

C3
22-002
no. 8
1992
c. 3

FIELD CROP REPORTING SERIES

No. 8

SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES

No. 8

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

NOV 27 1992

BIBLIOTHÈQUE

Price: Canada: \$12.00, \$80.00 a year

United States: US\$14.00, US\$96.00 a year

Other Countries: US\$16.00, US\$112.00 a year

Prix: Canada: 12 \$, 80 \$ par année

États-Unis: 14 \$ US, 96 \$ US par année

Autres pays: 16 \$ US, 112 \$ par année

For release November 27, 1992

NOVEMBER ESTIMATE OF PRODUCTION OF PRINCIPAL FIELD CROPS, CANADA, 1992

HIGHLIGHTS

• ONTARIO AND QUEBEC

At the time this survey was conducted (November 2nd – 6th) a significant portion of the corn and soybean crop in Ontario and Quebec still remained to be harvested. As a result, the area, yield and production estimates for corn and soybeans in these two provinces reflect the respondents' expectations at the time of the survey and are not the post harvest estimates for 1992.

The corn and soybean production will be monitored by two follow-up surveys. The January 1993 release, "Stocks of Canadian Grain at December 31, 1992" will contain estimates of area harvested and remaining to be harvested, yield and production as of December 31, 1992. The April 1993 release, "March Intentions of Principal Field Crop Area, Canada" will contain the post harvest estimates of the area, yield and production for corn and soybeans for 1992.

• SEASON IN REVIEW

Most Western Canadian producers experienced a long and cold spring. Northern Saskatchewan and Central Alberta experienced dry weather early in the growing season. These conditions produced delays in crop development.

Conditions were generally favorable until the end of August, when extreme weather conditions affected the production of certain crops. Canola and wheat were the most affected.

Crops Section,
Agriculture Division
(613) 951-8717
November 1992

ESTIMATION DE NOVEMBRE DE LA PRODUCTION DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES, CANADA, 1992

FAITS SAILLANTS

• ONTARIO ET QUÉBEC

Durant la période d'enquête (2 au 6 novembre), une importante partie des cultures de maïs et de soya en Ontario et au Québec n'était pas encore récoltée. Les estimations de superficie, rendement et production pour le maïs et le soya dans les deux provinces ci-haut mentionnées reflètent les attentes des répondants durant l'enquête et ne sont pas les estimations après la récolte pour 1992.

La production de maïs et de soya sera suivie de deux enquêtes. La publication de janvier 1993, intitulée "Stocks de céréales canadiennes au 31 décembre 1992" contiendra les estimations pour la superficie récoltée et à récolter, le rendement et la production au 31 décembre 1992. La publication d'avril 1993, intitulée "Superficies projetées en mars des principales grandes cultures, Canada" contiendra les estimations après la récolte pour la superficie, le rendement et la production pour le maïs et le soya pour 1992.

• APERÇU DE LA SAISON

Les producteurs de l'Ouest canadien ont connu un printemps généralement long et froid, sauf pour les régions du nord de la Saskatchewan et de l'Alberta ainsi que le centre Est de cette dernière qui ont connu un temps sec. Ces conditions ont entraîné des retards dans le développement des cultures en début de saison.

Les conditions allaient généralement bon train jusqu'à la fin d'août, où de mauvaises conditions météorologiques ont affecté la production de certaines cultures. Le canola et le blé ont été les plus affectés.

Section des cultures,
Division de l'agriculture
(613) 951-8717
Novembre 1992



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canadä

Despite the weather conditions, the harvest of most crops was complete by the end of October.

In Eastern Canada, the cold wet weather conditions which were prevalent during the summer growing season, continued to plague eastern farmers into the fall harvest. As noted above, a significant amount of corn and soybeans has yet to be harvested because of late maturing crops and extremely wet field conditions. These two factors delayed, and in some areas, prevented the seeding of winter wheat and fall rye.

● EIGHT MAJOR GRAINS:

1992 harvest decreases by 3.9 million metric tonnes.

Canadian producers will be harvesting 3.9 million metric tonnes less in 1992 than in 1991. This constitutes a decrease of 6.6% from the 1991 production, and a decrease of 9.9% from the record production of 1990. The decrease in the harvest in 1992 occurred despite the fact that the area devoted to the crops of the eight major grains in 1992, 1991 and 1990 remained unchanged at 63 million acres. The weather conditions which prevailed during the seeding, the summer and the harvest, in the West as well as in the East, have contributed to this decrease in the production for 1992. The eight major grains in Canada are: wheat; oats; barley; rye; flaxseed; canola; grain-com and soybeans. The production of the eight major grains in Canada amounted to 55.5, 59.4 and 61.6 million metric tonnes for 1992, 1991 and 1990 respectively.

● WHEAT

Production of all wheat in Canada in 1992 totalled 29.9 million metric tonnes, a 6% decrease from 1991.

In Western Canada, production of all types of wheat (excluding Durum Wheat) reached 25.2 million metric tonnes, a 5% decrease from 1991. With the lowest level of seeded acres in many years, Durum Wheat production in Western Canada decreased by 32% from 1991 to 3.1 million metric tonnes.

In Eastern Canada, Winter Wheat seeding for 1992 has decreased by 29%, due to the adverse weather conditions in Ontario. Winter Wheat production for the current year increased by 113% from 1991 to 1.3 million metric tonnes.

● COARSE GRAINS

In 1992, the Canadian estimated production of barley, grain-com, oats, rye and mixed grains is 20.8 million metric tonnes, a decrease of 5% from 1991. Estimated production of oats has increased in every province except British Columbia. For Canada, oat production is 2.8 million metric tonnes, an increase of 57% from 1991. Estimate production of Barley decreased 6% to 10.9 million metric

En dépit des conditions qui ont prévaluées cette saison, les récoltes en général se sont terminées à la fin d'octobre.

Dans l'Est du Canada, les conditions météorologiques froides et humides qui ont prévalu durant la période de l'été, ont continué à nuire aux fermiers durant les récoltes automnales. Tel que mentionné ci-haut, une quantité significative de maïs et de soya n'a pas encore été récolté, dû au développement tardif des cultures et aux conditions extrêmement humides. Ces deux facteurs ont retardé, et, dans certaines régions, empêché la semence du blé d'hiver et du seigle d'automne.

● HUIT CULTURES PRINCIPALES:

3.9 millions de tonnes métriques récoltées en moins en 1992.

Les producteurs canadiens récolteront 3.9 millions de tonnes métriques de moins en 1992 par rapport à 1991. Cela constitue une diminution de la production de 6.6% par rapport à 1991 et de 9.9% par rapport à la production record de 1990. La baisse de la récolte en 1992 s'est manifestée en dépit que les superficies consacrées à la culture des huit principaux grains en 1992, 1991 et 1990 soient restées inchangées à 63 millions d'acres. Les conditions météorologiques qui ont prévalu au moment des semences, au cours de l'été et au moment des récoltes, tant dans l'Ouest que dans l'Est du pays, ont contribué à cette baisse de la production en 1992. Les huit principaux grains au Canada sont: les blés; l'avoine; l'orge; le seigle; le lin; le canola; le maïs-grain et la fève soya. La production des huit principaux grains au Canada s'établit à 55.5, 59.4 et 61.6 millions de tonnes métriques en 1992, 1991 et 1990 respectivement.

● BLÉ

La production de tous les types de blé au Canada en 1992 s'élève à 29.9 millions de tonnes, soit 6% de moins que l'an dernier.

Pour l'Ouest du Canada, la production de tous les types de blé (à l'exception du blé durum) a baissé de 5% en comparaison à 1991 pour atteindre 25.2 millions de tonnes métriques. Avec le plus bas niveau d'ensemencement depuis plusieurs années, la production de blé durum dans l'Ouest du Canada a baissé de 32%, comparativement à 1991, soit à 3.1 millions de tonnes métriques.

Dans l'Est du Canada, l'ensemencement de blé d'hiver est en baisse de 29%; cette diminution peut s'expliquer principalement par les mauvaises conditions météorologiques en Ontario. La production de blé d'hiver pour l'année en cours est en hausse de 113% comparativement à 1991, à 1.3 millions de tonnes métriques.

● CÉRÉALES SECONDAIRES

En 1992, la production canadienne d'orge, de maïs-grain, d'avoine, de seigle et de céréales mélangées est de 20.8 millions de tonnes métriques, une baisse de 5% par rapport à 1991. La production d'avoine est en hausse dans toutes les provinces sauf en Colombie-Britannique. Pour l'ensemble du Canada, la production d'avoine est de 2.8 millions de tonnes métriques, soit une hausse de 57% par

tonnes. After a record high year in 1990, anticipated production for grain—corn could experience a decrease of 17%, to reach 6.2 million metric tonnes. Rye production decreased to 265 thousand metric tonnes, due to a decrease of 22% in seeded area. At the Canadian level, the area seeded to fall rye is 774 thousand acres, a 66% increase from 1991. This increase is mainly due to increases of 235 and 120 thousand acres in Manitoba and Saskatchewan respectively.

• OILSEEDS

Oilseed production in Canada totalled 5.5 million tonnes in 1992, down 13% from 1991. Canola production amounted to 3.7 million tonnes, 13% below the record level of 1991. The decrease in the canola production comes as a result of adverse weather conditions. Flaxseed production fell by 47% to 334 thousand tonnes. Soybean production in Eastern Canada is estimated at 1.5 million tonnes, similar to last year's production.

• SPECIALTY CROPS

The 1992 production of the major specialty crops (dry peas, lentils, mustard seed, canary seed, sunflower seed and buckwheat) in Western Canada totalled 1.2 million metric tonnes. This is a marginal increase over the 1.1 million metric tonnes produced in 1991. Both dry peas and canary seed showed an increase of 24% over the 1991 production levels. The 1992 production of sunflower seed and buckwheat decreased by more than 51%, mainly due to a reduction in the number of acres seeded.

DATA SOURCES

This report contains the final estimates of Canadian grain and oilseed production for the 1992 crop. These replace the preliminary estimates published on October 7, 1992. The estimates are based on the results of the survey on average yields and production obtained by 11,600 farmers across Canada. The survey was conducted by telephone during the period from October 19 to October 23 in Western Canada, and from October 26 to October 30 for the Maritimes, and from November 2 to November 6 in Eastern Canada.

METHODOLOGY FIELD CROP SURVEY PROGRAM

The Field Crop Reporting Unit publishes an annual series of eight reports (Catalogue 22-002, No. 1 to No. 8) on the area, production and stocks of principal grains and oilseeds in Canada. The published estimates are obtained from the analysis of indicators taken from probability sample surveys and administrative data sources.

rapport à 1991. La production d'orge a diminué de 6% et s'établit à 10.9 millions de tonnes métriques. Après le niveau record de 1991, la production anticipée pour le maïs—grain connaît une chute de 17% pour atteindre 6.2 millions de tonnes métriques. La production de seigle est réduite à 265 milliers de tonnes métriques en raison d'une diminution des superficies ensemencées de 22%. Au niveau canadien, les superficies ensemencées en seigle d'automne pour cette année seront de 774 milliers d'acres, soit une hausse de 66% par rapport à 1991. Cette augmentation générale est due principalement à celles enregistrées au Manitoba et en Saskatchewan, qui sont respectivement de 235 et 120 milliers d'acres.

