

22-002
no. 8
1982
c. 3

Statistics Canada Statistique Canada

Price: Canada, \$1.50, \$10.00 a year
Other Countries: \$1.80, \$12.00 a year

For release
December 3, 1982, 3 p.m.

Field Crop Reporting Series - No. 8

NOVEMBER ESTIMATE OF PRODUCTION OF PRINCIPAL FIELD CROPS, CANADA, 1982

This report contains Statistics Canada's 1982 production estimates for the principal Canadian field crops. Also included in this report are estimates of area seeded this year to winter wheat and fall rye.

Canadian production of the seven major grains and oilseeds is estimated at 55.6 million metric tonnes, an 8% increase over 1981 record production. Output is up due to increased seeded area and record or near-record cereal yields in the Prairie Provinces. Seeding dates this year slightly lagged the long-term average but soil moisture was generally adequate, with the main exception being drier than average conditions in the Peace River District. Frost in late August, covering extensive portions of Manitoba, Saskatchewan and parts of northern Alberta, had a limited impact on yields but lowered the grade distributions of spring wheat and of rapeseed/canola.

Wheat

National production of wheat totaled 27.6 million metric tonnes, up 11% over the 1981 record. The 1982 output level results from increases of 1% in seeded area and of 10% in average yield compared to 1981. Although the Saskatchewan average yield for spring wheat is a record high

Crops Section,
Agriculture Statistics Division.

4-3102-508

Prix: Canada, \$1.50, \$10.00 par année
Autres pays: \$1.80, \$12.00 par année

Pour publication
le 3 décembre 1982 à 15h.

Série de rapport sur les grandes cultures - n° 8

ESTIMATION DE NOVEMBRE DE LA PRODUCTION DES PRINCIPALES GRANDES CULTURES, CANADA, 1982

Le présent bulletin contient les estimations de Statistique Canada pour 1982 de la production des principales grandes cultures du Canada ainsi que des superficies ensemencées cette année en blé d'hiver et en seigle d'automne.

Selon les estimations, la production du Canada pour les sept principales céréales et graines oléagineuses s'établit à 55.6 millions de tonnes métriques, soit 8% de plus que la récolte record de 1981. La production a augmenté par suite de l'accroissement des superficies ensemencées et du rendement sans précédent ou exceptionnel des céréales dans les provinces des Prairies. Cette année, les dates d'ensemencement étaient légèrement en retard sur la moyenne à long terme, mais l'humidité des sols était généralement satisfaisante, seul le district de Peace River ayant connu un temps plus sec que la moyenne des années précédentes. Le gel enregistré à la fin d'août dans une grande partie du Manitoba et de la Saskatchewan et certaines régions du nord de l'Alberta, a eu peu d'effet sur les rendements, mais il a influé sur la répartition des catégories du blé de printemps et diminué considérablement la qualité du colza/canola.

Blé

La production de blé à l'échelle nationale se chiffre à 27.6 millions de tonnes métriques, soit 11% de plus que le record de 1981. Les résultats obtenus en 1982 sont attribuables à l'accroissement de 1% de la superficie ensemencée et de 10% du rendement moyen par rapport à 1981. Bien que le rendement moyen du blé de printemps

Section des cultures,
Division de la statistique agricole.

4-3102-508

2 147 kg/ha (31.9 bu/ac), the proportion of production falling into the top two grades is somewhat below the 1977-81 average. According to preliminary estimates released by the Canadian Grain Commission, the 1982 hard red spring wheat crop will grade 25% No. 1 and 26% No. 2 while the respective five-year averages are 32% and 29%. Due to the size of the 1982 harvest and the considerable carryover stocks, there nevertheless remain adequate supplies of high quality wheat to meet domestic and export demand.

Rapeseed/Canola

Production is estimated at 2 114 thousand tonnes, up 15% from 1981. Yields are marginally lower than last year. The late August frost reduced both yields and grades. Grade distributions of the Canadian Grain Commission indicate that only 32% and 30% of the 1982 crop rate No. 1 and No. 2 respectively. Over the previous five years, these two grades, most suited to crushing requirements, never totaled less than 87% of the harvest. The above production estimate includes dockage which will run at high rates this year.

Flaxseed

Western growers produced 747 thousand tonnes, representing a 60% increase over 1981 output. This crop escaped widespread frost damage. Production is at the fourth highest level on record and average prairie yield is at an unprecedented 1 191 kg/ha (19.0 bu/ac). Eighty-two per cent of the crop is graded No. 1 relative to 85% last year.

Prairie production of barley totaled 12.7 million tonnes, up fractionally from 1981. Oat production is estimated to be 18% more than in 1981. The yields of both crops are at record high levels this year. Quality was almost the same as last year with 84% of oats and 82% of barley grading No. 1 Feed. Farmers cut 283 thousand hectares of oats and 163 thousand hectares of barley for green feed in 1982.

Ontario producers harvested an estimated 5 195 thousand tonnes of grain corn, down only 1% from the 1981 record and up 12% from the September forecast. Soybean production is estimated at a record high 857 thousand tonnes, up 41% from 1981. This year's winter wheat production is placed at 353 thousand tonnes, the lowest level in 23 years.

The production indices of Table 6 provide perspective of changing production levels over the last ten years. The indices show considerable year-to-year variation in production for the major crops and, with the exception of a downward trend in oats and an upward trend in corn production, no distinct trends are apparent.

The bar charts which follow Table 6 show how the production of spring wheat and rapeseed/canola is distributed between the top two grades for the years 1977-82. Perusal of these charts indicates that the proportion of 1982 harvest falling into the most marketable grades is reduced compared to the 1977-82 average. Maps on the last page depict by crop district average yields of wheat in the Prairie Provinces for 1981 and 1982.

en Saskatchewan atteigne un sommet sans précédent, soit 2 147 kg/ha (31.9 bu/ac), la proportion de la production classée dans les deux premières catégories est inférieure à la moyenne des années 1977 à 1981. Selon les estimations préliminaires diffusées par la Division de l'inspection de la Commission canadienne des grains, 25% de la récolte de 1982 de blé rouge de printemps seront de catégorie n° 1 et 26%, de catégorie n° 2 alors que les moyennes respectives pour cinq ans s'établissent à 32% et 29%. En raison de la taille de la récolte de 1982 et des stocks considérables reportés, il reste néanmoins suffisamment de stocks de blé de grande qualité pour répondre à la demande nationale et à l'exportation.

Colza/Canola

D'après les estimations, la production s'établit à 2 114 milliers de tonnes, soit 15% de plus qu'en 1981. Les rendements sont un peu inférieurs à ceux de l'an dernier. Le gel survenu à la fin d'août a réduit le rendement et la qualité. Selon la répartition des catégories de la Commission canadienne des grains, seulement 32% et 30% de la récolte de 1982 se classent respectivement dans la catégorie n° 1 et n° 2. Au cours des cinq années précédentes, ces deux catégories, qui se prêtent le mieux au hroyage, n'avaient jamais totalisé moins de 87% de la récolte. L'estimation ci-dessus de la production englobe les pertes, dont les taux seront élevés cette année.

Graine de lin

Les producteurs de l'Ouest ont produit 747 milliers de tonnes, soit 60% de plus que la production de 1981. Cette récolte n'a presque pas été endommagée par le gel. La production est la quatrième plus élevée jamais obtenue, et le rendement moyen dans les Prairies atteint le sommet sans précédent de 1 191 kg/ha (19.0 bu/ac). Quatre-vingt-deux pour cent de la récolte se classent dans la catégorie n° 1 par rapport à 85% l'an dernier.

