sélectionné.

Probability surveys can use two types of sampling frames, list and area. In the June Seeded Area 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 29,100 farms is drawn from the list frame for the June Seeded Area Survey.

Les enquêtes probabilistes peuvent utiliser deux types de bases d'échantillonnage: la base de sondage de type liste et la base aréolaire. Dans l'enquête sur les superficies ensemencées de juin, 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 29 100 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur les superficies ensemencées de juin.

DATA COLLECTION

Data collection for June seeded area was carried out from May 24 to June 4, 2002.

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.

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.

COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données pour l'enquête de juin sur les superficies ensemencées a eu lieu du 24 mai au 4 juin 2002.

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.

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

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

REVISIONS

The June seeded area estimates contained in this publication are preliminary estimates and consequently are subject to revision. Seeded areas will be finalized for the crop year in the November crop report.

The following table contains some statistics which indicate the magnitude and direction of past revisions to the June seeded area. The magnitude is measured by the average percent change between the preliminary and final estimates. The direction of revisions is indicated by counting the number of years that the preliminary estimate is above or below the final revised estimate.

The data indicate, for example, that the preliminary estimates of June seeded area for barley are revised by a magnitude of, on average, 1.7% and usually in a downwards direction.

ESTIMATION

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

RÉVISIONS

Les estimations des superficies ensemencées de juin contenues dans cette publication sont des estimations provisoires et par conséquent, sujettes à des révisions. Les estimations finales des superficies ensemencées durant l'année récolte seront publiées dans le rapport de novembre.

Le tableau suivant indique la magnitude et la direction des révisions des estimations de la superficie ensemencée de juin. La magnitude de ces changements est mesurée par le pourcentage moyen de variation entre les estimations provisoires et finales. 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 révisée.

Les données indiquent, par exemple, que les estimations préliminaires des superficies ensemencées de juin pour l'orge sont révisées, en moyenne, dans une magnitude de 1,7 % et habituellement à la baisse.

Magnitude and Direction of Past Revisions to June Seeded Area Estimates, Canada, 1991 to 2001 Magnitude et direction des révisions des estimations de la superficie ensemencée en juin, Canada, 1991 à 2001

| Crop – Culture | Average % Change % moyen de variation | Number of Years June Seeded Areas are revised: Nombre d'années où la superficie ensemencée en juin est révisée: | |
|-----------------------------|--|---|--------------------------|
| | | Upwards À la hausse | Downwards À la baisse |
| Wheat – Blé | 1.6 | 5 | 6 |
| Barley – Orge | 1.7 | 3 | 8 |
| Flaxseed – Lin | 4.3 | 5 | 6 |
| Canola | 1.6 | 3 | 8 |
| Corn for grain – Maïs-grain | 1.5 | 8 | 3 |
| Soybeans – Soya | 1.5 | 6 | 5 |
| Summerfallow – Jachère | 2.0 | 3 | 4 |

DATA QUALITY

The June seeded area 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 June Seeded Area Survey, cv's at the Canada level range from 1% to 5% for the major crops. CV's for specialty crops and small areas of major crops are usually within 5% to 10%.

DATA CONFIDENTIALITY

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

Standards of service to the public

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

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



QUALITÉ DES DONNÉES

Les estimations des superficies ensemencées 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 juin sur les superficies ensemencées, les cv au niveau canadien vont de 1 % à 5 % pour les cultures principales. Les cv pour les cultures spécialisées et les petites régions de cultures principales sont habituellement entre 5 % et 10 %.