• GRAINES OLÉAGINEUSES

La production totale d'oléagineux au Canada en 1992 s'établit à 5.5 millions de tonnes, en baisse de 13% par rapport à 1991. La production de canola s'élève à 3.7 millions de tonnes, soit 13% de moins que le niveau record de 1991. La baisse de la production de canola est attribuable à une superficie non récoltée de 9% due aux mauvaises conditions météorologiques. La production de lin a chuté de 47% pour atteindre 334 milliers de tonnes. La production de soya dans l'Est du Canada est similaire à celle de l'an passé soit 1.5 millions de tonnes.

• CULTURES SPÉCIALISÉES

La production des principales cultures spécialisées (pois secs, lentilles, graines de moutarde, alpistes de canaries, graine de tournesol, sarrasin) en 1992 dans l'Ouest canadien est de 1.2 millions de tonnes métriques: une augmentation marginale comparativement à 1.1 millions de tonnes métriques en 1991. La production de pois secs et d'alpistes de canaries a augmenté de 24% en 1992, par rapport à 1991. La production de graines de tournesol et de sarrasin a baissé de plus de 51%, comparativement à 1991, principalement dû à une baisse du nombre d'acres ensemencés.

SOURCE DES DONNÉES

La présente publication des estimations finales de la production canadienne de grains et oléagineux obtenus à la récolte de 1992. Elle remplace les estimations provisoires publiées le 7 octobre 1992. Les présentes estimations ont été établies d'après les résultats d'une enquête téléphonique sur les rendements moyens et la production menée à travers le Canada auprès de 11,600 exploitants agricoles. L'enquête a été effectuée du 19 au 23 octobre pour l'Ouest canadien, du 26 au 30 octobre pour les Maritimes, et du 2 au 6 novembre pour l'Est canadien.

MÉTHODOLOGIE DU PROGRAMME D'ENQUÊTE SUR LES GRANDES CULTURES

L'unité des rapports sur les grandes cultures publie annuellement une série de huit rapports (catalogue 22-002, no.1 à no.8) sur les superficies, la production et les stocks des principaux grains et oléagineux au Canada. Les estimations publiées proviennent de l'analyse des indicateurs obtenus au moyen d'enquêtes par échantillonnage probabiliste et des données de sources administratives.

• SURVEY FRAME AND SAMPLE SELECTION PROCEDURES

The June field crop area survey is a component of the National Farm Survey (NFS), which collects data regarding crops, livestock and certain financial information. The NFS covers all farms reporting \$250 and more in annual farm sales. The survey sample is made up of a list frame from the 1986 Census with the exception of institutional farms, farms on Indian reserves, and those farms of less than 20 acres in the Prairie provinces. To complete the list frame and ensure complete coverage of the population, the NFS has an area frame. This frame consists of geographic areas that correspond to the total farm area.

For sampling purposes, the list and area frames of the NFS are stratified into homogenous groups on the basis of their Census characteristics and intraprovincial geographic boundaries such as those of Census agricultural regions and soil types. In the list frame, a sample of approximately 35,000 farmers is chosen, while in the area frame, the sample consists of about 1,700 plots, called segments.

The seven other reports are based on series of surveys specially designed to obtain crop information. They target the same population as the NFS. The list frame is similar to that of the NFS but excludes community pastures, multi-holding enterprises, and a few more smaller farms. The survey frame ensures a minimum of 95 % coverage of the cultivatable area, cattle and pig population. The crop survey series does not have an area frame component.

In these surveys, before the sample is selected, farms are stratified on the basis of the Census agricultural regions and cultivatable area. Sample sizes range from 10,000 to 16,000 farms, depending on the survey.

• COLLECTION OF DATA

The data in list frame samples are obtained mainly by means of telephone interviews from the regional offices of Statistics Canada. The NFS area frame sample requires personal interviews to identify all producers farming land in the segments.

• DATA PROCESSING

Before being captured, the questionnaires are checked manually. Computer programs verify the internal consistency of the questionnaire and ensure that the data are within certain limits. At this stage, imperial and metric units are converted with legal and standard factors.

The survey response rate is about 90%. Various measures are taken to deal with non-response or partials. These measures include, follow-ups by regional offices, imputations for non-respondents with data from respondents possessing similar characteristics, and adjustments to the sample weights or raising factors. This last measure is the one most frequently used in the crop survey series.

• BASE DE SONDAGE ET MÉTHODES D'ÉCHANTILLONNAGE

Le rapport de juin sur les superficies ensemencées est produit à partir de l'Enquête nationale sur les fermes (ENF), qui recueille des renseignements sur les cultures, le bétail et certaines données financières. L'ENF vise l'ensemble des exploitations dont la vente de produits agricoles se chiffre à 250\$ ou plus par an. Les échantillons de l'enquête sont sélectionnés à partir de deux bases de sondage. La première base, dite liste, renferme les fermes du recensement de 1986 à l'exception des fermes institutionnelles, réserves indiennes et celles de moins de vingt acres dans les provinces des Prairies. Pour compléter la base liste et assurer une couverture complète de la population, l'ENF a recours à une base de type aréolaire. Cette dernière est composée d'aires géographiques qui correspondent à l'ensemble du territoire agricole.

Pour fins d'échantillonnage, les bases liste et aréolaire de l'ENF sont stratifiées en groupes homogènes selon leurs caractéristiques au Recensement et selon les délimitations géographiques comme les régions agricoles de recensement et les types de sol. Dans la base liste, un échantillon d'environ 35,000 producteurs agricoles est choisi alors que dans la base aréolaire, on choisit un échantillon d'environ 1,700 parcelles de terrain appelées segments.

Les sept autres rapports sont basés sur un groupe d'enquêtes conçues spécialement pour les cultures. Ces enquêtes visent la même population que l'ENF, sauf que l'on exclut aussi de la base liste les pâturages communautaires, les corporations à opérations multiples et un peu plus de petites fermes. Cette base de sondage assure une couverture minimale de 95% pour la superficie cultivable ainsi que pour la taille de cheptel bovin et porcin. Ce groupe d'enquêtes n'utilise pas de base aréolaire.

Pour ces enquêtes, les fermes sont stratifiées selon les régions agricoles de recensement et selon leur superficie cultivable avant de procéder à la sélection de l'échantillon. La taille de l'échantillon varie de 10,000 à 16,000 fermes selon les enquêtes.

• COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données des échantillons tirés des bases de liste se fait essentiellement par entrevues téléphoniques à partir des bureaux régionaux de Statistique Canada. L'échantillon aréolaire de l'ENF nécessite des entrevues personnelles pour identifier les producteurs qui cultivent des terres dans les segments.

• TRAITEMENT DES DONNÉES

Avant leur saisie, les questionnaires sont vérifiés manuellement. Des programmes informatiques vérifient la consistance interne des questionnaires et s'assurent que les données saisies respectent certaines limites. À cette étape, les unités impériales et métriques sont aussi converties avec des facteurs légaux et standards.

Le taux de réponse des enquêtes est d'environ 90%. Diverses mesures sont prises pour traiter la non-réponse complète ou partielle. Ces mesures comprennent des suivis effectués par les bureaux régionaux, l'imputation de valeurs tirées de répondants possédant des caractéristiques similaires aux non-répondants et l'ajustement des facteurs de pondération. Cette dernière mesure est celle qui est la plus souvent utilisée dans le groupe d'enquêtes sur les cultures.

• ESTIMATES

The data collected in the samples are weighted to produce unbiased indicators representative of the population. The indicators are analysed and compared with provincial and administrative data sources such as the Canadian Grain Commission (CGC) and the Canadian Wheat Board (CWB).

• ESTIMATES OF CULTIVATED AREA

For most crops, the total area seeded is estimated in the spring and the harvested area is estimated in the fall. In the case of fall rye and winter wheat, the seeded area is estimated in the fall. In the following spring, the area that survived the winter is estimated. The area of fall rye and winter wheat harvested for grain is estimated at the time of the August and September yield surveys.

The March Intentions estimate farmers' planting intentions. The preliminary seeded acreage results are published in June and finalized in August with information from the NFS area frame. Estimates are established on the basis of area level indicators and the change ratio applied to the previous year's estimate. Land balance sheets ensure that acreage changes are within conceivable limits, considering cultural practices, crop rotation, etc. Data from administrative sources such as the CWB, provincial registration records or marketing boards validate published estimates.

• YIELD CONCEPT

The yield concept used until 1988 was based on the "neighbourhood average yield". This method asked respondents to estimate the average yield for a specific grain in their neighbourhood even if the respondent did not grow the grain. Farmers were not asked to estimate yield specific to their own farm. These average yields were combined to obtain a neighbourhood average yield per crop district.

In 1989 (1990 in Western Canada) the yield concept was changed. The questionnaire asked for an estimate of the yield for the respondent's farm only. These yields were then combined to obtain an "average own farm yield" by crop district. Only respondents who actually grew the grain were asked to report yields.

The present yield concept was initiated in 1991. It involved calculating an "industry weighted yield". The yield and the area were estimated for each individual respondent and from these the production of each farm was calculated. Subsequently, a total production number and area was obtained for each crop district and province. This total production was then divided by the total area estimated to produce an industry yield.

• ESTIMATIONS

Les données recueillies des échantillons sont pondérées pour produire des indicateurs non-biaisés et représentatifs de la population. Les indicateurs sont analysés, puis comparés à certaines données de sources provinciales ou administratives comme la Commission canadienne des grains (CCG) et la Commission canadienne du blé (CCB).

• ESTIMATION DES SUPERFICIES CULTIVÉES

Pour la plupart des cultures, les superficies totales ensemencées sont estimées au printemps et les superficies récoltées sont estimées à l'automne. Pour le seigle d'automne et le blé d'hiver, on estime à l'automne les superficies ensemencées. Au printemps suivant, on estime les superficies qui ont survécues à l'hiver. La superficie du seigle d'automne et en blé d'hiver qui est récoltée pour le grain est estimée lors des enquêtes sur les rendements en août et en septembre.

Les Intentions de mars estiment les superficies que les producteurs projettent d'ensemencer. Les résultats préliminaires des superficies ensemencées sont publiés en juin et finalisés en août avec les informations provenant de la base aréolaire de l'ENF. Les estimations sont établies à partir des indicateurs de niveau des superficies ainsi que du quotient de changement appliquée à l'estimation de l'année antérieure. Des feuilles de bilan des terres permettent de vérifier que les changements des superficies s'opèrent dans des limites concevables compte tenu des pratiques culturelles, des rotations des cultures, etc. Certaines données administratives provenant de la CCB, des fichiers d'enregistrement provinciaux ou d'organismes de commercialisation viennent valider les estimations publiées.

• LE CONCEPT DU RENDEMENT

Les rendements utilisés jusqu'en 1988 correspondaient au concept du rendement dans le voisinage. Cette méthode demandait aux répondants d'estimer le rendement moyen pour une céréale spécifique dans leur voisinage, même si le répondant ne cultivait pas cette céréale lui-même. On ne demandait pas aux agriculteurs d'estimer les rendements pour leur propre ferme seulement. Ces rendements moyens étaient combinés pour obtenir un rendement moyen du voisinage par région agricole.