La production d'orge grain dans les Prairies s'élève à 12.7 millions de tonnes, une fraction plus élevée qu'en 1981. Selon les estimations, la production d'avoine grain est supérieure de 18% à celle de 1981. Les rendements des deux cultures sont à leurs plus haut niveaux cette année. La qualité correspond à peu près à celle de l'an dernier, 84% de l'avoine et 82% de l'orge étant de qualité n° 1. Les agriculteurs ont fauché 283 milliers d'hectares d'avoine et 163 milliers d'hectares d'orge devant servir de fourrage vert en 1982.

D'après les estimations, les agriculteurs de l'Ontario ont récolté 5 195 milliers de tonnes de maïs grain, soit une baisse de 1% par rapport au record de 1981 et une augmentation de 12% comparativement à la prévision de septembre, et la production de soya atteint le chiffre sans précédent de 857 milliers de tonnes, soit 41% de plus qu'en 1981. Cette année la production de blé d'hiver s'établit à 353 milliers de tonnes, le niveau le plus bas enregistré depuis 23 ans.

Les indices de la production, figurant au tableau 6, donnent une idée de l'évolution des niveaux de production au cours des dix dernières années. Ces indices témoignent de la variation considérable d'une année à l'autre de la production des principales cultures et, si l'on fait abstraction d'une tendance à la baisse pour l'avoine et à la hausse pour la production de maïs-grain aucune tendance distincte n'est manifeste.

Les histogrammes qui suivent le tableau 6 montrent la répartition du blé de printemps et du colza/canola entre les deux premières catégories pour les années allant de 1977 à 1982. L'examen attentif de ces histogrammes révèle que la proportion de la récolte de 1982 qui se classe dans les catégories qui se vendent le mieux est inférieure à la moyenne des années 1977 à 1982. Les cartes figurant à la dernière page indiquent, par district agricole, le rendement moyen du blé dans les provinces des Prairies pour 1981 et 1982.

Production estimates are based on returns from a mail survey of growers who report yields on a field return basis, with no allowance made for dockage. The survey was conducted in late October and early November with the voluntary participation of members of Statistics Canada's crop reporting panel and with the co-operation of Provincial Agriculture Statisticians.

Estimates of area seeded to the various crops, with the exception of oats and barley in the Prairie Provinces, are from the June 29 crop report. June seeded areas are revised according to the results of the Division's July 1982 enumerative surveys. The areas of oats and barley have been adjusted to reflect areas harvested for grain.

The next crop report, scheduled for release on January 28, will breakdown these production and area estimates for the major prairie grains between summerfallow and stubble seeded land.

Intercensal revisions, based on 1981 census data published in the June 29 report, have been completed and revised area and production estimates for 1976-81 are available on CANSIM (Statistics Canada's computerized data base).

A field crop reporting methodology paper, entitled "Field Crop Statistics: Data Source and Estimating Procedures" is now available. The paper describes the basic methods used in making crop estimates, provides information on data dissemination and on the reliability of crop forecasts. The paper is non-technical and gives an overview of the estimation process. A copy may be obtained by forwarding a \$5 cheque or money order payable to the Receiver General for Canada to:

Casual Sales Unit,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario.
K1A 0T6
1-613-992-3151

Les estimations de la production sont établies d'après les résultats d'une enquête postale menée auprès des producteurs qui déclarent les rendements de la récolte en fonction de la récolte brute sans tenir compte des pertes. L'enquête a pu être réalisée par Statistique Canada à la fin d'octobre et au début de novembre grâce à la participation volontaire d'un échantillon d'agriculteurs et à la collaboration des fonctionnaires provinciaux responsables de la statistique agricole.

Le rapport agricole du 29 juin a servi à établir les estimations de la superficie ensemencée des diverses cultures, à l'exception de l'avoine et de l'orge dans les provinces des Prairies. Les superficies ensemencées en juin sont révisées selon les résultats des enquêtes descriptives de la Division menées en juillet 1982. La superficie ensemencée en avoine et en orge a été ajustée pour tenir compte des superficies destinées à la production céréalière.

Le prochain bulletin sur les cultures, qui doit paraître le 29 janvier, donnera la ventilation des estimations sur la production et la superficie des champs des principales céréales des Prairies ensemencées sur chaumes et sur jachères.

Les révisions intercensales, fondées sur les données du recensement de 1981 publiées dans le bulletin du 29 juin, sont terminées, et les estimations révisées sur les superficies et la production pour les années allant de 1976 à 1981 figurent dans CANSIM, base de données informatisée de Statistique Canada.

Un document sur la méthodologie de la Sous-section des rapports sur les cultures intitulé "Statistiques sur les grandes cultures: sources de données et méthodes d'estimation" vient de paraître. Le document décrit les méthodes de base servant à établir les estimations des principales cultures, donne des renseignements sur la diffusion des données et la fiabilité des prévisions sur les cultures. Le document est de nature non technique et donne un aperçu du processus d'estimation. On peut en obtenir un exemplaire en envoyant un chèque ou mandat-poste de \$5 payable à l'ordre du Receveur général du Canada à:

Service des ventes occasionnelles
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
1-613-992-3151

TABLE 1. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in Canada, Compared With Latest Estimates for 1981

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures au Canada en 1982, par rapport aux dernières estimations de 1981

| Province and Crop Province et culture | Area Superficie | | Yield per acre Rendement à l'acre | | Production | |
|---|------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------|--------------------------|---------------|
| | 1981 acres | 1982 acres | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 |
| CANADA(1) | | | | | | |
| Winter wheat - Blé d'hiver | 755,000 | 500,000 | 49.6 | 40.5 | 37,449,000 | 20,270,000 |
| Spring wheat(2) - Blé de printemps(2) | 25,753,200 | 26,871,700 ^r | 29.7 | 32.5 | 764,486,000 | 873,926,000 |
| Durum wheat - Blé durum | 4,200,000 | 3,750,000 | 26.0 | 32.2 | 109,400,000 | 120,700,000 |
| All wheat - Tout blé | 30,708,200 | 31,121,700 ^r | 29.7 | 32.6 | 911,335,000 | 1,014,896,000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 3,855,600 | 4,084,000 ^r | 53.6 | 60.0 | 206,755,000 | 244,858,000 |
| Barley for grain - Orge à grain | 13,533,200 | 12,823,000 ^r | 46.6 | 50.4 | 630,343,000 | 646,427,000 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 986,700 | 952,900 | 33.3 | 32.8 | 32,818,000 | 31,286,000 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 116,000 | 132,000 | 31.9 | 28.0 | 3,700,000 | 3,700,000 |
| All rye - Tout seigle | 1,102,700 | 1,084,900 | 33.1 | 32.2 | 36,518,000 | 34,986,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 1,345,800 | 1,312,000 ^r | 57.1 | 59.4 | 76,885,000 | 77,944,000 |
| Flaxseed - Lin à graine | 1,150,000 | 1,550,000 | 16.0 | 19.0 | 18,400,000 | 29,400,000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 3,463,000 | 4,240,000 | 23.4 | 22.0 | 81,000,000 | 93,200,000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 2,815,000 ^r | 2,724,000 ^r | 93.3 ^r | 92.2 | 262,720,000 ^r | 251,285,000 |
| Buckwheat - Sarrasin | 140,300 | 137,000 | 17.3 | 9.7 | 2,426,000 | 1,331,000 |
| Peas, dry - Pois, secs | 148,000 | 173,000 ^r | 27.4 | 28.7 | 4,050,000 | 4,960,000 |
| Soybeans - Soya | 690,000 | 900,000 | 32.3 | 35.0 | 22,297,000 | 31,490,000 |
| cwt. - cwt. | | | | | | |
| Beans, dry, white - Haricots, secs, blancs | 110,000 | 110,000 | 13.0 | 14.3 | 1,425,000 | 1,400,000 |
| pounds - livres | | | | | | |
| Lentils - Lentilles | 126,000 | 150,000 ^r | 974 | 1,127 | 122,700,000 | 169,000,000 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 220,000 ^r | 165,000 | 982 ^r | 1,073 | 216,000,000 ^r | 177,000,000 |
| Sunflower seed - Graine de tournesol | 287,000 | 190,000 ^r | 1,268 ^r | 1,092 | 364,000,000 ^r | 207,500,000 |
| tons - tonnes | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 12,624,000 | 12,623,000 ^r | 2.18 | 2.13 | 27,546,000 | 26,846,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 976,300 | 986,100 ^r | 13.66 | 12.57 | 13,338,000 | 12,400,000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 72,347 ^r | 70,554 | 18.51 ^r | 16.26 | 1,339,400 ^r | 1,147,425 |
| Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard | | | | | | |
| bushels - boisseaux | | | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | 8,100 | 7,000 | 41.0 | 47.0 | 332,000 | 329,000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 33,000 | 33,000 ^r | 57.0 | 61.0 | 1,881,000 | 2,013,000 |
| Barley - Orge | 53,000 | 48,000 | 52.0 | 57.0 | 2,756,000 | 2,736,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 85,000 | 88,000 ^r | 58.0 | 62.0 | 4,930,000 | 5,456,000 |
| tons - tonnes | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 124,000 | 125,000 ^r | 2.10 | 2.10 | 260,000 | 262,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 6,300 | 6,100 | 14.60 | 15.08 | 92,000 | 92,000 |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse | | | | | | |
| bushels - boisseaux | | | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | 7,100 | 5,700 | 43.9 | 46.0 | 312,000 | 262,000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 16,600 | 18,000 | 55.0 | 58.0 | 913,000 | 1,044,000 |
| Barley - Orge | 8,600 | 9,000 | 50.0 | 52.0 | 430,000 | 468,000 |
| Fall rye(3) - Seigle d'automne(3) | 5,300 | 4,000 | 48.1 | 45.0 | 255,000 | 180,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 5,400 | 6,000 | 52.0 | 54.0 | 281,000 | 324,000 |