CONFIDENTIALITÉ DES DONNÉES

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

Normes de service à la clientèle

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

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



TABLE 1 June Preliminary Estimates of Crop Areas, Canada, 2001 and 2002
TABLEAU 1 Estimations provisoires de juin de la superficie des cultures, Canada 2001 et 2002

| Province and crop Province et culture | Seeded Area Superficie ensemencée | | Seeded Area Superficie ensemencée | |
|---|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------|
| | 2001 | 2002 | 2001 | 2002 |
| | '000 hectares | | '000 acres | |
| CANADA | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 424.5 | 397.6 | 1,048.8 | 982.7 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 8,325.4 | 7,743.7 | 20,572.9 | 19,135.3 |
| Durum wheat - Blé dur | 2,165.0 | 2,488.8 | 5,350.0 | 6,150.0 |
| All wheat - Tout blé | 10,914.9 | 10,630.1 | 26,971.7 | 26,268.0 |
| Oats - Avoine | 1,907.4 | 2,398.0 | 4,713.0 | 5,925.8 |
| Barley - Orge | 4,700.2 | 4,985.2 | 11,614.3 | 12,318.7 |
| Fall rye (1) - Seigle d'automne (1) | 130.7 | 98.5 | 323.2 | 243.5 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 18.2 | 16.2 | 45.0 | 40.0 |
| All rye - Tout seigle | 148.9 | 114.7 | 368.2 | 283.5 |
| Flaxseed (2) - Lin (2) | 683.9 | 692.0 | 1,690.0 | 1,710.0 |
| Canola | 3,826.8 | 4,031.7 | 9,455.9 | 9,962.4 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 1,294.2 | 1,299.1 | 3,198.0 | 3,210.5 |
| Soybeans - Soya | 1,081.5 | 1,029.9 | 2,672.7 | 2,545.1 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 364.2 | 275.9 | 900.0 | 681.7 |
| Dry peas - Pois secs | 1,343.6 | 1,296.9 | 3,320.0 | 3,205.0 |
| Dry white beans - Haricots blancs secs | 84.4 | 118.0 | 208.4 | 291.7 |
| Coloured beans - Haricots de couleur | 94.9 | 107.3 | 234.4 | 264.8 |
| Buckwheat - Sarrasin | 15.9 | 12.1 | 39.5 | 30.0 |
| Lentils - Lentilles | 708.2 | 601.0 | 1,750.0 | 1,485.0 |
| Mustard seed - Graines de moutarde | 165.8 | 289.3 | 410.0 | 715.0 |
| Sunflower seeds - Graines de tournesol | 72.8 | 97.1 | 180.0 | 240.0 |
| Canary seed - Alpiste des Canaries | 170.0 | 285.2 | 420.0 | 705.0 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 233.8 | 228.1 | 577.9 | 563.7 |
| Summerfallow - Jachère | 4,711.0 | 4,170.0 | 11,640.0 | 10,305.0 |
| PRINCE EDWARD ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 1.7 | 3.2 | 4.1 | 8.0 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 9.8 | 8.1 | 24.3 | 20.0 |
| All wheat - Tout blé | 11.5 | 11.3 | 28.4 | 28.0 |
| Oats - Avoine | 5.3 | 4.0 | 13.1 | 10.0 |
| Barley - Orge | 38.6 | 36.4 | 95.4 | 90.0 |
| Soybeans - Soya | 2.8 | 2.6 | 7.0 | 6.5 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 6.6 | 6.9 | 16.2 | 17.0 |
| NOVA SCOTIA - NOUVELLE-ÉCOSSE | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 1.9 | 2.2 | 4.7 | 5.5 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 1.1 | 1.0 | 2.6 | 2.5 |
| All wheat - Tout blé | 3.0 | 3.2 | 7.3 | 8.0 |
| Oats - Avoine | 2.8 | 2.8 | 6.8 | 7.0 |
| Barley - Orge | 4.8 | 4.0 | 11.8 | 10.0 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 2.8 | 3.4 | 6.9 | 8.5 |
| Fodder Corn - Maïs fourrager | 3.0 | 2.8 | 7.4 | 7.0 |

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

TABLE 1 June Preliminary Estimates of Crop Areas, Canada, 2001 and 2002 (continued)