En 1989 (1990 dans l'ouest canadien) le concept des rendements a changé. Sur les questionnaires on demande aux répondants d'estimer le rendement de leur ferme seulement. Ces rendements sont, par la suite, compilés pour obtenir un rendement moyen par région agricole. Seuls les répondants qui cultivent actuellement les céréales rapportent les rendements.

Le présent concept de rendement a été initié en 1991. Il implique le calcul d'un rendement pondéré pour l'industrie. Les rendements et la superficie étaient estimés pour chaque répondant et par conséquent la production de chaque ferme était calculée. Subséquemment, un chiffre de production totale et de superficie est obtenu pour chaque région agricole et province. Cette production totale est par la suite divisée par la superficie totale estimée, pour produire un rendement de l'industrie.

• FIELD CROP YIELDS AND PRODUCTION

The August, September and November surveys provide data on the average yield of crops on farms. The data are expanded to estimate the production at the provincial and Census agricultural region levels. The level indicators are established for production and acreage. From those two indicators, the average yield for the crop district or province is estimated. This average yield applied to the harvested acreage figures gives another production indicator.

The area level indicators obtained from the three production surveys serve to validate the previously published acreage estimates. The August and September yield and production surveys are preliminary to the November survey, from which the final results are published. The published estimates are obtained from the analysis of survey indicators, remote sensing data, consultation with field experts, agricultural tours, and administrative data sources.

• ESTIMATES OF GRAIN AND OILSEED STOCKS ON FARMS

Farms stocks are estimated at December 31 (end of calendar year), March 31 (end of fiscal year) and July 31 (end of crop year). Stock level and production level indicators are calculated. Multiplying the ratio of these two indicators by the production published in November provides another stock indicator. The production level indicators are used to validate the production published in November. An analysis of supply and disposition tables makes it possible to integrate data from the CWB, the CGC, trade statistics, etc., and reconcile the various indicators.

• OTHER ESTIMATES

On a cost recovery basis, reports not included in Catalogue 22-002 may be produced for forage seed, rates of seeding, storage capacity, harvesting dates, and so on.

• EVALUATION AND REVISION PROCEDURES

Published estimates are subject to revision when subsequent information becomes available. The June estimates may be revised in August when the NFS area frame estimates become available. The yield and production surveys also provide acreage information. The December stocks survey measures production levels and may allow revisions to the November production previously published. The supply and disposition results at December 31, March 31 and July 31 provide additional information that may lead to revisions of acreage, yield, production or stocks of previous periods. Published data are also subject to the intercensal revision process in the year following the agriculture census.

• RENDEMENT ET PRODUCTION DES GRANDES CULTURES

Les enquêtes d'août, de septembre et de novembre recueillent le rendement moyen des cultures au niveau de la ferme. Ces données sont pondérées pour estimer la production au niveau provincial et des régions agricoles de recensement. Les indicateurs de niveau sont calculés pour la production et les superficies. Le quotient de ces derniers détermine un rendement moyen au niveau régional ou provincial. Ce quotient multiplié par les superficies récoltées donne un autre indicateur de la production.

Les indicateurs de niveau des superficies obtenues des trois enquêtes de production servent à valider les estimations des superficies précédemment publiées. Les enquêtes de rendements et de production d'août et de septembre sont préliminaires à celle de novembre où sont publiés les résultats finaux. Les estimations sont produites à partir de l'analyse d'indicateurs des enquêtes, des données de télédétection, des consultations auprès d'experts sur le terrain, des tournées agricoles et des données de sources administratives.

• ESTIMATION DES STOCKS DE GRAINS ET D'OLEAGINEUX SUR LES FERMES

Les stocks sur les fermes sont estimés au 31 décembre (à la fin de l'année civile), le 31 mars (à la fin de l'année fiscale) et au 31 juillet (à la fin de la campagne agricole). Les indicateurs de niveau des stocks et de la production sont mesurés. Le quotient de ces derniers multiplié par la production publiée en novembre fournit un autre indicateur des stocks. Les niveaux de production mesurés avec l'enquête des stocks de décembre servent à valider la production publiée précédemment en novembre. L'analyse des feuilles de bilan des approvisionnements et d'utilisations permet d'intégrer les données de la CCB, la CCG, des statistiques commerciales, etc., et de réconcilier les différents indicateurs.

• AUTRES ESTIMATIONS

Sur une base de coûts recouvrables, certains rapports ne faisant pas partie du catalogue 22-002 peuvent être produits sur les semences fourragères, les taux d'ensemencement, les capacités d'entreposage, les dates de récolte, etc.

• PROCÉDURES D'ÉVALUATION ET RÉVISION

Les estimations publiées sont sujettes à la révision quand des informations subséquentes deviennent disponibles. Les estimations sur les superficies publiées en juin peuvent être révisées en août lorsque les données provenant de la base aréolaire de l'ENF deviennent disponibles. Les trois enquêtes de rendements et de production apportent aussi de l'information sur les superficies. L'enquête de décembre sur les stocks mesure les niveaux de production et peut permettre des révisions aux estimations de production publiées précédemment en novembre. Les feuilles de bilan des approvisionnements et d'utilisations au 31 décembre, au 31 mars et au 31 juillet ajoutent de l'information additionnelle qui peut se traduire par des révisions sur la superficie, le rendement, la production ou les stocks aux périodes ou années antérieures. Les données publiées sont également sujettes au processus de révisions intercensitaires l'année suivant le Recensement de l'agriculture.

• DISSEMINATION OF ESTIMATES

The eight reports (Catalogue 22-002, Nos. 1 - 8) on field crops in Canada are released at 8:30a.m. at certain strategic times in the crop year in the Daily Bulletin of Statistics Canada, by mail to subscribers, by facsimile to users who need the information quickly, and via the CANSIM data base two weeks after the publication date.

• DATA CONFIDENTIALITY

Data confidentiality is ensured under the 1985 Statistics Act (chapter S19), which prohibits the divulging of individual or aggregated data where individuals or business might be identified.

SOURCES OF RELATED DATA

a) Cereals and Oilseeds Review; catalogue 22-007

This is a monthly publication containing supply and disposition data for the eight major grains produced in Canada. This includes data on producers' marketings, domestic processing, imports, exports and commercial prices. Supply and disposition tables are provided for the major grains at both the farm and Canada level. The data are available approximately one month after the end of the reference month.

For further information, contact Alain Y. Bertrand (613-951-3859), Grain Marketing Unit, Agriculture Division.

b) Grain Trade of Canada; catalogue 22-201

This is an annual summary of marketing data for the eight major grains. Most data published in the monthly Cereals and Oilseeds Review is summarized here on an annual basis. Detailed information on Canadian grain movement from the Canadian Grain Commission is also provided.

For further information, contact Alain Y. Bertrand (613-951-3859), Grain Marketing Unit, Agriculture Division.

c) Farm Product Price Index; catalogue 62-003

This publication presents the Farm Product Price Index for each province and for Canada from 1981 to date. The index measures the change through time in the prices received for agricultural commodities at the first transaction point. The time base for the index is 1986 = 100.

For further information, please contact Elizabeth Leckie (613-951-2441), Farm Income and Prices Section, Agriculture Division.

• DIFFUSION DES ESTIMATIONS

Les huit rapports (catalogue 22-002, no 1 à 8) sont diffusés à 8:30 le matin à certains moments stratégiques de l'année récolte dans Le Quotidien de Statistique Canada, par la poste pour les abonnés, par facsimilés pour les utilisateurs qui veulent obtenir rapidement ces informations, et sur la base de données CANSIM environ deux semaines après la date de publication.

• CONFIDENTIALITÉ DES DONNÉES

La confidentialité des données recueillies est assurée en vertu de la Loi sur la statistique (1985, chapitre S19) qui ne permet pas la divulgation de données individuelles ou agrégées qui pourraient permettre d'identifier des répondants ou des entreprises.

SOURCE DE DONNÉES CONNEXES

a) La revue des céréales et des graines oléagineuses; No 22-007 au catalogue

Cette publication mensuelle contient un bilan des huit principaux grains produits au Canada. La revue renferme également des données sur les livraisons, les importations, les exportations ainsi que des données sur le commerce national et international. Les bilans sur les principaux grains sont disponibles aux niveaux canadien et dans les fermes. Les données sont disponibles approximativement un mois après la fin du mois de référence.

Pour plus de renseignements, communiquez avec Alain Y. Bertrand (613-951-3859), Sous-section de la commercialisation des céréales, Division de l'agriculture.

b) Le commerce des grains au Canada; No 22-201 au catalogue

Cette publication est un sommaire de la commercialisation des huit principaux grains. La plupart des données publiées dans la revue des céréales et des graines oléagineuses sont résumées dans cette publication sur une base annuelle. Des informations plus détaillées sur le mouvement canadien des grains, provenant de la Commission canadienne des grains sont également publiées.

Pour plus de renseignements, communiquez avec Alain Y. Bertrand (613-951-3859), Sous-section de la commercialisation des céréales, Division de l'agriculture.

c) Indice des prix des produits agricoles; No 62-003 au catalogue

Cette publication présente l'indice des prix des produits agricoles pour chaque province et pour le Canada de 1981 à aujourd'hui. L'indice mesure la variation, dans le temps, des prix reçus pour les produits agricoles au premier point de transaction. La période de base de l'indice est 1986 = 100.

Pour plus de renseignements, communiquez avec Elizabeth Leckie (613-951-2441), Section du revenu agricole et des prix à la production, Division de l'agriculture.

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 cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation 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, Science and Technology 1992. 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, des Sciences et de Technologie, 1992. 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, de ou l'emmager dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division de la commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

FIELD CROP REPORTING SERIES

In 1993, there will be two significant changes to the release dates for the Field Crop Reporting Series, Catalogue 22-002. The changes are necessary due to a major survey redesign and the introduction of computer assisted telephone interviewing (CATI).

The first change is the elimination of the August Estimate of Production of Principal Field Crops. The data will now be collected during the third week in August and the publication will be named Stocks of Canadian Grain at July 31, 1993. The second is a change in the reference date from the March Intentions of Principal Field Crop Area, from March 1 to March 31. Consequently, the release date of this report will be changed from mid March to mid April.

SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES

Pour 1993, il y aura deux changements significatifs dans les dates de diffusion pour la série de rapport sur les grandes cultures, no. de catalogue 22-002. Ces changements sont nécessaires dûs à un remaniement majeur de l'enquête, ainsi qu'à l'introduction des entrevues téléphoniques assistées par ordinateur (CATI).

Le premier changement est l'élimination des estimations d'août de la production des principales grandes cultures. Les données seront recueillies durant la troisième semaine du mois d'août et la publication s'appellera Stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 1993. Le deuxième changement est le changement de date de référence des Superficies projetées en mars des principales grandes cultures, Canada, du 1er mars au 31 mars. En conséquence, la date de diffusion de ce rapport sera changée de la mi-mars à la mi-avril.