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in Canada, Compared With Latest Estimates for 1981 - Continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures au Canada en 1982, par rapport aux dernières estimations de 1981 - suite

| Province and Crop Province et culture | Area Superficie | | Yield per acre Rendement à l'acre | | Production | |
|--|----------------------|------------------------|--------------------------------------|-------|-------------------------|-------------|
| | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 |
| | acres | | tons - tonnes | | bushels - boisseaux | |
| Nova Scotia - Concluded - Nouvelle-Écosse - fin | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 176,000 | 176,000 | 2.40 | 2.70 | 422,000 | 475,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 8,000 | 9,000 | 13.50 | 14.44 | 108,000 | 130,000 |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick | | | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | | | | | | |
| Oats for grain - Avoine à grain | 9,000 | 8,000 | 41.0 | 42.0 | 369,000 | 336,000 |
| Barley - Orge | 37,000 | 40,000 | 54.0 | 50.0 | 1,998,000 | 2,000,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 9,600 | 12,000 | 47.0 | 49.0 | 451,000 | 588,000 |
| | 5,000 | 4,000 | 51.0 | 51.0 | 255,000 | 204,000 |
| bushels - boisseaux | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 171,000 | 172,000 | 2.10 | 1.95 | 359,000 | 335,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 4,000 | 4,000 | 15.00 | 13.00 | 60,000 | 52,000 |
| Québec | | | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | | | | | | |
| Oats for grain - Avoine à grain | 101,000 | 79,000 | 43.5 | 43.3 | 4,391,000 | 3,417,000 |
| Barley - Orge | 371,000 | 403,000 | 46.6 | 49.9 | 17,280,000 | 20,101,000 |
| Fall rye(3) - Seigle d'automne(3) | 262,000 | 299,000 | 45.1 | 55.3 | 11,804,000 | 16,535,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 8,200 | 8,900 | 20.1 | 22.1 | 165,000 | 197,000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 126,000 | 135,000 | 50.5 | 52.3 | 6,369,000 | 7,055,000 |
| Buckwheat - Sarrasin | 409,000 ^r | 433,000 ^r | 93.9 ^r | 82.7 | 38,400,000 ^r | 35,825,000 |
| | 15,300 | 22,000 | 21.3 | 15.0 | 326,000 | 331,000 |
| bushels - boisseaux | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 2,386,000 | 2,390,000 | 2.28 | 1.98 | 5,440,000 | 4,740,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 209,000 | 215,000 | 15.17 | 13.33 | 3,171,000 | 2,866,000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 9,600 | 12,400 | 18.43 | 17.78 | 176,900 | 220,500 |
| tons - tonnes | | | | | | |
| Ontario | | | | | | |
| Winter wheat - Blé d'hiver | | | | | | |
| Spring wheat - Blé de printemps | 505,000 | 300,000 | 51.6 | 43.2 | 26,049,000 | 12,970,000 |
| All wheat - Tout blé | 22,000 | 22,000 | 40.1 | 40.1 | 882,000 | 882,000 |
| | 527,000 | 322,000 | 51.1 | 43.0 | 26,931,000 | 13,852,000 |
| bushels - boisseaux | | | | | | |
| Oats for grain - Avoine à grain | 330,000 | 370,000 | 53.0 | 60.8 | 17,483,000 | 22,500,000 |
| Barley - Orge | 470,000 | 580,000 | 57.0 | 59.3 | 26,802,000 | 34,400,000 |
| Fall rye(3) - Seigle d'automne(3) | 90,000 | 95,000 | 36.9 | 34.9 | 3,323,000 | 3,319,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 785,000 | 740,000 | 62.1 | 64.0 | 48,770,000 | 47,340,000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 2,170,000 | 2,080,000 | 95.0 | 98.3 | 206,120,000 | 204,520,000 |
| Soybeans - Soya | 690,000 | 900,000 | 32.3 | 35.0 | 22,297,000 | 31,490,000 |
| cwt. - cwt | | | | | | |
| Beans, dry, white - Haricots, secs, blancs | 110,000 | 110,000 | 13.0 | 14.5 | 1,425,000 | 1,600,000 |
| tons - tonnes | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 2,400,000 | 2,540,000 ^r | 2.99 | 3.01 | 7,765,000 | 7,634,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 545,000 | 620,000 ^r | 13.28 | 12.49 | 8,567,000 | 7,745,000 |

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in Canada, Compared With Latest Estimates for 1981 - Continued