TABLEAU 1 Estimations provisoires de juin de la superficie des cultures, Canada 2001 et 2002 (suite)

| Province and crop Province et culture | Seeded Area Superficie ensemencée | | Seeded Area Superficie ensemencée | |
|--|--------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--------------|
| | 2001 | 2002 | 2001 | 2002 |
| | '000 hectares | | '000 acres | |
| NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 0.5 | 0.2 | 1.3 | 0.5 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 3.6 | 4.9 | 9.0 | 12.0 |
| All wheat - Tout blé | 4.1 | 5.1 | 10.3 | 12.5 |
| Oats - Avoine | 8.6 | 8.9 | 21.3 | 22.0 |
| Barley - Orge | 17.8 | 16.6 | 44.0 | 41.0 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 0.9 | 1.4 | 2.2 | 3.5 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 2.0 | 2.2 | 5.0 | 5.5 |
| QUEBEC - QUÉBEC | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 1.5 | 1.5 | 3.7 | 3.7 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 35.0 | 40.0 | 86.5 | 98.8 |
| All wheat - Tout blé | 36.5 | 41.5 | 90.2 | 102.5 |
| Oats - Avoine | 93.0 | 110.0 | 229.8 | 271.8 |
| Barley - Orge | 159.5 | 165.0 | 394.1 | 407.7 |
| Fall rye (1) - Seigle d'automne (1) | 2.9 | 1.0 | 7.2 | 2.5 |
| Canola | 3.8 | 5.0 | 9.4 | 12.4 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 435.5 | 450.0 | 1,076.1 | 1,112.0 |
| Soybeans - Soya | 148.0 | 135.0 | 365.7 | 333.6 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 31.0 | 28.0 | 76.6 | 69.2 |
| Dry white beans - Haricots blancs secs | 2.0 | 2.7 | 4.9 | 6.7 |
| Coloured beans - Haricots de couleur | 4.6 | 6.0 | 11.4 | 14.8 |
| Buckwheat - Sarrasin | 1.4 | 1.2 | 3.5 | 3.0 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 52.0 | 45.0 | 128.5 | 111.2 |
| ONTARIO | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 220.6 | 234.7 | 545.0 | 580.0 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 50.8 | 68.8 | 125.5 | 170.0 |
| All wheat - Tout blé | 271.4 | 303.5 | 670.5 | 750.0 |
| Oats - Avoine | 41.3 | 46.5 | 102.0 | 115.0 |
| Barley - Orge | 125.0 | 135.6 | 309.0 | 335.0 |
| Fall rye (1) - Seigle d'automne (1) | 27.1 | 28.3 | 67.0 | 70.0 |
| Canola | 14.8 | 24.3 | 36.5 | 60.0 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 809.4 | 779.0 | 2,000.0 | 1,925.0 |
| Soybeans - Soya | 910.5 | 839.7 | 2,250.0 | 2,075.0 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 88.2 | 85.0 | 218.0 | 210.0 |
| Dry white beans - Haricots blancs secs | 23.7 | 34.4 | 58.5 | 85.0 |
| Coloured beans - Haricots de couleur | 25.5 | 30.4 | 63.0 | 75.0 |
| Buckwheat - Sarrasin | 2.4 | 2.8 | 6.0 | 7.0 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 129.5 | 131.5 | 320.0 | 325.0 |

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

TABLE 1 June Preliminary Estimates of Crop Areas, Canada, 2001 and 2002 (continued)

TABLEAU 1 Estimations provisoires de juin de la superficie des cultures, Canada 2001 et 2002 (suite)