FIELD CROP REPORTING SERIES SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES		
No.	Title – Titre	Date
1. Stocks of Canadian Grain at December 31, 1992 1. Stocks de céréales canadiennes au 31 décembre 1992		January 29, 1993 le 29 janvier 1993
2. March Intentions of Principal Field Crop Area, Canada 2. Superficies projetées en mars des principales grandes cultures, Canada		April 29, 1993 le 29 avril 1993
3. Stocks of Canadian Grain at March 31, 1993 3. Stocks de céréales canadiennes au 31 mars 1993		May 12, 1993 le 12 mai 1993
4. Preliminary Estimates of Principal Field Crop Area, Canada 4. Estimations provisoires de la superficie des principales grandes cultures, Canada		June 30, 1993 le 30 juin 1993
5. July 31 Estimate of Production of Principal Field Crops, Canada 5. Estimations au 31 juillet de la production des principales grandes cultures, Canada		August 25, 1993 le 25 août 1993
6. Stocks of Canadian Grain at July 31, 1993 6. Stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 1993		September 8, 1993 le 8 septembre 1993
7. September Estimate of Production of Principal Field Crops, Canada 7. Estimations de septembre de la production des principales grandes cultures, Canada		October 7, 1993 le 7 octobre 1993
8. November Estimate of Production of Principal Field Crops, Canada 8. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures, Canada		November 30, 1993 le 30 novembre 1993
1. Stocks of Canadian Grain at December 31, 1993 1. Stocks de céréales canadiennes au 31 décembre 1993		February 2, 1994 le 2 février 1994

No.	Title – Titre	Date
1. Stocks of Canadian Grain at December 31, 1992 1. Stocks de céréales canadiennes au 31 décembre 1992		January 29, 1993 le 29 janvier 1993
2. March Intentions of Principal Field Crop Area, Canada 2. Superficies projetées en mars des principales grandes cultures, Canada		April 29, 1993 le 29 avril 1993
3. Stocks of Canadian Grain at March 31, 1993 3. Stocks de céréales canadiennes au 31 mars 1993		May 12, 1993 le 12 mai 1993
4. Preliminary Estimates of Principal Field Crop Area, Canada 4. Estimations provisoires de la superficie des principales grandes cultures, Canada		June 30, 1993 le 30 juin 1993
5. July 31 Estimate of Production of Principal Field Crops, Canada 5. Estimations au 31 juillet de la production des principales grandes cultures, Canada		August 25, 1993 le 25 août 1993
6. Stocks of Canadian Grain at July 31, 1993 6. Stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 1993		September 8, 1993 le 8 septembre 1993
7. September Estimate of Production of Principal Field Crops, Canada 7. Estimations de septembre de la production des principales grandes cultures, Canada		October 7, 1993 le 7 octobre 1993
8. November Estimate of Production of Principal Field Crops, Canada 8. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures, Canada		November 30, 1993 le 30 novembre 1993
1. Stocks of Canadian Grain at December 31, 1993 1. Stocks de céréales canadiennes au 31 décembre 1993		February 2, 1994 le 2 février 1994

– 10 –

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991

Province and crop Province et culture	METRIC – MÉTRIQUE					
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	on Seeded sur l'ensemencé	on Harvested sur le récolté	1992	1991
CANADA						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	351,000	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	336,528	329,028	...	4195	1,380.2	756.4
Spring wheat – Blé de printemps	12,532,300	12,041,500	2023	2105	25,353.2	26,603.4
Durum wheat – Blé durum	1,511,500	1,459,000	2076	2151	3,137.9	4,585.8
All wheat (1) – Tout blé (1)	14,380,328	13,829,528	2077	2160	29,871.3	31,945.6
Oats – Avoine	1,663,400	1,237,700	...	2281	2,823.1	1,793.9
Barley – Orge	4,086,700	3,790,200	...	2881	10,919.4	11,617.3
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	189,100	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	163,800	115,800	...	1977	228.9	310.8
Spring rye – Seigle de printemps	34,400	22,200	...	1635	36.3	27.9
All rye (2) – Tout seigle (2)	198,200	138,000	...	1922	265.2	338.7
Mixed Grains – Céréales mélangées	289,800	199,100	2085	3034	604.1	618.1
Flaxseed – Lin	297,400	252,900	1123	1321	334.0	635.0
Buckwheat – Sarrasin	25,600	18,000	447	636	11.5	23.3
Canola	3,195,000	2,903,700	1155	1270	3,688.8	4,224.2
Corn for grain – Maïs – grain	1,081,300	958,600	5719	6451	6,183.6	7,412.5
Peas, dry – Pois, secs	275,900	261,600	1842	1943	508.3	409.7
Soybeans – Soya	643,600	635,000	2261	2292	1,455.3	1,459.9
Beans, dry, white – Haricots, secs, blancs	53,200	47,100	998	1127	53.1	n/a
Coloured Beans – Haricots de couleur	20,600	17,000	1000	1212	20.6	n/a
Lentils – Lentilles	279,200	267,100	1250	1307	349.0	342.8
Mustard seed – Graine de moutarde	119,400	110,200	1116	1210	133.3	121.1
Sunflower Seed – Graine de tournesol	74,400	51,000	871	1271	64.8	134.6
Canary Seed – Alpistes des canaries	94,300	92,300	1316	1345	124.1	100.3
Fodder corn – Maïs fourrager	206,900	204,400	25577	25890	5,291.9	5,536.6
Sugar Beets – Betteraves à sucre	22,600	22,600	34323	34323	775.7	1,085.0
PRINCE EDWARD ISLAND – ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	1,600	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	1,400	1,400	...	3214	4.5	3.7
Spring wheat – Blé de printemps	4,000	4,000	4600	4600	18.4	11.7
All wheat (1) – Tout blé (1)	5,400	5,400	4241	4241	22.9	15.4
Oats – Avoine	8,100	8,100	...	3136	25.4	14.0
Barley – Orge	35,200	35,000	...	4034	141.2	97.0
Mixed Grains – Céréales mélangées	12,100	12,100	3438	3438	41.6	40.8
Soybeans – Soya	3,600	3,600	2361	2361	8.5	5.9
NOVA SCOTIA – NOUVELLE-ÉCOSSE						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	400	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	300	300	...	5333	1.6	2.1
Spring wheat – Blé de printemps	800	800	4125	4125	3.3	1.2
All wheat (1) – Tout blé (1)	1,100	1,100	4455	4455	4.9	3.3
Oats – Avoine	4,500	4,000	...	3475	13.9	3.3
Barley – Orge	4,500	3,600	...	3972	14.3	10.1
Mixed Grains – Céréales mélangées	800	700	3125	3571	2.5	1.7
Corn for grain – Maïs – grain	2,000	2,000	5700	5700	11.4	7.7
Fodder corn – Maïs fourrager	1,200	1,200	20417	20417	24.5	37.2

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

– 11 –

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991

IMPERIAL – IMPÉRIAL

AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION		Province and crop Province et culture	
Seeded ensemencée	Harvested récoltée	on Seeded l'ensemencé	on Harvested sur le récolté	1992 '000 bushels '000 boisseaux	1991 '000 bushels '000 boisseaux		
acres	acres	bushels per acre boisseaux à l'acre					
CANADA							
Winter wheat – Blé d'hiver Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne Remaining to harvest in June – Superficie restante en juin							
831,700	813,300	...	62.4	50,714	27,796		
30,968,500	29,755,500	30.1	31.3	931,575	977,506		
3,735,000	3,605,000	30.9	32.0	115,300	168,500		
35,535,200	34,173,800	30.9	32.1	1,097,589	1,173,802	All wheat (1) – Tout blé (1)	
4,110,300	3,058,800	...	59.8	183,043	116,314	Oats – Avoine	
10,098,300	9,365,900	...	53.5	501,528	533,567	Barley – Orge	
Fall rye – Seigle d'automne Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne Remaining in June – Superficie en juin Spring rye – Seigle de printemps All rye (2) – Tout seigle (2)							
467,400	...	...	...	...	...
404,600	286,500	...	31.5	9,012	12,234		
90,000	55,000	...	26.0	1,430	1,100		
494,600	341,500	...	30.6	10,442	13,334	Mixed grains – Céréales mélangées	
716,200	492,300	45.0	65.4	32,218	32,975	Flaxseed – Lin	
735,000	625,000	17.9	21.0	13,150	25,000	Buckwheat – Sarrasin	
63,400	44,500	8.3	11.9	528	1,072	Canola	
7,895,000	7,175,000	20.6	22.7	162,651	186,250	Corn for grain – Maïs – grain	
2,672,100	2,368,900	91.1	102.8	243,437	291,824	Peas, dry – Pois, secs	
682,000	646,500	27.4	28.9	18,680	15,050	Soybeans – Soya	
1,590,500 acres	1,569,300 acres	33.6 cwt/ac	34.1 cwt/ac	53,471 '000 cwt	53,640 '000 cwt	Beans, dry, white – Haricots, secs, blancs	
131,500	116,500	8.9	10.1	1,172	n/a	Coloured Beans – Haricots de couleur	
50,900 acres	41,900 acres	8.9 lbs/ac	10.8 lbs/ac	453 '000 lbs	n/a '000 lbs	Lentils – Lentilles	
690,000	660,000	1115.2	1165.9	769,500	755,600	Mustard seed – Graine de moutarde	
295,000	272,000	996.9	1081.3	294,100	266,800	Sunflower Seed – Graine de tournesol	
184,000	126,000	777.2	1134.9	143,000	296,650	Canary Seed – Alpistes des canaries	
235,000 acres	228,000 acres	1163.8 tons/ac.	1199.6 tons/ac.	273,500 '000 tons	221,000 '000 tons	Fodder corn – Maïs fourrager	
511,200	505,000	25580	11.6	5,833	6,103	Sugar Beets – Betteraves à sucre	
56,000	56,000	15.3	15.3	855	1,196		
PRINCE EDWARD ISLAND – ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD							
Winter wheat – Blé d'hiver Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne Remaining to harvest in June – Superficie restante en juin							
4,000	...	...	...	...	...
3,500	3,500	...	47.4	166	137		
10,000	10,000	67.7	67.7	677	430		
13,500	13,500	62.4	62.4	843	567	All wheat (1) – Tout blé (1)	
20,000	20,000	...	82.5	1,650	907	Oats – Avoine	
87,000	86,500	...	75.0	6,488	4,453	Barley – Orge	
30,000	30,000	76.5	76.5	2,295	2,249	Mixed grains – Céréales mélangées	
9,000	9,000	34.6	34.6	311	215	Soybeans – Soya	
NOVA SCOTIA – NOUVELLE-ÉCOSSE							
Winter wheat – Blé d'hiver Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne Remaining to harvest in June – Superficie restante en juin							
1,000	...	...	...	...	...
800	800	...	75.0	60	76		
2,000	2,000	60.0	60.0	120	45		
2,800	2,800	64.3	64.3	180	121	All wheat (1) – Tout blé (1)	
11,000	10,000	...	90.0	900	250	Oats – Avoine	
11,000	9,000	...	73.0	657	462	Barley – Orge	
2,000	1,800	70.0	77.8	140	95	Mixed grains – Céréales mélangées	
5,000 acres	5,000 acres	90.0 tons/ac.	90.0 tons/ac.	450 '000 tons	305 '000 tons	Corn for grain – Maïs – grain	
3,000	3,000	9.0	9.0	27	41	Fodder corn – Maïs fourrager	

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

– 12 –

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991 – continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991 – suite