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures au Canada en 1982, par rapport aux dernières estimations de 1981 - suite

| Province and Crop | Area | | Yield per acre | | Production | |
|---------------------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|-------|--------------------------|-------------|
| | Superficie | | Rendement à l'acre | | | |
| | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 |
| | acres | | bushels - boisseaux | | | |
| Manitoba | | | | | | |
| Spring wheat(2) - Blé de printemps(2) | 3,650,000 | 3,800,000 | 31.5 | 34.3 | 115,000,000 | 130,300,000 |
| Durum wheat - Blé durum | 250,000 | 200,000 | 28.8 | 33.5 | 7,200,000 | 6,700,000 |
| All wheat - Tout blé | 3,900,000 | 4,000,000 | 31.3 | 34.2 | 122,200,000 | 137,000,000 |
| Oats for grain(4) - Avoine à grain(4) | 600,000 | 600,000 | 50.0 | 61.7 | 30,000,000 | 37,000,000 |
| Barley for grain(4) - Orge à grain(4) | 2,350,000 | 2,000,000 | 45.5 | 54.5 | 107,000,000 | 109,000,000 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 184,000 | 193,000 | 36.4 | 36.3 | 6,700,000 | 7,000,000 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 6,000 | 7,000 | 33.3 | 28.6 | 200,000 | 200,000 |
| All rye - Tout seigle | 190,000 | 200,000 | 36.3 | 36.0 | 6,900,000 | 7,200,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 120,000 | 120,000 | 45.0 | 53.3 | 5,400,000 | 6,400,000 |
| Flaxseed - Lin à graine | 700,000 | 900,000 | 14.7 | 19.1 | 10,300,000 | 17,200,000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 600,000 | 850,000 | 22.5 | 20.8 | 13,500,000 | 17,700,000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 225,000 | 200,000 ^r | 75.6 | 50.0 | 17,000,000 | 10,000,000 |
| Buckwheat - Sarrasin | 125,000 | 115,000 | 16.8 | 8.7 | 2,100,000 | 1,000,000 |
| Peas, dry - Pois, secs | 100,000 | 110,000 | 29.0 | 27.3 | 2,900,000 | 3,000,000 |
| | pounds - livres | | | | | |
| Lentils - Lentilles | 35,000 | 40,000 ^r | 943 | 1,000 | 33,000,000 | 40,000,000 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 45,000 ^r | 25,000 | 933 ^r | 940 | 42,000,000 ^r | 23,500,000 |
| Sunflower seed - Graine de tournesol | 270,000 | 175,000 ^r | 1,296 ^r | 1,100 | 350,000,000 ^r | 192,500,000 |
| | tons - tonnes | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 1,250,000 | 1,250,000 | 2.00 | 2.00 | 2,500,000 | 2,500,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 50,000 | 77,000 ^r | 7.80 | 6.88 | 390,000 | 530,000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 27,747 ^r | 27,754 | 13.50 ^r | 14.77 | 374,500 ^r | 409,925 |
| Saskatchewan | | | | | | |
| | bushels - boisseaux | | | | | |
| Spring wheat(2) - Blé de printemps(2) | 15,900,000 | 16,600,000 | 27.7 | 31.9 | 441,000,000 | 530,000,000 |
| Durum wheat - Blé durum | 3,450,000 | 3,100,000 | 24.3 | 32.3 | 84,000,000 | 100,000,000 |
| All wheat - Tout blé | 19,350,000 | 19,700,000 | 27.1 | 32.0 | 525,000,000 | 630,000,000 |
| Oats for grain(4) - Avoine à grain(4) | 1,100,000 | 1,150,000 ^r | 48.2 | 56.5 | 53,000,000 | 65,000,000 |
| Barley for grain(4) - Orge à grain(4) | 3,700,000 | 3,450,000 | 41.4 | 48.4 | 153,000,000 | 167,000,000 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 440,000 | 400,000 | 26.1 | 31.2 | 11,500,000 | 12,500,000 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 60,000 | 65,000 | 25.0 | 27.7 | 1,500,000 | 1,800,000 |
| All rye - Tout seigle | 500,000 | 465,000 | 26.0 | 30.8 | 13,000,000 | 14,300,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 65,000 | 65,000 | 41.5 | 46.2 | 2,700,000 | 3,000,000 |
| Flaxseed - Lin à graine | 350,000 | 500,000 | 16.9 | 18.4 | 5,900,000 | 9,200,000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 1,350,000 | 1,400,000 | 24.4 | 22.9 | 33,000,000 | 32,000,000 |
| Peas, dry - Pois, secs | 40,000 | 50,000 | 20.0 | 28.0 | 800,000 | 1,400,000 |
| | pounds - livres | | | | | |
| Lentils - Lentilles | 85,000 | 100,000 | 988 | 1,200 | 84,000,000 | 120,000,000 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 130,000 ^r | 90,000 | 923 ^r | 1,032 | 120,000,000 ^r | 93,500,000 |
| Sunflower seed - Graine de tournesol | 17,000 | 15,000 | 824 ^r | 1,000 | 14,000,000 ^r | 15,000,000 |
| | tons - tonnes | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 1,700,000 | 1,750,000 | 1.24 | 1.71 | 2,100,000 | 3,000,000 |

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 1. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in Canada, Compared With Latest Estimates for 1981 - Concluded

TABLEAU 1. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures au Canada en 1982, par rapport aux dernières estimations de 1981 - fin

| Province and Crop Province et culture | Area Superficie | | Yield per acre Rendement à l'acre | | Production | |
|--|---------------------|----------------------|--------------------------------------|-------|-------------------------|-------------|
| | 1981 acres | 1982 acres | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 |
| bushels - boisseaux | | | | | | |
| Alberta | | | | | | |
| Winter wheat - Blé d'hiver | 250,000 | 200,000 | 45.6 | 36.5 | 11,400,000 | 7,300,000 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 5,950,000 | 6,200,000 | 33.4 | 32.9 | 199,000,000 | 204,200,000 |
| Durum wheat - Blé durum | 500,000 | 450,000 | 36.4 | 31.1 | 18,200,000 | 14,000,000 |
| All wheat - Tout blé | 6,700,000 | 6,850,000 | 34.1 | 32.9 | 228,600,000 | 225,500,000 |
| Oats for grain(4) - Avoine à grain(4) | 1,300,000 | 1,400,000 | 62.3 | 65.0 | 81,000,000 | 91,000,000 |
| Barley for grain(4) - Orge à grain(4) | 6,450,000 | 6,200,000 | 49.6 | 49.5 | 320,000,000 | 307,000,000 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 250,000 | 240,000 | 42.4 | 32.5 | 10,600,000 | 7,800,000 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 50,000 | 60,000 | 40.0 | 28.3 | 2,000,000 | 1,700,000 |
| All rye - Tout seigle | 300,000 | 300,000 | 42.0 | 31.7 | 12,600,000 | 9,500,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 150,000 | 150,000 | 53.3 | 53.3 | 8,000,000 | 8,000,000 |
| Flaxseed - Lin à graine | 100,000 | 150,000 | 22.0 | 20.0 | 2,200,000 | 3,000,000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 1,450,000 | 1,850,000 | 23.1 | 22.2 | 33,500,000 | 41,000,000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 11,000 | 11,000 | 109.1 | 85.5 | 1,200,000 | 940,000 |
| Pulse, dry - Pois, secs | 3,000 | 13,000 ^r | 43.8 | 43.1 | 350,000 | 560,000 |
| pounds - livres | | | | | | |
| Lentils - Lentilles | 5,000 | 10,000 ^r | 950 | 900 | 5,700,000 | 9,000,000 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 45,000 ^r | 50,000 | 1,200 | 1,200 | 54,000,000 ^r | 60,000,000 |
| tons - tonnes | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 3,500,000 | 3,500,000 | 1.91 | 1.74 | 6,700,000 | 6,100,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 25,000 | 25,000 | 18.80 | 18.00 | 470,000 | 450,000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 35,000 | 30,400 | 22.51 | 17.01 | 788,000 | 517,000 |
| British Columbia - Colombie-Britannique | | | | | | |
| bushels - boisseaux | | | | | | |
| Spring wheat - Blé de printemps | 106,000 | 150,000 ^r | 30.2 | 28.0 | 3,200,000 | 4,200,000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 68,000 | 70,000 ^r | 47.1 | 60.0 | 3,200,000 | 4,200,000 |
| Barley - Orge | 230,000 | 225,000 ^r | 35.2 | 38.7 | 8,100,000 | 8,700,000 |
| Fall rye(3) - Seigle d'automne(3) | 9,200 | 12,000 | 29.9 | 24.2 | 275,000 | 290,000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 4,400 | 4,000 | 40.9 | 41.2 | 180,000 | 165,000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 63,000 | 140,000 | 15.9 | 17.9 | 1,000,000 | 2,500,000 |
| tons - tonnes | | | | | | |
| Tame hay - Foin cultivé | 717,000 | 720,000 | 2.79 | 2.50 | 2,000,000 | 1,800,000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 29,000 | 30,000 | 16.55 | 17.83 | 480,000 | 535,000 |

(1) Excluding Newfoundland for which data are not available.