| Province and crop Province et culture | Seeded Area Superficie ensemencée | | Seeded Area Superficie ensemencée | |
|--|--------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------|
| | 2001 | 2002 | 2001 | 2002 |
| | '000 hectares | | '000 acres | |
| MANITOBA | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 76.9 | 74.9 | 190.0 | 185.0 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 1,497.3 | 1,294.9 | 3,700.0 | 3,200.0 |
| Durum wheat - Blé dur | 20.2 | 20.2 | 50.0 | 50.0 |
| All wheat - Tout blé | 1,594.4 | 1,390.0 | 3,940.0 | 3,435.0 |
| Oats - Avoine | 368.3 | 465.4 | 910.0 | 1,150.0 |
| Barley - Orge | 473.5 | 445.2 | 1,170.0 | 1,100.0 |
| Fall rye (1) - Seigle d'automne (1) | 18.2 | 18.2 | 45.0 | 45.0 |
| Flaxseed (2) - Lin (2) | 182.1 | 174.0 | 450.0 | 430.0 |
| Canola | 768.9 | 890.3 | 1,900.0 | 2,200.0 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 44.5 | 62.7 | 110.0 | 155.0 |
| Soybeans - Soya | 20.2 | 52.6 | 50.0 | 130.0 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 12.1 | 14.2 | 30.0 | 35.0 |
| Dry peas - Pois secs | 60.7 | 80.9 | 150.0 | 200.0 |
| Dry white beans - Haricots blancs secs | 50.6 | 70.8 | 125.0 | 175.0 |
| Coloured beans - Haricots de couleur | 48.6 | 56.7 | 120.0 | 140.0 |
| Buckwheat - Sarrasin | 12.1 | 8.1 | 30.0 | 20.0 |
| Lentils - Lentilles | 4.0 | 0.0 | 10.0 | 0.0 |
| Mustard seed - Graines de moutarde | 8.1 | 12.1 | 20.0 | 30.0 |
| Sunflower seeds - Graines de tournesol | 62.7 | 85.0 | 155.0 | 210.0 |
| Canary seed - Alpiste des Canaries | 22.3 | 38.4 | 55.0 | 95.0 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 20.2 | 22.3 | 50.0 | 55.0 |
| Summerfallow - Jachère | 263.0 | 121.0 | 650.0 | 300.0 |
| SASKATCHEWAN | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 89.0 | 60.7 | 220.0 | 150.0 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 4,330.1 | 4,121.7 | 10,700.0 | 10,185.0 |
| Durum wheat - Blé dur | 1,740.1 | 2,023.4 | 4,300.0 | 5,000.0 |
| All wheat - Tout blé | 6,159.2 | 6,205.8 | 15,220.0 | 15,335.0 |
| Oats - Avoine | 789.1 | 1,052.2 | 1,950.0 | 2,600.0 |
| Barley - Orge | 1,861.6 | 1,983.0 | 4,600.0 | 4,900.0 |
| Fall rye (1) - Seigle d'automne (1) | 44.5 | 28.3 | 110.0 | 70.0 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 6.1 | 6.1 | 15.0 | 15.0 |
| All rye - Tout seigle | 50.6 | 34.4 | 125.0 | 85.0 |
| Flaxseed (2) - Lin (2) | 485.6 | 497.8 | 1,200.0 | 1,230.0 |
| Canola | 1,922.3 | 1,861.6 | 4,750.0 | 4,600.0 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 56.7 | 36.4 | 140.0 | 90.0 |
| Dry peas - Pois secs | 1,032.0 | 951.0 | 2,550.0 | 2,350.0 |
| Lentils - Lentilles | 696.1 | 594.9 | 1,720.0 | 1,470.0 |
| Mustard seed - Graines de moutarde | 133.5 | 242.8 | 330.0 | 600.0 |
| Sunflower seeds - Graines de tournesol | 8.1 | 12.1 | 20.0 | 30.0 |
| Canary seed - Alpiste des Canaries | 145.7 | 242.8 | 360.0 | 600.0 |
| Chickpeas - Pois chiches | 445.2 | 202.3 | 1,100.0 | 500.0 |
| Triticale | 18.2 | 36.4 | 45.0 | 90.0 |
| Summerfallow - Jachère | 3,157.0 | 2,995.0 | 7,800.0 | 7,400.0 |

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

TABLE 1 June Preliminary Estimates of Crop Areas, Canada, 2001 and 2002 (continued)