Province and crop Province et culture	METRIC – MÉTRIQUE					
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	on Seeded sur l'ensemencé	on Harvested sur le récolté	1992	1991
NEW-BRUNSWICK NOUVEAU-BRUNSWICK						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	600	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	400	400	...	1750	0.7	1.3
Spring wheat – Blé de printemps	1,000	1,000	4100	4100	4.1	5.6
All wheat (1) – Tout blé (1)	1,400	1,400	3429	3429	4.8	6.9
Oats – Avoine	12,100	11,700	...	2701	31.6	13.7
Barley – Orge	14,200	14,200	...	3620	51.4	32.7
Mixed Grains – Céréales mélangées	600	600	3500	3500	2.1	2.8
Fodder corn – Maïs fourrager	1,400	1,400	22214	22214	31.1	20.0
QUÉBEC						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	6,500	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	2,600	1,200	...	2333	2.8	11.8
Spring wheat – Blé de printemps	36,000	35,600	3306	3343	119.0	96.0
All wheat (1) – Tout blé (1)	38,600	36,800	3155	3310	121.8	107.8
Oats – Avoine	109,000	93,000	...	2968	276.0	178.0
Barley – Orge	164,000	160,000	...	3500	560.0	454.0
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	5,000	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	3,500	600	...	2167	1.3	3.4
Mixed Grains – Céréales mélangées	29,000	27,500	3138	3309	91.0	73.0
Corn for grain – Maïs-grain	308,000	263,000	5308	6217	1,635.0	1,870.0
Buckwheat – Sarrasin	2,400	1,000	396	950	1.0	3.2
Soybeans – Soya	33,000	32,500	2606	2646	86.0	66.0
Beans, dry, white – Haricots, secs, blancs	600	600	1667	1667	1.0	0.0
Coloured Beans – Haricots de couleur	2,000	2,000	2000	2000	4.0	0.0
Fodder corn – Maïs fourrager	34,000	33,500	26471	26866	900.0	880.0
ONTARIO						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	287,300	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	283,300	279,200	...	4572	1,276.4	585.1
Spring wheat – Blé de printemps	18,200	18,200	2989	2989	54.4	38.0
All wheat (1) – Tout blé (1)	301,500	297,400	4414	4475	1,330.8	623.1
Oats – Avoine	80,900	72,800	...	2437	177.4	137.3
Barley – Orge	178,100	174,000	...	3629	631.4	548.7
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	26,300	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	24,700	10,900	...	2330	25.4	43.2
Mixed Grains – Céréales mélangées	125,500	121,400	3036	3138	381.0	393.7
Canola	14,200	14,200	2077	2077	29.5	45.4
Corn for grain – Maïs-grain	720,300	679,900	6242	6613	4,496.0	5,308.8
Buckwheat – Sarrasin	2,000	2,000	1650	1650	3.3	2.7
Soybeans – Soya	607,000	598,900	2242	2272	1,360.8	1,388.0
Beans, dry, white – Haricots, secs, blancs	40,500	36,400	1007	1121	40.8	113.4
Coloured Beans – Haricots de couleur	6,100	5,700	820	877	5.0	22.7
Fodder corn – Maïs fourrager	139,600	139,600	23719	23719	3,311.2	3,628.7

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

– 13 –

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991 – continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991 – suite

IMPERIAL – IMPÉRIAL

AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION		Province and crop
Seeded	Harvested	on Seeded	on Harvested	1992	1991	
ensemencée	récoltée	sur l'ensemencé	sur le récolté	1992	1991	
acres		bushels per acre	bushels à l'acre	'000 bushels	'000 bushels	
1,500						NEW-BRUNSWICK NOUVEAU-BRUNSWICK
1,000	1,000	...	25.0	25	49	Winter wheat – Blé d'hiver
2,500	2,500	60.0	60.0	150	204	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
3,500	3,500	50.0	50.0	175	253	Remaining to harvest in June –
30,000	29,000	...	70.6	2,047	890	Superficie restante en juin
35,000	35,000	...	67.5	2,363	1,500	Spring wheat – Blé de printemps
1,500 acres	1,500 acres	76.8 tons/ac.	76.8 tons/ac.	115 '000 tons	155 '000 tons	All wheat (1) – Tout blé (1)
3,500	3,500	9.8	9.8	34	22	Oats – Avoine
						Barley – Orge
						Mixed Grains – Céréales mélangées
						Fodder corn – Maïs fourrager
16,100	...	...	...	...	...	QUÉBEC
6,400	3,000	...	34.3	103	434	Winter wheat – Blé d'hiver
89,000	88,000	49.1	49.7	4,373	3,527	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
95,400	91,000	46.9	49.2	4,476	3,961	Remaining to harvest in June –
269,300	229,800	...	77.9	17,896	11,542	Superficie restante en juin
405,300	395,400	...	65.1	25,721	20,852	Spring wheat – Blé de printemps
12,400						All wheat (1) – Tout blé (1)
8,600	1,500	...	34.0	51	134	Oats – Avoine
71,700	68,000	62.2	65.6	4,458	3,576	Barley – Orge
761,100	649,900	84.6	99.0	64,367	73,619	Fall rye – Seigle d'automne
5,900	2,500	7.5	17.6	44	147	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
81,500 acres	80,300 acres	38.8 cwt/ac.	39.4 cwt/ac.	3,160 '000 cwt	2,425 '000 cwt	Remaining in June – Superficie en juin
1,500	1,500	14.7	14.7	22	0	Mixed grains – Céréales mélangées
4,900 acres	4,900 acres	18.0 tons/ac.	18.0 tons/ac.	88 '000 tons	0 '000 tons	Corn for grain – Maïs-grain
84,000	82,800	11.8	12.0	992	970	Buckwheat – Sarrasin
						Soybeans – Soya
						Beans, dry, white – Haricots, secs, blancs
						Coloured Beans – Haricots de couleur
						Fodder corn – Maïs fourrager
710,000	...	...	...	...	...	ONTARIO
700,000	690,000	...	68.0	46,900	21,500	Winter wheat – Blé d'hiver
45,000	45,000	44.4	44.4	2,000	1,400	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
745,000	735,000	65.6	66.5	48,900	22,900	Remaining to harvest in June –
200,000	180,000	...	63.9	11,500	8,900	Superficie restante en juin
440,000	430,000	...	67.4	29,000	25,200	Spring wheat – Blé de printemps
65,000	...	...	...	...	...	All wheat (1) – Tout blé (1)
61,000	27,000	...	37.0	1,000	1,700	Oats – Avoine
310,000	300,000	67.7	70.0	21,000	21,700	Barley – Orge
35,000	35,000	37.1	37.1	1,300	2,000	Fall rye – Seigle d'automne
1,780,000	1,680,000	99.4	105.4	177,000	209,000	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
5,000	5,000	30.0	30.0	150	125	Remaining in June – Superficie en juin
1,500,000 acres	1,480,000 acres	33.3 cwt/ac.	33.8 cwt/ac.	50,000 '000 cwt	51,000 '000 cwt	Mixed grains – Céréales mélangées
100,000	90,000	9.0	10.0	900	2,500	Canola
15,000 acres	14,000 acres	7.3 tons/ac.	7.9 tons/ac.	110 '000 tons	500 '000 tons	Corn for grain – Maïs-grain
345,000	345,000	10.6	10.6	3,650	4,000	Buckwheat – Sarrasin
						Soybeans – Soya
						Beans, dry, white – Haricots, secs, blancs
						Coloured Beans – Haricots de couleur
						Fodder corn – Maïs fourrager

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

– 14 –

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991 – continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991 – suite

Province and crop Province et culture	METRIC – MÉTRIQUE					
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	on Seeded sur l'ensemencé	on Harvested sur le récolté	1992	1991
MANITOBA						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	4,000	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	4,000	4,000	...	2050	8.2	13.6
Spring wheat – Blé de printemps	2,104,300	2,023,400	2687	2795	5,655.3	4,572.3
Durum wheat – Blé durum	64,700	56,700	2229	2543	144.2	220.4
All wheat (1) – Tout blé (1)	2,173,000	2,084,100	2673	2787	5,807.7	4,806.3
Oats – Avoine	230,700	194,200	...	2859	555.2	222.1
Barley – Orge	455,300	424,900	...	3689	1,567.6	1,426.1
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	32,400	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	30,400	28,300	...	2198	62.2	61.0
Mixed Grains – Céréales mélangées	14,200	8,100	1796	3148	25.5	30.6
Flaxseed – Lin	149,700	133,500	1391	1560	208.3	330.2
Canola	627,300	596,900	1518	1596	952.5	796.1
Corn for grain – Maïs-grain	48,600	12,100	733	2942	35.6	205.7
Buckwheat – Sarrasin	20,200	14,200	322	458	6.5	17.4
Peas, dry – Pois, secs	50,600	48,600	2152	2241	108.9	84.4
Lentils – Lentilles	66,800	62,700	1189	1266	79.4	64.0
Mustard seed – Graine de moutarde	4,000	2,800	875	1250	3.5	8.9
Sunflower Seed – Graine de tournesol	64,700	42,500	855	1301	55.3	124.3
Canary Seed – Alpistes des canaries	7,300	7,300	1000	1000	7.3	7.3
Fodder Corn – Maïs fourrager	8,100	6,100	11765	15623	95.3	317.5
Sugar beets – Betteraves à sucre	9,700	9,700	34608	34608	335.7	453.6
SASKATCHEWAN						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	18,200	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficie restante en juin	16,200	14,200	...	1838	26.1	49.0
Spring wheat – Blé de printemps	7,324,800	7,082,100	1858	1921	13,607.7	14,832.5
Durum wheat – Blé durum	1,214,100	1,187,800	2107	2154	2,558.3	3,619.7
All wheat (1) – Tout blé (1)	8,555,100	8,284,100	1893	1955	16,192.1	18,501.2
Oats – Avoine	485,600	335,900	...	1974	663.2	385.6
Barley – Orge	1,254,500	1,185,700	...	2571	3,048.1	3,069.9
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	68,800	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	60,700	46,500	...	1748	81.3	132.1
Spring rye – Seigle de printemps	16,200	12,100	...	1529	18.5	15.2
All rye (2) – Tout seigle (2)	76,900	58,600	...	1703	99.8	147.3
Mixed Grains – Céréales mélangées	20,200	8,100	856	2136	17.3	26.5
Flaxseed – Lin	129,500	105,200	843	1038	109.2	266.7
Canola	1,375,900	1,214,100	1038	1177	1,428.8	1,723.7
Peas, dry – Pois, secs	141,600	133,500	1730	1834	244.9	160.6
Lentils – Lentilles	192,200	186,200	1322	1364	254.0	272.2
Mustard seed – Graine de moutarde	97,100	93,100	1130	1178	109.7	81.7
Sunflower Seed – Graine de tournesol	8,100	7,300	1037	1151	8.4	8.2
Canary Seed – Alpistes des canaries	87,000	85,000	1343	1374	116.8	93.0
ALBERTA						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	32,400	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

- 15 -

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991 – continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991 -- suite