(1) Sans Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus.

(2) Includes relatively small estimates of winter wheat for all provinces except Ontario and Alberta.

(2) Comprend également les estimations relativement faibles de blé d'hiver pour l'ensemble des provinces, sauf l'Ontario et l'Alberta.

(3) Includes small quantities of spring rye.

(3) Comprend de petites quantités de seigle de printemps.

(4) Estimated areas for harvest as grain.

(4) Superficies estimées, pour la moisson, comme grain.

^r revised figures.

^t nombres rectifiés.

TABLE 2. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in the Prairie Provinces, Compared With Latest Estimates for 1981

TABLEAU 2. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures dans les provinces des Prairies, en 1982 par rapport aux dernières estimations de 1981

| Crop Culture | Area Superficie | | Yield per acre Rendement à l'acre | | Production | | |
|---------------------------------------|--------------------|------------|--------------------------------------|------|-------------|---------------------|--|
| | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 | |
| | acres | | | | | bushels - boisseaux | |
| Winter wheat - Blé d'hiver | 250,000 | 200,000 | 45.6 | 36.5 | 11,400,000 | 7,300,000 | |
| Spring wheat(1) - Blé de printemps(1) | 25,500,000 | 26,600,000 | 29.6 | 32.5 | 755,000,000 | 864,500,000 | |
| Durum wheat - Blé durum | 4,200,000 | 3,750,000 | 26.0 | 32.2 | 109,400,000 | 120,700,000 | |
| All wheat - Tout blé | 29,950,000 | 30,550,000 | 29.2 | 32.5 | 875,800,000 | 992,500,000 | |
| Oats for grain(2) - Avoine à grain(2) | 3,000,000 | 3,150,000 | 54.7 | 61.3 | 164,000,000 | 193,000,000 | |
| Barley for grain(2) - Orge à grain(2) | 12,500,000 | 11,650,000 | 46.4 | 50.0 | 580,000,000 | 583,000,000 | |
| Rye - Seigle | 990,000 | 965,000 | 32.8 | 32.1 | 32,500,000 | 31,000,000 | |
| Flaxseed - Lin à graine | 1,150,000 | 1,550,000 | 16.0 | 19.0 | 18,400,000 | 29,400,000 | |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 3,400,000 | 4,100,000 | 23.5 | 22.1 | 80,000,000 | 90,700,000 | |

(1) Includes relatively small estimates of winter wheat in Manitoba and Saskatchewan.

(1) Comprend également les estimations relativement faibles de blé d'hiver dans le Manitoba et la Saskatchewan.

(2) Estimated areas for harvest as grain.

(2) Superficies estimées, pour la moisson, comme grain.

TABLE 3. Area of Fall Rye Seeded in Canada, 1982 Compared With 1981

TABLEAU 3. Superficie du seigle d'automne semé au Canada 1982 en comparaison de 1981

| | Area Superficie | | Per cent of 1981 Pourcentage de 1981 | Area Superficie | | |
|---|--------------------------------------|-------|---|--------------------|--|--|
| | Seeded in 1981 Ensemencée en 1981 | | | | | |
| | acres | acres | | | | |
| CANADA | 952,900 | 96 | | 919,000 | | |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse | 4,000 | 100 | | 4,000 | | |
| Québec | 8,900 | 90 | | 8,000 | | |
| Ontario | 95,000 | 111 | | 105,000 | | |
| Manitoba | 193,000 | 98 | | 190,000 | | |
| Saskatchewan | 400,000 | 95 | | 380,000 | | |
| Alberta | 240,000 | 92 | | 220,000 | | |
| British Columbia - Colombie-Britannique | 12,000 | 100 | | 12,000 | | |

(1) Preliminary estimate: subject to revision on basis of results on the 1983 annual acreage survey.

(1) Estimation provisoire: les chiffres définitifs seront connus après le relevé annuel de la superficie des cultures de 1983.

TABLE 4. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in Canada, Compared With Latest Estimates for 1981

TABLEAU 4. Estimation de novembre de la production de 1982 des principales grandes cultures au Canada, avec dernières estimations pour 1981

| Province and crop | Area - Superficie | | Production | |
|---|-------------------|------------|------------|-----------------------------|
| | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 |
| | | | hectares | metric - tonnes - métriques |
| CANADA(1) | | | | |
| Winter wheat - Blé d'hiver | 305 000 | 202 000 | 1 019 000 | 552 000 |
| Spring wheat(2) - Blé de printemps(2) | 10 422 600 | 10 875 200 | 20 806 500 | 23 783 200 |
| Durum wheat - Blé durum | 1 699 000 | 1 518 000 | 2 977 000 | 3 285 000 |
| All wheat - Tout blé | 12 426 600 | 12 595 200 | 24 802 500 | 27 620 200 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 1 560 600 | 1 653 200 | 3 188 400 | 3 775 900 |
| Barley for grain - Orge à grain | 5 475 800 | 5 188 900 | 13 724 200 | 14 073 600 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 398 500 | 385 500 | 833 100 | 795 300 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 46 900 | 53 400 | 94 100 | 93 100 |
| All rye - Tout seigle | 445 400 | 438 900 | 927 200 | 888 400 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 545 200 | 531 600 | 1 458 600 | 1 483 200 |
| Flaxseed - Lin à graine | 465 500 | 627 000 | 468 000 | 747 000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 1 401 500 | 1 717 000 | 1 836 700 | 2 114 000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 1 138 900 | 1 102 900 | 6 673 400 | 6 382 900 |
| Buckwheat - Sarrasin | 56 800 | 55 400 | 53 100 | 29 000 |
| Peas, dry - Pois, secs | 59 900 | 70 000 | 110 500 | 134 800 |
| Soybeans - Soya | 279 000 | 364 000 | 607 000 | 857 000 |
| Beans, dry, white - Haricots, secs, blancs | 44 500 | 44 500 | 65 000 | 72 600 |
| Lentils - Lentilles | 51 000 | 60 700 | 55 700 | 76 600 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 89 400 | 66 700 | 97 900 | 80 300 |
| Sunflower seed - Graine de tournesol | 115 900 | 77 100 | 165 400 | 94 100 |
| Tame hay - Foin cultivé | 5 108 100 | 5 107 400 | 24 989 500 | 24 355 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 394 700 | 399 100 | 12 099 000 | 11 248 000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 29 290 | 28 500 | 1 215 500 | 1 041 000 |
| Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | 3 300 | 2 800 | 9 000 | 9 000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 13 400 | 13 400 | 29 000 | 31 000 |
| Barley - Orge | 21 400 | 19 400 | 60 000 | 59 600 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 34 400 | 35 600 | 101 000 | 111 000 |
| Tame hay - Foin cultivé | 50 200 | 50 600 | 236 000 | 238 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 2 500 | 2 500 | 83 000 | 83 000 |
| Nova Scotia - Nouvelle-Écosse | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | 2 900 | 2 300 | 9 000 | 7 100 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 6 700 | 7 300 | 14 100 | 16 100 |
| Barley - Orge | 3 500 | 3 600 | 9 400 | 10 200 |
| Fall Rye(3) - Seigle d'automne(3) | 2 100 | 1 600 | 6 500 | 4 600 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 2 200 | 2 400 | 5 700 | 6 600 |
| Tame hay - Foin cultivé | 71 200 | 71 200 | 383 000 | 431 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 3 200 | 3 600 | 98 000 | 118 000 |
| New Brunswick - Nouveau-Brunswick | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | 3 600 | 3 200 | 10 000 | 9 100 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 15 000 | 16 200 | 30 800 | 30 800 |
| Barley - Orge | 3 900 | 4 900 | 9 800 | 12 800 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 2 000 | 1 600 | 5 200 | 4 200 |
| Tame hay - Foin cultivé | 69 200 | 69 600 | 326 000 | 304 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 1 600 | 1 600 | 54 000 | 47 000 |