TABLEAU 1 Estimations provisoires de juin de la superficie des cultures, Canada 2001 et 2002 (suite)

| Province and crop Province et culture | Seeded Area Superficie ensemencée | | Seeded Area Superficie ensemencée | |
|--|--------------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------|
| | 2001 | 2002 | 2001 | 2002 |
| | '000 hectares | | '000 acres | |
| ALBERTA | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 32.4 | 20.2 | 80.0 | 50.0 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 2,367.4 | 2,189.3 | 5,850.0 | 5,410.0 |
| Durum wheat - Blé dur | 404.7 | 445.2 | 1,000.0 | 1,100.0 |
| All wheat - Tout blé | 2,804.5 | 2,654.7 | 6,930.0 | 6,560.0 |
| Oats - Avoine | 566.6 | 667.7 | 1,400.0 | 1,650.0 |
| Barley - Orge | 1,983.0 | 2,144.8 | 4,900.0 | 5,300.0 |
| Fall rye (1) - Seigle d'automne (1) | 36.4 | 22.3 | 90.0 | 55.0 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 12.1 | 10.1 | 30.0 | 25.0 |
| All rye - Tout seigle | 48.5 | 32.4 | 120.0 | 80.0 |
| Flaxseed (2) - Lin (2) | 16.2 | 20.2 | 40.0 | 50.0 |
| Canola | 1,092.7 | 1,234.3 | 2,700.0 | 3,050.0 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 2.0 | 4.0 | 5.0 | 10.0 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 165.9 | 101.2 | 410.0 | 250.0 |
| Dry peas - Pois secs | 246.9 | 263.0 | 610.0 | 650.0 |
| Dry white beans - Haricots blancs secs | 8.1 | 10.1 | 20.0 | 25.0 |
| Coloured beans - Haricots de couleur | 16.2 | 14.2 | 40.0 | 35.0 |
| Lentils - Lentilles | 8.1 | 6.1 | 20.0 | 15.0 |
| Mustard seed - Graines de moutarde | 24.2 | 34.4 | 60.0 | 85.0 |
| Sunflower seeds - Graines de tournesol | 2.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 |
| Canary seed - Alpiste des Canaries | 2.0 | 4.0 | 5.0 | 10.0 |
| Chickpeas - Pois chiches | 40.5 | 18.2 | 100.0 | 45.0 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 16.2 | 14.2 | 40.0 | 35.0 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 12.1 | 12.1 | 30.0 | 30.0 |
| Triticale | 28.3 | 48.6 | 70.0 | 120.0 |
| Summerfallow - Jachère | 1,255.0 | 1,012.0 | 3,100.0 | 2,500.0 |
| BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE | | | | |
| Spring wheat - Blé de printemps | 30.3 | 15.0 | 75.0 | 37.0 |
| Oats - Avoine | 32.4 | 40.5 | 80.0 | 100.0 |
| Barley - Orge | 36.4 | 54.6 | 90.0 | 135.0 |
| Fall rye (1) - Seigle d'automne (1) | 1.6 | 0.4 | 4.0 | 1.0 |
| Canola | 24.3 | 16.2 | 60.0 | 40.0 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 2.8 | 2.8 | 7.0 | 7.0 |
| Dry peas - Pois secs | 4.0 | 2.0 | 10.0 | 5.0 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 10.9 | 10.1 | 27.0 | 25.0 |
| Summerfallow - Jachère | 36.0 | 42.0 | 90.0 | 105.0 |

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

TABLE 1 June Preliminary Estimates of Crop Areas, Canada, 2001 and 2002 (concluded)
TABLEAU 1 Estimations provisoires de juin de la superficie des cultures, Canada 2001 et 2002 (fin)