IMPERIAL – IMPÉRIAL						
AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION		
Seeded ensemencée	Harvested récoltée	on Seeded sur l'ensemencé	on Harvested sur le récolté	1992	1991	
acres		bushels per acre boisseaux à l'acre		'000 bushels '000 boisseaux		
10,000	...	...	...	...	...
10,000	10,000	...	30.0	300	500	Winter wheat – Blé d'hiver
5,200,000	5,000,000	40.0	41.6	207,800	168,000	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
160,000	140,000	33.1	37.9	5,300	8,100	Remaining to harvest in June –
5,370,000	5,150,000	39.7	41.4	213,400	176,600	Superficie restante en juin
570,000	480,000	...	75.0	36,000	14,400	Spring wheat – Blé de printemps
1,125,000	1,050,000	...	68.6	72,000	65,500	Durum wheat – Blé durum
						All wheat (1) – Tout blé (1)
						Oats – Avoine
						Barley – Orge
80,000	...	...	...	...	...	Fall rye – Seigle d'automne
75,000	70,000	...	35.0	2,450	2,400	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
35,000	20,000	35.7	62.5	1,250	1,500	Remaining in June – Superficie en juin
370,000	330,000	22.2	24.8	8,200	13,000	Mixed grains – Céréales mélangées
1,550,000	1,475,000	27.1	28.5	42,000	35,100	Flaxseed – Lin
120,000	30,000	11.7	46.7	1,400	8,100	Canola
50,000	35,000	6.0	8.6	300	800	Corn for grain – Maïs – grain
125,000	120,000	32.0	33.3	4,000	3,100	Buckwheat – Sarrasin
acres	acres	lbs/ac	lbs/ac	'000 lbs	'000 lbs	Peas, dry – Pois, secs
165,000	155,000	1060.6	1129.0	175,000	141,000	Lentils – Lentilles
10,000	7,000	780.0	1114.3	7,800	19,800	Mustard seed – Graine de moutarde
160,000	105,000	762.5	1161.9	122,000	274,000	Sunflower Seed – Graine de tournesol
18,000	18,000	888.9	888.9	16,000	16,000	Canary Seed – Alpistes des canaries
acres	acres	tons/ac.	tons/ac.	'000 tons	'000 tons	Fodder corn – Maïs fourrager
20,000	15,000	5.3	7.0	105	350	Sugar beets – Betteraves à sucre
24,000	24,000	15.4	15.4	370	500	
SASKATCHEWAN						
45,000	...	...	...	...	...	Winter wheat – Blé d'hiver
40,000	35,000	...	27.4	960	1,800	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
18,100,000	17,500,000	27.6	28.6	500,000	545,000	Remaining to harvest in June –
3,000,000	2,935,000	31.3	32.0	94,000	133,000	Superficie restante en juin
21,140,000	20,470,000	28.1	29.1	594,960	679,800	Spring wheat – Blé de printemps
1,200,000	830,000	...	51.8	43,000	25,000	Durum wheat – Blé durum
3,100,000	2,930,000	...	47.8	140,000	141,000	All wheat (1) – Tout blé (1)
						Oats – Avoine
						Barley – Orge
170,000	...	...	...	...	...	Fall rye – Seigle d'automne
150,000	115,000	...	27.8	3,200	5,200	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
40,000	30,000	...	24.3	730	600	Remaining in June – Superficie en juin
190,000	145,000	...	27.1	3,930	5,800	Spring rye – Seigle de printemps
50,000	20,000	17.0	42.5	850	1,300	All rye (2) – Tout seigle (2)
320,000	260,000	13.4	16.5	4,300	10,500	Mixed grains – Céréales mélangées
3,400,000	3,000,000	18.5	21.0	63,000	76,000	Flaxseed – Lin
350,000	330,000	25.7	27.3	9,000	5,900	Canola
acres	acres	lbs/ac	lbs/ac	'000 lbs	'000 lbs	Peas, dry – Pois, secs
475,000	460,000	1178.9	1217.4	560,000	600,000	Lentils – Lentilles
240,000	230,000	1008.3	1052.2	242,000	180,000	Mustard seed – Graine de moutarde
20,000	18,000	925.0	1027.8	18,500	18,000	Sunflower Seed – Graine de tournesol
215,000	210,000	1197.7	1226.2	257,500	205,000	Canary Seed – Alpistes des canaries
ALBERTA						
80,000	...	...	...	...	...	Winter wheat – Blé d'hiver
						Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
						Remaining to harvest in June –

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

– 16 –

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991 – concluded

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991 – fin

Province and crop Province et culture	METRIC – MÉTRIQUE					
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION	
	Seeded ensemencée	Harvested récoltée	on Seeded sur l'ensemencé	on Harvested sur le récolté	1992	1991
ALBERTA – CONT. ALBERTA – SUITE						
Superficial restante en juin	28,328	28,328	...	2115	59.9	87.1
Spring wheat – Blé de printemps	2,994,700	2,832,700	1948	2059	5,832.3	6,939.9
Durum wheat – Blé durum	232,700	214,500	1871	2030	435.4	745.7
All wheat (1) – Tout blé (1)	3,255,728	3,075,528	1944	2057	6,327.6	7,772.7
Oats – Avoine	688,000	485,600	...	2134	1,036.4	786.5
Barley – Orge	1,942,500	1,760,400	...	2758	4,855.3	5,878.6
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	52,600	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	40,500	28,300	...	2021	57.2	63.5
Spring rye – Seigle de printemps	18,200	10,100	...	1762	17.8	12.7
All rye (2) – Tout seigle (2)	58,700	38,400	...	1953	75.0	76.2
Mixed Grains – Céréales mélangées	80,900	18,200	480	2132	38.8	40.8
Flaxseed – Lin	18,200	14,200	907	1162	16.5	38.1
Canola	1,133,100	1,044,100	1111	1206	1,258.7	1,621.6
Corn for grain – Maïs – grain	2,400	1,600	2333	3500	5.6	20.3
Peas, dry – Pois, secs	80,900	76,900	1867	1964	151.0	164.7
Lentils – Lentilles	20,200	18,200	772	857	15.6	6.6
Mustard seed – Graine de moutarde	18,300	14,300	1098	1406	20.1	30.5
Fodder Corn – Maïs fourrager	8,100	8,100	20160	20160	163.3	199.6
Sugar beets – Betteraves à sucre	12,900	12,900	34109	34109	440.0	631.4
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE						
Spring wheat – Blé de printemps	48,500	43,700	1210	1343	58.7	106.2
Oats – Avoine	44,500	32,400	...	1358	44.0	52.8
Barley – Orge	38,400	32,400	...	1546	50.1	100.2
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	2,600	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	2,600	1,200	...	1250	1.5	4.4
Mixed Grains – Céréales mélangées	6,500	2,400	662	1792	4.3	8.2
Canola	44,500	34,400	434	561	19.3	37.4
Fodder corn – Maïs fourrager	13,400	13,400	55851	55851	7,382.1	4,520.0
WESTERN CANADA – L'OUEST CANADIEN						
Winter wheat – Blé d'hiver						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	54,600	...	...	...	...	...
Remaining to harvest in June –						
Superficial restante en juin	48,528	46,528	...	2025	94.2	152.4
Spring wheat – Blé de printemps	12,472,300	11,981,900	2017	2099	25,154.0	26,450.9
Durum wheat – Blé durum	1,511,500	1,459,000	2076	2151	3,137.9	4,585.8
All wheat (1) – Tout blé (1)	14,032,328	13,487,428	2023	2105	28,386.1	31,189.1
Oats – Avoine	1,448,800	1,048,100	...	2193	2,298.8	1,447.0
Barley – Orge	3,690,700	3,403,400	...	2798	9,521.1	10,474.0
Fall rye – Seigle d'automne						
Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne	156,400	...	...	...	...	...
Remaining in June – Superficie en juin	134,200	104,300	...	1939	202.2	261.0
Spring rye – Seigle de printemps	34,400	22,200	...	1635	36.3	27.0
All rye (2) – Tout seigle (2)	168,600	126,500	...	1885	238.5	288.9
Mixed Grains – Céréales mélangées	121,800	36,800	705	2334	85.9	106.1
Flaxseed – Lin	297,400	252,900	1123	1321	334.0	635.0
Canola	3,180,800	2,869,500	1150	1266	3,559.3	4,176.8

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

– 17 –

TABLE 1. November Estimate of the 1992 Production of Principal Field Crops, Canada, compared with latest Estimates for 1991 – concluded

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production de 1992 des principales grandes cultures au Canada, par rapport aux dernières estimations de 1991 – fin

IMPERIAL – IMPÉRIAL						
AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION		Province and crop
Seeded ensemencée	Harvested récoltée	on Seeded l'ensemencé	sur sur le seeded récolté	1992	1991	
acres	acres	bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux	'000 bushels '000 boisseaux	'000 bushels '000 boisseaux	
70,000	70,000	...	31.4	2,200	3,200	ALBERTA – CONT. ALBERTA – SUITE
7,400,000	7,000,000	29.0	30.6	214,300	255,000	
575,000	530,000	27.8	30.2	16,000	27,400	Superficie restante en juin
8,045,000	7,600,000	28.9	30.6	232,500	285,600	Spring wheat – Blé de printemps
1,700,000	1,200,000	...	56.0	67,200	51,000	Durum wheat – Blé durum
4,800,000	4,350,000	...	51.3	223,000	270,000	All wheat (1) – Tout blé (1)
130,000	...	...	...	...	...	Oats – Avoine
100,000	70,000	...	32.1	2,250	2,500	Barley – Orge
45,000	25,000	...	28.0	700	500	Fall rye – Seigle d'automne
145,000	95,000	...	31.1	2,950	3,000	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
200,000	45,000	9.5	42.2	1,900	2,000	Remaining in June – Superficie en juin
45,000	35,000	14.4	18.6	650	1,500	Spring rye – Seigle de printemps
2,800,000	2,580,000	19.8	21.5	55,500	71,500	All rye (2) – Tout seigle (2)
6,000	4,000	36.7	55.0	220	800	Mixed grains – Céréales mélangées
200,000	190,000	27.8	29.2	5,550	6,050	Flaxseed – Lin
50,000	45,000	690.0	766.7	34,500	14,600	Canola
45,000	35,000	984.4	1265.7	44,300	67,000	Corn for grain – Maïs-grain
20,000	20,000	acres	tons/ac.	'000 tons	'000 tons	Peas, dry – Pois, secs
32,000	32,000	15.2	15.2	485	696	Lentils – Lentilles
						Mustard seed – Graine de moutarde
						Fodder Corn – Maïs fourrager
						Sugar beets – Betteraves à sucre
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE						
120,000	108,000	18.0	20.0	2,155	3,900	Spring wheat – Blé de printemps
110,000	80,000	...	35.6	2,850	3,425	Oats – Avoine
95,000	80,000	...	28.8	2,300	4,600	Barley – Orge
6,500	...	...	...	...	...	Fall rye – Seigle d'automne
6,500	3,000	...	20.3	61	175	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
16,000	6,000	13.1	35.0	210	400	Remaining in June – Superficie en juin
110,000	85,000	acres	togs/ac.	851	1,650	Mixed grains – Céréales mélangées
33,000	33,000	25.0	25.0	825	500	Canola
						Fodder corn – Maïs fourrager
WESTERN CANADA – L'OUEST CANADIEN						
135,000	...	...	...	...	...	Winter wheat – Blé d'hiver
120,000	115,000	...	30.1	3,460	5,600	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
30,820,000	29,608,000	30.0	31.2	924,255	971,900	Remaining to harvest in June –
3,735,000	3,605,000	30.9	32.0	115,300	168,500	Superficie restante en juin
34,675,000	33,328,000	30.1	31.3	1,043,015	1,146,000	Spring wheat – Blé de printemps
3,580,000	2,590,000	...	57.5	149,050	93,825	Durum wheat – Blé durum
9,120,000	8,410,000	...	52.0	437,300	481,100	All wheat (1) – Tout blé (1)
386,500	...	...	...	...	...	Oats – Avoine
331,500	258,000	...	30.9	7,961	10,275	Barley – Orge
90,000	55,000	...	26.0	1,430	1,100	Fall rye – Seigle d'automne
421,500	313,000	...	30.0	9,391	11,375	Seeded in the fall – Ensemencée à l'automne
301,000	91,000	14.0	46.3	4,210	5,200	Remaining in June – Superficie en juin
735,000	625,000	17.9	21.0	13,150	25,000	Spring rye – Seigle de printemps
7,860,000	7,140,000	20.5	22.6	161,351	184,250	All rye (2) – Tout seigle (2)
						Mixed grains – Céréales mélangées
						Flaxseed – Lin
						Canola

See footnotes at end of Page 23. – Voir notes à la fin de la page 23.