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in Canada, Compared With Latest Estimates for 1981 - Continued

TABLEAU 4. Estimation de novembre de la production de 1982 des principales grandes cultures au Canada, avec dernières estimations pour 1981 - suite

| Province and crop | Area - Superficie | | Production | |
|---|-------------------|-----------|------------|-----------------------------|
| | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 |
| | | | hectares | metric - tonnes - métriques |
| Québec | | | | |
| Spring and winter wheat - Blé de printemps et d'hiver | 40 900 | 32 000 | 119 500 | 93 000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 150 000 | 163 000 | 266 500 | 310 000 |
| Barley - Orge | 106 000 | 121 000 | 257 000 | 360 000 |
| Fall rye(3) - Seigle d'automne(3) | 3 300 | 3 600 | 4 200 | 5 000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 50 900 | 54 500 | 130 000 | 144 000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 165 400 | 175 400 | 975 400 | 910 000 |
| Buckwheat - Sarrasin | 6 200 | 8 900 | 7 100 | 7 200 |
| Tame hay - Foin cultivé | 965 500 | 967 000 | 4 935 500 | 4 300 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 84 400 | 87 000 | 2 877 000 | 2 600 000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 3 890 | 5 000 | 160 500 | 200 000 |
| Ontario | | | | |
| Winter wheat - Blé d'hiver | 204 000 | 121 000 | 709 000 | 353 000 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 8 900 | 8 900 | 24 000 | 24 000 |
| All wheat - Tout blé | 212 900 | 129 900 | 733 000 | 377 000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 134 000 | 150 000 | 270 000 | 347 000 |
| Barley - Orge | 190 000 | 235 000 | 584 000 | 749 000 |
| Fall rye(3) - Seigle d'automne(3) | 36 400 | 38 400 | 84 400 | 84 300 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 318 000 | 300 000 | 885 000 | 859 000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 878 000 | 842 000 | 5 236 000 | 5 195 000 |
| Soybeans - Soya | 279 000 | 364 000 | 607 000 | 857 000 |
| Beans, dry, white - Haricots, secs, blancs | 44 500 | 44 500 | 65 000 | 72 600 |
| Tame hay - Foin cultivé | 1 052 000 | 1 028 000 | 7 044 000 | 6 925 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 261 000 | 251 000 | 7 772 000 | 7 026 000 |
| Manitoba | | | | |
| Spring wheat(2) - Blé de printemps(2) | 1 477 000 | 1 538 000 | 3 130 000 | 3 546 000 |
| Durum wheat - Blé durum | 101 000 | 81 000 | 196 000 | 182 000 |
| All wheat - Tout blé | 1 578 000 | 1 619 000 | 3 326 000 | 3 728 000 |
| Oats for grain(4) - Avoine à grain(4) | 243 000 | 243 000 | 463 000 | 571 000 |
| Barley for grain(4) - Orge à grain(4) | 951 000 | 809 000 | 2 330 000 | 2 373 000 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 74 000 | 78 000 | 170 000 | 178 000 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 2 400 | 2 800 | 5 100 | 5 100 |
| All rye - Tout seigle | 76 400 | 80 800 | 175 100 | 183 100 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 48 600 | 48 600 | 110 000 | 131 000 |
| Flaxseed - Lin à graine | 283 000 | 364 000 | 262 000 | 437 000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 243 000 | 344 000 | 306 000 | 401 000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 91 000 | 81 000 | 432 000 | 254 000 |
| Buckwheat - Sarrasin | 50 600 | 46 500 | 46 000 | 21 800 |
| Peas, dry - Pois, secs | 40 500 | 44 500 | 79 000 | 81 600 |
| Lentils - Lentilles | 14 200 | 16 200 | 15 000 | 18 100 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 18 200 | 10 100 | 19 000 | 10 700 |
| Sunflower seed - Graine de tournesol | 109 000 | 71 000 | 159 000 | 87 300 |
| Tame hay - Foin cultivé | 506 000 | 506 000 | 2 268 000 | 2 268 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 20 200 | 31 200 | 354 000 | 481 000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 11 200 | 11 200 | 340 000 | 372 000 |

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in Canada, Compared With Latest Estimates for 1981 - Concluded

TABLEAU 4. Estimation de novembre de la production de 1982 des principales grandes cultures au Canada, avec dernières estimations pour 1981 - fin

| Province and crop Province et culture | Area - Superficie | | Production | |
|--|-------------------|-----------|------------|-----------------------------|
| | 1981 | 1982 | 1981 | 1982 |
| | | | hectares | metric - tonnes - métriques |
| Saskatchewan | | | | |
| Spring wheat(2) - Blé de printemps(2) | 6 435 000 | 6 718 000 | 12 002 000 | 14 424 000 |
| Durum wheat - Blé durum | 1 396 000 | 1 255 000 | 2 286 000 | 2 722 000 |
| All wheat - Tout blé | 7 831 000 | 7 973 000 | 14 288 000 | 17 146 000 |
| Oats for grain(4) - Avoine à grain(4) | 445 000 | 465 000 | 817 000 | 1 002 000 |
| Barley for grain(4) - Orge à grain(4) | 1 497 000 | 1 396 000 | 3 331 000 | 3 636 000 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 178 000 | 162 000 | 292 000 | 318 000 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 24 300 | 26 300 | 38 000 | 45 000 |
| All rye - Tout seigle | 202 300 | 188 300 | 330 000 | 363 000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 26 300 | 26 300 | 55 000 | 61 000 |
| Flaxseed - Lin à graine | 142 000 | 202 000 | 150 000 | 234 000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 546 000 | 567 000 | 748 000 | 726 000 |
| Peas, dry - Pois, secs | 16 200 | 20 200 | 22 000 | 38 000 |
| Lentils - Lentilles | 34 400 | 40 500 | 38 100 | 54 400 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 53 000 | 36 400 | 54 400 | 42 400 |
| Sunflower seed - Graine de tournesol | 6 900 | 6 100 | 6 400 | 6 800 |
| Tame hay - Foin cultivé | 688 000 | 708 000 | 1 905 000 | 2 722 000 |
| Alberta | | | | |
| Winter wheat - Blé d'hiver | 101 000 | 81 000 | 310 000 | 199 000 |
| Spring wheat - Blé de printemps | 2 408 000 | 2 509 000 | 5 416 000 | 5 557 000 |
| Durum wheat - Blé durum | 202 000 | 182 000 | 495 000 | 381 000 |
| All wheat - Tout blé | 2 711 000 | 2 772 000 | 6 221 000 | 6 137 000 |
| Oats for grain(4) - Avoine à grain(4) | 526 000 | 567 000 | 1 249 000 | 1 403 000 |
| Barley for grain(4) - Orge à grain(4) | 2 610 000 | 2 509 000 | 6 967 000 | 6 684 000 |
| Fall rye - Seigle d'automne | 101 000 | 97 000 | 269 000 | 198 000 |
| Spring rye - Seigle de printemps | 20 200 | 24 300 | 51 000 | 43 000 |
| All rye - Tout seigle | 121 200 | 121 300 | 320 000 | 241 000 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 61 000 | 61 000 | 163 000 | 163 000 |
| Flaxseed - Lin à graine | 40 500 | 61 000 | 56 000 | 76 000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 587 000 | 749 000 | 760 000 | 930 000 |
| Corn for grain - Maïs-grain | 4 500 | 4 500 | 30 000 | 23 900 |
| Peas, dry - Pois, secs | 3 200 | 5 300 | 9 500 | 15 200 |
| Lentils - Lentilles | 2 400 | 4 000 | 2 600 | 4 100 |
| Mustard seed - Graine de moutarde | 18 200 | 20 200 | 24 500 | 27 200 |
| Tame hay - Foin cultivé | 1 416 000 | 1 416 000 | 6 078 000 | 5 534 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 10 100 | 10 100 | 426 000 | 408 000 |
| Sugar beets - Betteraves à sucre | 14 200 | 12 300 | 715 000 | 469 000 |
| British Columbia - Colombie-Britannique | | | | |
| Spring wheat - Blé de printemps | 43 000 | 61 000 | 87 000 | 114 000 |
| Oats for grain - Avoine à grain | 27 500 | 28 300 | 49 000 | 65 000 |
| Barley - Orge | 93 000 | 91 000 | 176 000 | 189 000 |
| Fall rye(3) - Seigle d'automne(3) | 3 700 | 4 900 | 7 000 | 7 400 |
| Mixed grains - Céréales mélangées | 1 800 | 1 600 | 3 700 | 3 400 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 25 500 | 57 000 | 22 700 | 57 000 |
| Tame hay - Foin cultivé | 290 000 | 291 000 | 1 814 000 | 1 633 000 |
| Fodder corn - Maïs fourrager | 11 700 | 12 100 | 435 000 | 485 000 |