| Province and Crop Province et Culture | Seeded Area Superficie ensemencée | | Seeded Area Superficie ensemencée | |
|---|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------|
| | 2001 | 2002 | 2001 | 2002 |
| | '000 hectares | | '000 acres | |
| WESTERN CANADA (4) - OUEST DU CANADA (4) | | | | |
| Winter wheat (1) - Blé d'hiver (1) | 198.3 | 155.8 | 490.0 | 385.0 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 8,225.1 | 7,620.9 | 20,325.0 | 18,832.0 |
| Durum wheat - Blé dur | 2,165.0 | 2,488.8 | 5,350.0 | 6,150.0 |
| All wheat - Tout blé | 10,600.5 | 10,295.8 | 26,195.0 | 25,442.0 |
| Oats - Avoine | 1,756.4 | 2,225.8 | 4,340.0 | 5,500.0 |
| Barley - Orge | 4,354.5 | 4,627.6 | 10,760.0 | 11,435.0 |
| All rye (3) - Tout seigle (3) | 134.4 | 119.7 | 332.0 | 296.0 |
| Flaxseed (2) - Lin (2) | 683.9 | 692.0 | 1,690.0 | 1,710.0 |
| Canola | 3,808.2 | 4,002.4 | 9,410.0 | 9,890.0 |
| Dry peas - pois secs | 1,343.6 | 1,296.9 | 3,320.0 | 3,205.0 |
| Summerfallow - Jachère | 4,711.0 | 4,170.0 | 11,640.0 | 10,305.0 |

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

(2) Excludes solin. - Exclut le solin.

(3) The all rye seeded area is the sum of the fall rye area remaining in June after winterkill, plus the seeded area of spring rye. - La superficie totale ensemencée de seigle est la somme de la superficie en seigle d'automne restante en juin après l'hiver plus la superficie ensemencée en seigle de printemps.

(4) Western Canada includes Manitoba, Saskatchewan, Alberta and British Columbia. - L'Ouest canadien inclut le Manitoba, la Saskatchewan, l'Alberta et la Colombie-Britannique.

TABLE 2 June Preliminary Estimates of Spring Wheat Crop Area by Type, in Western Canada, 2001 and 2002
TABLEAU 2 Estimations provisoires de juin de la superficie du blé de printemps par catégorie dans l'Ouest du Canada, 2001 et 2002

| Province and crop Province et culture | Seeded Area Superficie ensemencée | | Seeded Area Superficie ensemencée | |
|--|--------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------|
| | 2001 | 2002 | 2001 | 2002 |
| | '000 hectares | | '000 acres | |
| MANITOBA | | | | |
| Hard Red Spring Wheat - Blé dur roux de printemps | 1,456.9 | 1,193.8 | 3,600.0 | 2,950.0 |
| Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies | 12.1 | 80.9 | 30.0 | 200.0 |
| Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps | 2.0 | 2.0 | 5.0 | 5.0 |
| Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'Ouest | 14.2 | 6.1 | 35.0 | 15.0 |
| Other - Autres | 12.1 | 12.1 | 30.0 | 30.0 |
| Spring Wheat - Total - Blé de printemps | 1,497.3 | 1,294.9 | 3,700.0 | 3,200.0 |
| SASKATCHEWAN | | | | |
| Hard Red Spring Wheat - Blé dur roux de printemps | 4,087.3 | 3,561.2 | 10,100.0 | 8,800.0 |
| Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies | 165.9 | 485.6 | 410.0 | 1,200.0 |
| Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps | 4.0 | 4.0 | 10.0 | 10.0 |
| Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'Ouest | 42.5 | 30.4 | 105.0 | 75.0 |
| Other - Autres | 30.4 | 40.5 | 75.0 | 100.0 |
| Spring Wheat - Total - Blé de printemps | 4,330.1 | 4,121.7 | 10,700.0 | 10,185.0 |
| ALBERTA | | | | |
| Hard Red Spring Wheat - Blé dur roux de printemps | 1,932.4 | 1,537.8 | 4,775.0 | 3,800.0 |
| Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies | 327.8 | 505.9 | 810.0 | 1,250.0 |
| Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps | 10.1 | 12.1 | 25.0 | 30.0 |
| Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'Ouest | 76.9 | 52.6 | 190.0 | 130.0 |
| Other - Autres | 20.2 | 80.9 | 50.0 | 200.0 |
| Spring Wheat - Total - Blé de printemps | 2,367.4 | 2,189.3 | 5,850.0 | 5,410.0 |
| BRITISH COLUMBIA - COLOMBIE-BRITANNIQUE | | | | |
| Hard Red Spring Wheat - Blé dur roux de printemps | 26.3 | 14.2 | 65.0 | 35.0 |
| Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies | 2.8 | 0.8 | 7.0 | 2.0 |
| Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'Ouest | 1.2 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| Other - Autres | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Spring Wheat - Total - Blé de printemps | 30.3 | 15.0 | 75.0 | 37.0 |
| WESTERN CANADA - L'OUEST DU CANADA | | | | |
| Hard Red Spring Wheat - Blé dur roux de printemps | 7,502.9 | 6,307.0 | 18,540.0 | 15,585.0 |
| Prairie Spring Wheat - Blé de printemps des prairies | 508.6 | 1,073.2 | 1,257.0 | 2,652.0 |
| Soft White Spring Wheat - Blé tendre blanc de printemps | 16.1 | 18.1 | 40.0 | 45.0 |
| Canadian Western Extra-Strong - Blé fort roux de l'Ouest | 134.8 | 89.1 | 333.0 | 220.0 |
| Other - Autres | 62.7 | 133.5 | 155.0 | 330.0 |
| Spring Wheat - Total - Blé de printemps | 8,225.1 | 7,620.9 | 20,325.0 | 18,832.0 |