TABLE 2. 1992 Preliminary Estimates of Spring Wheat by Type, in Western Canada

TABLEAU 2. Estimations provisoires de 1992 du blé de printemps par catégorie dans l'ouest du Canada

Province and crop	METRIC – MÉTRIQUE					
	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION	
	Seeded	Harvested	on Seeded	on Harvested	1992	1991
Province et culture	ensemencée	récoltée	sur l'ensemencée	sur le récolté	'000 metric tonnes	'000 tonnes métriques
hectares			kilograms per hectare	kilogrammes à l'hectare		
MANITOBA						
Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps	1,649,100	1,590,400	2,574	2,670	4,245.6	3,415.6
Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies	303,500	293,400	3,138	3,246	952.5	868.2
Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps	18,200	18,200	3,291	3,291	59.9	21.8
Other – Autres	133,500	121,400	2,976	3,273	397.3	266.7
Spring Wheat – Total – Blé de printemps	2,104,300	2,023,400	2,690	2,790	5,655.3	4,572.3
SASKATCHEWAN						
Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps	7,002,700	6,778,500	1,834	1,895	12,845.7	14,274.6
Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies	283,300	273,200	2,469	2,560	699.4	476.3
Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps	20,600	16,200	1,718	2,185	35.4	38.1
Other – Autres	18,200	14,200	1,495	1,915	27.2	43.5
Spring Wheat – Total – Blé de printemps	7,324,800	7,082,100	1,860	1,920	13,607.7	14,832.5
ALBERTA						
Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps	2,727,600	2,590,000	1,866	1,965	5,089.3	6,205.1
Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies	153,800	141,600	2,619	2,845	402.8	299.4
Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps	89,000	80,900	3,364	3,701	299.4	408.2
Other – Autres	24,300	20,200	1,679	2,020	40.8	27.2
Spring Wheat – Total – Blé de printemps	2,994,700	2,832,700	1,950	2,060	5,832.3	6,939.9
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE BRITANNIQUE						
Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps	44,500	40,500	1,218	1,338	54.2	104.0
Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies	4,000	3,200	1,125	1,406	4.5	1.1
Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps	–	–	–	–	–	–
Other – Autres	–	–	–	–	–	–
Spring Wheat – Total – Blé de printemps	48,500	43,700	1,210	1,340	58.7	105.1
WESTERN CANADA – OUEST DU CANADA						
Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps	11,423,900	10,999,400	1,946	2,021	22,234.8	23,999.3
Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies	744,600	711,400	2,766	2,895	2,059.2	1,645.0
Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps	127,800	115,300	3,088	3,423	394.7	468.1
Other – Autres	176,000	155,800	2,644	2,987	465.3	338.5
Spring Wheat – Total – Blé de printemps	12,472,300	11,981,900	2,020	2,100	25,154.0	26,450.9

– 19 –

TABLE 2. 1992 Preliminary Estimates of Spring Wheat by Type, in Western Canada

TABLEAU 2. Estimations provisoires de 1992 du blé de printemps par catégorie dans l'ouest du Canada

IMPERIAL – IMPÉRIAL						
AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION		Province and crop
Seeded	Harvested	on Seeded	on Harvested	1992	1991	
ensemencée	récoltée	sur l'ensemencée	sur le récolté	1992	1991	
acres		bushels per acre boisseaux à l'acre	'000 bushels '000 boisseaux	'000 bushels '000 boisseaux	'000 bushels '000 boisseaux	
4,075,000	3,930,000	38.3	39.7	156000.0	125500.0	MANITOBA
750,000	725,000	46.7	48.3	35000.0	31900.0	Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps
45,000	45,000	48.9	48.9	2200.0	800.0	Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies
330,000	300,000	44.2	48.7	14600.0	9800.0	Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps
5,200,000	5,000,000	40.0	41.6	207800.0	168000.0	Other – Autres
Spring Wheat – Total – Blé de printemps						
SASKATCHEWAN						
17,304,000	16,750,000	27.3	28.2	472000.0	524500.0	Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps
700,000	675,000	36.7	38.1	25700.0	17500.0	Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies
51,000	40,000	25.5	32.5	1300.0	1400.0	Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps
45,000	35,000	22.2	28.6	1000.0	1600.0	Other – Autres
18,100,000	17,500,000	27.6	28.6	500000.0	545000.0	Spring Wheat – Total – Blé de printemps
ALBERTA						
6,740,000	6,400,000	27.7	29.2	187000.0	228000.0	Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps
380,000	350,000	38.9	42.3	14800.0	11000.0	Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies
220,000	200,000	50.0	55.0	11000.0	15000.0	Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps
60,000	50,000	25.0	30.0	1500.0	1000.0	Other – Autres
7,400,000	7,000,000	29.0	30.6	214300.0	255000.0	Spring Wheat – Total – Blé de printemps
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE BRITANNIQUE						
110,000	100,000	18.1	19.9	1990.0	3820.0	Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps
10,000	8,000	16.5	20.6	165.0	40.0	Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies
–	–	–	–	–	–	Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps
–	–	–	–	–	40.0	Other – Autres
120,000	108,000	18.0	20.0	2155.0	3900.0	Spring Wheat – Total – Blé de printemps
WESTERN CANADA – OUEST DU CANADA						
28,229,000	27,180,000	28.9	30.1	816990.0	881820.0	Hard Red Spring Wheat – Blé dur rouge du printemps
1,840,000	1,758,000	41.1	43.0	75665.0	60440.0	Prairie Spring Wheat – Blé de printemps des prairies
316,000	285,000	45.9	50.9	14500.0	17200.0	Soft White Spring Wheat – Blé tendre de printemps
435,000	385,000	39.3	44.4	17100.0	12440.0	Other – Autres
30,820,000	29,608,000	30.0	31.2	924255.0	971900.0	Spring Wheat – Total – Blé de printemps

– 20 –

TABLE 3. November Estimate of the 1992 Production of Tame Hay, Canada

TABLEAU 3. Estimation de novembre de la production de 1992 du foin cultivé au Canada

Province	Tame hay harvested as dry hay Foin récolté pour foin sec			Tame hay harvested as silage Foin récolté pour ensilage			Forage seed Semence tourragère
	area superficie hectares	yield tonnes/ha	production m.t./t.m.	area superficie hectares	yield tonnes/ha	production m.t./t.m.	
CANADA	5,419,500	4.24	22,990,700	630,200	7.22	4,550,600	211,700
NEWFOUNDLAND – TERRE-NEUVE	5,382	6.47	34,829	N/A	N/A	N/A	N/A
PRINCE EDWARD ISLAND – ÎLE-DU-PRINCE-EDOUARD	38,800	6.29	243,900	9,700	17.28	167,600	N/A
NOVA-SCOTIA – NOUVELLE-ÉCOSSE	41,700	5.38	224,300	27,900	8.97	250,400	N/A
NEW-BRUNSWICK – NOUVEAU-BRUNSWICK	52,600	5.16	271,200	12,100	9.00	108,900	N/A
QUÉBEC	662,000	4.58	3,035,000	218,000	5.80	1,265,000	N/A
ONTARIO	849,800	6.51	5,533,800	131,900	8.94	1,179,300	9,300
MANITOBA	720,300	4.50	3,238,600	24,300	5.60	136,100	40,500
SASKATCHEWAN	922,700	2.88	2,658,100	52,600	6.55	344,700	40,500
ALBERTA	1,902,000	3.62	6,894,600	80,900	8.97	725,700	101,200
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE	224,200	3.82	856,400	72,800	5.12	372,900	20,200
	acres	tons/acre tonnes/acre	tons tonnes	acres	tons/acre tonnes/acre	tons tonnes	acres
CANADA	13,392,100	1.89	25,343,400	1,557,700	3.22	5,015,800	211,700
NEWFOUNDLAND – TERRE-NEUVE	13,300	2.89	38,400	N/A	N/A	N/A	N/A
PRINCE EDWARD ISLAND – ÎLE-DU-PRINCE-EDOUARD	96,000	2.80	268,800	24,000	7.70	184,800	N/A
NOVA-SCOTIA – NOUVELLE-ÉCOSSE	103,000	2.40	247,200	69,000	4.00	276,000	N/A
NEW-BRUNSWICK – NOUVEAU-BRUNSWICK	130,000	2.30	299,000	30,000	4.00	120,000	N/A
QUÉBEC	1,635,800	2.05	3,346,000	538,700	2.59	1,394,000	N/A
ONTARIO	2,100,000	2.90	6,100,000	326,000	3.99	1,300,000	23,000
MANITOBA	1,780,000	2.01	3,570,000	60,000	2.50	150,000	100,000
SASKATCHEWAN	2,280,000	1.29	2,930,000	130,000	2.92	380,000	100,000
ALBERTA	4,700,000	1.62	7,600,000	200,000	4.00	800,000	250,000
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE	554,000	1.70	944,000	180,000	2.28	411,000	50,000

- 21 -

TABLE 4. Area of Winter Wheat and Fall Rye Seeded in Canada, 1990 to 1992

TABLEAU 4. Superficie de blé d'hiver et de seigle d'automne semés au Canada, 1990 à 1992

Province and crop Province et culture	FALL OF 1990		FALL OF 1991		FALL OF 1992	
	acres	hectares	acres	hectares	acres	hectares
CANADA						
Winter wheat – Blé d'hiver	715,386	289,522	867,600	351,000	687,800	278,300
Fall rye – Seigle d'automne	645,964	261,390	467,400	189,100	774,000	313,300
QUEBEC						
Winter wheat – Blé d'hiver	16,100	6,500	16,100	6,500	2,000	800
Fall rye – Seigle d'automne	11,400	4,600	12,400	5,000	3,000	1,200
ONTARIO						
Winter wheat – Blé d'hiver	430,000	174,000	710,000	287,300	510,000	206,400
Fall rye – Seigle d'automne	95,000	38,400	65,000	26,300	55,000	22,300
MANITOBA						
Winter wheat – Blé d'hiver	20,000	8,100	10,000	4,000	18,000	7,300
Fall rye – Seigle d'automne	110,000	44,500	80,000	32,400	315,000	127,500
SASKATCHEWAN						
Winter wheat – Blé d'hiver	80,000	32,400	45,000	18,200	50,000	20,200
Fall rye – Seigle d'automne	280,000	113,300	170,000	68,800	290,000	117,400
ALBERTA						
Winter wheat – Blé d'hiver	160,000	64,700	80,000	32,400	100,000	32,400
Fall rye – Seigle d'automne	140,000	56,700	130,000	52,600	105,000	42,500
BRITISH COLUMBIA – COLOMBIE-BRITANNIQUE						
Winter wheat – Blé d'hiver	3,000	1,200	–	–	–	–
Fall rye – Seigle d'automne	5,882	2,400	6,500	2,600	6,000	2,400