(1) Excluding Newfoundland for which data are not available.

(1) Sans Terre-Neuve, dont les chiffres ne sont pas connus.

(2) Includes relatively small estimates of winter wheat for all provinces except Ontario and Alberta.

(2) Comprend également les estimations relativement faibles de blé d'hiver pour l'ensemble des provinces, sauf l'Ontario et l'Alberta.

(3) Includes small quantities of spring rye.

(3) Comprend de petites quantités de seigle de printemps.

(4) Estimated areas for harvest as grain.

(4) Superficies estimées, pour la moisson, comme grain.

TABLE 5. November Estimate of the 1982 Production of Principal Field Crops in the Prairie Provinces, Compared With Latest Estimates for 1981

TABLEAU 5. Estimation de novembre de la production des principales grandes cultures dans les provinces des Prairies, en 1982 par rapport aux dernières estimations de 1981

| Crop Culture | Area - Superficie | | Production | |
|---------------------------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| | 1981 hectares | 1982 | 1981 | 1982 |
| Winter wheat - Blé d'hiver | 101 000 | 81 000 | 310 000 | 199 000 |
| Spring wheat(1) - Blé de printemps(1) | 10 320 000 | 10 765 000 | 20 548 000 | 23 527 000 |
| Durum wheat - Blé durum | 1 699 000 | 1 518 000 | 2 977 000 | 3 285 000 |
| All wheat - Tout blé | 12 120 000 | 12 364 000 | 23 835 000 | 27 011 000 |
| Oats for grain(2) - Avoine à grain(2) | 1 214 000 | 1 275 000 | 2 529 000 | 2 976 000 |
| Barley for grain(2) - Orge à grain(2) | 5 058 000 | 4 714 000 | 12 628 000 | 12 693 000 |
| Rye - Seigle | 399 900 | 390 400 | 825 100 | 787 100 |
| Flaxseed - Lin à graine | 465 500 | 627 000 | 468 000 | 747 000 |
| Rapeseed - Canola - Graine de colza | 1 376 000 | 1 660 000 | 1 814 000 | 2 057 000 |

(1) Includes relatively small estimates of winter wheat in Manitoba and Saskatchewan.

(2) Comprend également les estimations relativement faibles de blé d'hiver dans le Manitoba et la Saskatchewan.

(2) Estimated areas for harvest as grain.

(2) Superficies estimées, pour la moisson, comme grain.

TABLE 6. Crop Production Index, Six Major Grains, Canada 1973-1982

TABLEAU 6. Indice de la production des récoltes pour les six principales céréales au Canada, 1973-1982

| Year Année | Wheat Blé | Oats Avoine | Barley Orge | Corn for grain Maïs - grain | Flaxseed Lin à graine | Rapeseed Graine de colza |
|---------------|--------------|----------------|----------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 1971=100 | | | | | | |
| 1973 | 112 | 90 | 78 | 98 | 87 | 56 |
| 1974 | 92 | 70 | 67 | 89 | 62 | 54 |
| 1975 | 118 | 79 | 73 | 124 | 78 | 85 |
| 1976 | 164 | 86 | 80 | 128 | 49 | 39 |
| 1977 | 138 | 76 | 90 | 144 | 115 | 91 |
| 1978 | 147 | 63 | 79 | 152 | 100 | 162 |
| 1979 | 119 | 51 | 65 | 179 | 143 | 158 |
| 1980 | 134 | 52 | 87 | 196 | 78 | 115 |
| 1981 | 172 | 56 | 105 | 227 | 82 | 85 |
| 1982 | 192 | 67 | 107 | 217 | 131 | 98 |

Area of Winter Wheat and Fall Rye

Preliminary estimates indicate that the area seeded to winter wheat in Ontario in 1982 is 560,000 acres, 90,000 acres more than the 1981 seeded area, whereas the area in Alberta is 300,000 acres, 50,000 acres more than the 1981 seeded area. The areas seeded to fall rye in Canada in 1982 is tentatively estimated at 919,000 acres, compared to last year's acreage of 952,900, a decrease of 4%. Estimates of acreage for both crops, however, are subject to revision on the basis of results from the bureau's 1983 annual acreage survey.

Superficie du blé d'hiver et du seigle d'automne

Les estimations provisoires indiquent que la superficie ensemencée en blé d'hiver en Ontario en 1982 est de 560,000 acres, 90,000 de plus que la superficie ensemencée en 1981, tandis que la superficie ensemencée en Alberta est de 300,000 acres, 50,000 de plus que la superficie ensemencée en 1981. La superficie ensemencée en seigle d'automne au Canada en 1982 a été estimé provisoirement à 919,000 acres, 4% de moins que les 952,900 acres ensemencées en 1981. Les estimations de superficie des deux cultures, toutefois, sont sujettes à rectification suivant les résultats de l'enquête annuelle de 1983 du bureau sur la superficie des cultures.

Prairie Production by Grade, Spring Wheat and Rapeseed/Canola, 1977-82

Production des Prairies par catégorie, blé de printemps et colza/canola, 1977-82

Spring Wheat — Blé de printemps

Million Metric Tonnes

Millions de tonnes métriques

25 —

20 —

15 —

10 —

5 —

0 —

Rapeseed/Canola — Colza/canola

Thousand Metric Tonnes

Milliers de tonnes métriques

3,500 —

3,000 —

2,500 —

2,000 —

1,500 —

1,000 —

500 —

0 —

1977

1978

1979

1980

1981

1982

1977

1978

1979

1980

1981

1982

No. 1 C.W.
N° 1 O.C.

No. 2 C.W.
N° 2 O.C.

Other
Autre

No. 1 Canada
Canada, n° 1

No. 2 Canada
Canada, n° 2

Other
Autre

Average Yields of Spring Wheat and Rapeseed/Canola, Prairie Region, 1977-82

Rendements moyens du blé de printemps et du colza/canola, région des Prairies, 1977-82

b/ac

35 —

Spring Wheat — Blé de printemps

30 —

25 —

20 —

15 —

10 —

0 —

1977

1978

1979

1980

1981

1982

b/ac

35 —

Rapeseed/Canola — Colza/canola

30 —

25 —

20 —

15 —

10 —

0 —

1977

1978

1979

1980

1981

1982

Sources: Canadian Grain Commission and the Field Crop Reporting Series.