ORDER FORM

Statistics Canada

| | |
|--|---|
| TO ORDER: MAIL Statistics Canada Dissemination Division Circulation Management 120 Parkdale Avenue Ottawa, Ontario K1A 0T6 Canada E-MAIL order@statcan.ca Company: Department: Attention: _____ Title: Address: City: _____ Province: Postal Code: Phone: () _____ Fax: () _____ E-mail Address: | METHOD OF PAYMENT: (Check only one) <input type="checkbox"/> Please charge my: <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Master Card Card Number Expiry Date Cardholder (please print) Signature <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ (payable to the Receiver General for Canada) <input type="checkbox"/> Purchase Order Number _____ (please enclose) Authorized Signature |
|--|---|

Your personal information is protected by the Privacy Act**

| Catalogue Number | Title | Date of issue(s) or Indicate an "S" for subscription(s) | Price (All prices exclude sales tax) | *Shipping Charges (Applicable to shipments sent outside Canada) | Quantity | Total \$ |
|------------------|--|---|--------------------------------------|---|----------|----------|
| 22-002-XPB | Field Crop Reporting Series (seasonal) | | \$15 / \$88 | | | |
| 22-002-XIB | Field Crop Reporting Series (Internet, seasonal) | | \$11 / \$66 | 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 | | |
| 22C0001XPB | National Supply and Disposition tables for the major grains (paper, fax) | | \$200 | | | |
| 22C0001XFB | | | \$280 | | | |
| 22F0005XDB | Crops Small Area Data 2000 (annual) Format (check only one) <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 <input type="checkbox"/> promotional purposes or <input type="checkbox"/> 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



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

COURRIEL

order@statcan.ca

Compagnie:

Service:

À l'attention de:

Fonction:

Adresse:

Ville:

Province:

Code postal:

Téléphone: ()

Télécopieur: ()

Courriel:

1 800 363-7629

Appareil de télécommunication
 pour les malentendants

MODALITE DE PAIEMENT:

(Cochez une seule case)

Veuillez débiter mon compte: ISA MasterCard

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 | Edition(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 \$ | | | |
| 22C0001XPB | Bilan sur les principales céréales | | \$200 | | | |
| 22C0001XFB | (papier, télécopie) | | \$280 | | | |
| 22-201-XIB | Commerce des grains au Canada (Internet, annuel) | | 33 \$ | Commander à: www.statcan.ca | | |
| 22F0005XDB | Données régionales sur les cultures 2000 (annuel) | | 225 \$ | | | |
| | Format (cochez une seule case) | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> ASCII <input type="checkbox"/> Excel <input type="checkbox"/> Copie imprimée | | | | | |

*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