- 22 -

TABLE 5. November Estimate of the Production of Specialty Crops, Prairies, 1986 to 1991

TABLEAU 5. Estimation de novembre de la production des cultures spécialisées dans les prairies, 1986 à 1991

IMPERIAL – IMPÉRIAL

Province and crop Province et culture	1986			1987			1988		
	Area Superficie	Yield Rendement	Production '000 bushels boisseaux	Area Superficie	Yield Rendement	Production '000 bushels boisseaux	Area Superficie	Yield Rendement	Production '000 bushels boisseaux
	'000 ac.	bu/ac	'000 lbs	'000 ac.	bu/ac	'000 lbs	'000 ac.	bu/ac	'000 lbs
MANITOBA									
Triticale	0.3	32.0	8.0	0.2	26.7	4.0	—	—	—
Buckwheat	54.0	17.2 lbs/ac	930.0 '000 lbs	40.0	23.3 lbs/ac	930.0 '000 lbs	55.0	11.5 lbs/ac	630.0 '000 lbs
Fababeans	13.1	1985	26,000.0	16.0	1900	30400.0	18.0	589	10,600.0
Safflower	1.8	944	1,700.0	0.5	1040	520.00	—	—	—
SASKATCHEWAN									
Triticale	4.0	27.5	110.0	3.7	21.6	80.0	2.0	5.0	10.0
Buckwheat	4.7	11.7 lbs/ac	55.1 '000 lbs	5.0	11.0 lbs/ac	55.1 '000 lbs	1.0	9.2 lbs/ac	9.2 '000 lbs
Fababeans	4.4	1795	7,900.0	10.0	2030	20,300.0	28.0	729	20,400.0
Safflower	7.3	699	5,100.0	10.0	875	8,750.0	12.0	600	7,200.0
ALBERTA									
Triticale	6.7	35.1	235.0	2.0	40.0	80.0	3.5	18.6	65.0
Buckwheat	0.2	18.5 lbs/ac	3.7 '000 lbs	1.0	18.4 lbs/ac	18.4 '000 lbs	1.0	18.4 lbs/ac	18.4 '000 lbs
Fababeans	1.4	1857	2,600.0	1.8	1833	3,300.0	3.5	2143	7,500.0
Safflower	2.5	1364	3,410.0	10.0	892	8,920.0	5.0	938	4,690.0

TABLE 6. November Estimate of the Production of Specialty Crops, Prairies, 1992

TABLEAU 6. Estimation de novembre de la production des cultures spécialisées dans les prairies, 1992

IMPERIAL – IMPÉRIAL

Province and culture Province et culture	AREA SUPERFICIE		YIELD RENDEMENT		PRODUCTION	
	Seeded	Harvested	on Seeded	on Harvested	1992	
	ensemencée	récoltée	sur l'ensemencé	sur le récolté	'000 bushels '000 boisseaux	
MANITOBA						
Triticale	3.0	3.0	36.7	36.7	110.0	
Buckwheat	50.0	35.0	6.0 lbs/ac	8.6	300.0 '000 lbs	
Fababeans	6.0	6.0	2250	2250	13,500.0	
Safflower	0.4	0.4	1250	1250	500.0	
SASKATCHEWAN						
Triticale	6.0	4.5	23.3	31.1	140.0	
Buckwheat	2.5	2.0	13.6 lbs/ac	17.0	34.0 '000 lbs	
Fababeans	5.0	2.5	840	1680	4,200.0	
Safflower	6.0	5.0	500	600	3,000.0	
ALBERTA						
Triticale	12.0	8.0	17.5	26.3	210.0	
Buckwheat	—	—	— lbs/ac	—	— '000 lbs	
Fababeans	3.0	3.0	2333	2333	7,000.0	
Safflower	6.0	3.0	317	633	1,900.0	

- 23 -

TABLE 5.

November Estimate of the Production of Specialty Crops, Prairies, 1986 to 1991

TABLEAU 5.

Estimation de novembre de la production des cultures spécialisées dans les prairies, 1986 à 1991

IMPERIAL – IMPÉRIAL

1989			1990			1991			Province and crop
Area Superficie	Yield Rendement	Production '000 bushels boisseaux	Area Superficie	Yield Rendement	Production '000 bushels boisseaux	Area Superficie	Yield Rendement	Production '000 bushels boisseaux	
MANITOBA									
40.0	13.5 lbs/ac	540.0 '000 lbs	50.0	20.0 lbs/ac	1,000.0 '000 lbs	38.7	20.7 lbs/ac	800.0 '000 lbs	Triticale Buckwheat
15.0	1427	21,400.0	2.0	1650	3,300.0	2.7	2080	5,700.0	Fababeans Safflower
—	—	—	—	—	—	0.1	1127	129.6	
SASKATCHEWAN									
2.0	20.0	40.0	4.0	30.0	120.0	7.5	24.0	179.0	Triticale
2.0	9.2 lbs/ac	18.4 '000 lbs	2.0	16.1 lbs/ac	32.2 '000 lbs	2.9	16.0 lbs/ac	46.3 '000 lbs	Buckwheat
5.0	1320	6,600.0	1.0	1800	1,800.0	7.5	2529	18,900.0	Fababeans
2.0	450	900.0	1.5	705	1,058.0	1.4	769	1,050.0	Safflower
ALBERTA									
5.0	40.0	200.0	8.0	18.8	150.0	7.6	33.0	251.5	Triticale
1.0	18.4 lbs/ac	18.4 '000 lbs	0.5	18.4 lbs/ac	9.2 '000 lbs	0.2	23.0 lbs/ac	5.6 '000 lbs	Buckwheat
3.5	1829	6,400.0	2.6	1962	5,100.0	7.6	2192	16,700.0	Fababeans
5.0	938	4,690.0	4.0	1250	5,000.0	5.2	1224	6,400.0	Safflower

Footnotes – Notes

- (1) All wheat seeded area is the sum of winter wheat remaining to harvest in June, spring wheat and durum wheat seeded area.
 — La superficie ensemencée en tout blé est la somme de la superficie de blé d'hiver restante en juin, plus les superficies ensemencées du blé de printemps et de blé durum.
- (2) All rye seeded area is the sum of fall rye remaining to harvest in June plus the seeded area of spring rye.
 — La superficie ensemencée de tout seigle est la somme de la superficie de seigle d'automne restante en juin, plus la superficie ensemencée de seigle de printemps.



You missed us last year but...

WE'RE BACK

Apparent Per-capita Food Consumption in Canada

If your livelihood depends on knowing about:

Cereals, Sugars and Syrups, Pulses and Nuts,
Beverages, Dairy products, Poultry, Eggs, Meats,
Oils and Fats, Fruits, Vegetables Potatoes or Fish
consumption by Canadians....

You NEED this publication.

Nous vous avons manqué l'an dernier mais...

NOUS SOMMES DE RETOUR

Consommation apparente des aliments par personne au Canada

Si votre gagne-pain exige que vous sachiez tout sur:

La consommation par les Canadiens de céréales, sucres et sirops, légumes à gousse et noix, boissons, produits du lait, volaille, oeufs, viandes, huiles et corps gras, fruits, légumes, pommes de terre ou poissons....

Vous DEVEZ vous procurer cette publication

1-800-267-6677

FIELD CROP REPORTING SERIES
SÉRIE DE RAPPORTS SUR LES GRANDES CULTURES

FAX SERVICE

To all our users, we now have new procedures for the facsimile service. We will be sending the full publication through by the fax at the time of the release but this service will now be available only to our fax service subscribers at a cost of \$200.00 annually for Canadians, \$240.00 US funds for the United States and \$280.00 US funds for Other Countries. This new subscription service is totally independant of the catalogue subscription.

To subscribe to the service, just fill the Order Form below and return it to:

**STATISTICS CANADA,
 AGRICULTURE DIVISION, CROPS SECTION
 JEAN TALON BUILDING,
 12th FLOOR, SECTION A2,
 TUNNEY'S PASTURE, OTTAWA, ONTARIO**

For faster service, fax your request at: (613) 951-3868

Should you require further information, contact us at (613) 951-8717. Plus de plus amples renseignements, contactez nous au numéro (613) 951-8717.

SERVICE PAR TÉLÉSCOPIEUR

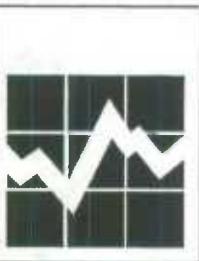
À tous nos utilisateurs, nous aurons de nouvelles procédures en ce qui concerne notre service par télécopieur. La publication sera diffusée par télécopieur seulement à nos abonnés de ce service. Le prix de cet abonnement sera de \$200.00 annuellement pour les abonnés canadiens, \$240.00 américains pour les États-Unis et \$280.00 américains pour les autres pays. Cet abonnement est totalement indépendant de l'abonnement au catalogue.

Pour vous abonnez, veuillez remplir le bon de commande ci-dessous et nous le faire parvenir:

**STATISTIQUE CANADA,
 DIVISION DE L'AGRICULTURE – SECTION DES CULTURES,
 ÉDIFICE JEAN TALON,
 12ième ÉTAGE, SECTION A2,
 PARC TUNNEY, OTTAWA, ONTARIO
 K1A 0T6**

Pour un service plus rapide, retourner votre demande par télécopieur: (613) 951-3868.

ORDER FORM – BON DE COMMANDE



Company / Entreprise: _____
 Department / Service: _____
 Attention / À l'attention de: _____
 Address / Adresse: _____
 City / Ville: _____
 Province: _____
 Postal Code / Code postal: _____
 Tel. / Tél.: _____
 Fax No./No. de télécopieur: _____

METHOD OF PAYMENT / MODALITÉ DE PAIEMENT:

Payment enclosed Paiement inclus

Bill me later (max.\$500) Envoyez-moi la facture plus tard (max. 500\$)

CHARGE TO MY / PORTEZ À MON COMPTE: MasterCard Visa

Account Number/No. de compte: _____

Expiry date/Date d'expiration: _____

SIGNATURE: _____

Title — Titre	Catalogue No. No. au catalogue	Annual subscription Abonnement annuel			Qty Qté	Total \$
		Canada \$	U.S. \$	Other Countries US\$ Autres pays \$ US		
Field Crop Reporting Series – Hardcopy Série de rapports sur les grandes cultures – Imprimé	22-002	80.00	96.00	112.00		
Field Crop Reporting Series – Facsimile Service Série de rapports sur les grandes cultures – Service par télécopieur		200.00	240.00	280.00		
		Canadian customers add 7% Goods and Services Tax. Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7% sur les produits et services.			GST (7%)	
					GRAND TOTAL	

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.

Le chèque ou mandat—Poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada.

For faster service, fax your request to:

(613) 951-3868

Subscriptions will begin with the next issue.

Tout abonnement débute avec le prochain numéro à paraître.

Pour un service plus rapide, envoyez votre demande au:

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010115164