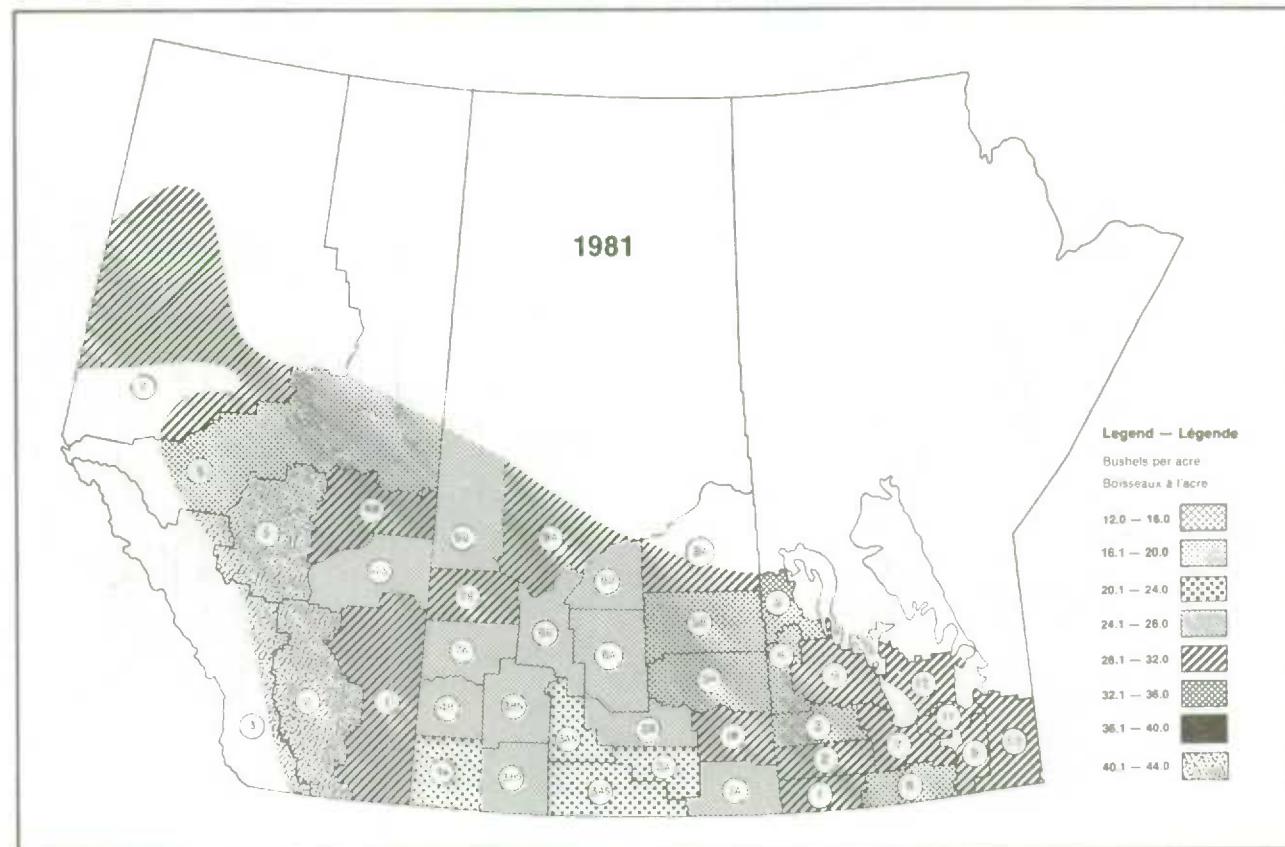
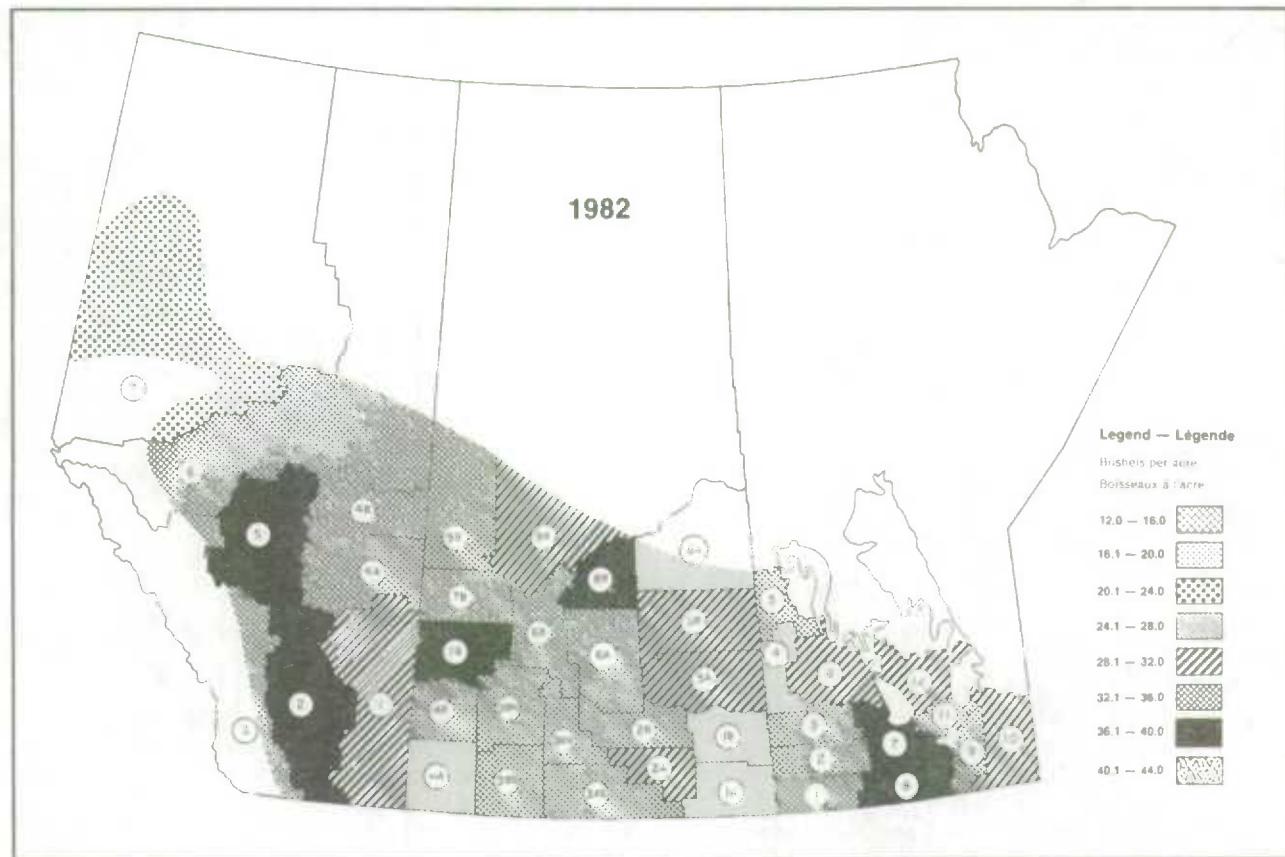
Sources: Commission canadienne des grains et Série de rapports sur les grandes cultures.

Average Yields per Acre of Wheat in the Prairie Provinces by Crop Districts

According to the November estimate of production

Rendement moyen par acre du blé dans les provinces des prairies par district agricole

Selon l'estimation de la production en novembre



STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010504816