

22-002F
no 8
1950
c. 1



BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Division de l'agriculture
OTTAWA

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

FEB 13 2012

LIBRARY

BIBLIOTHÈQUE

Publié par ordre du très hon. C. D. Howe, Ministre du Commerce

R.A. No. 23

1950

Série de 25 rapports: \$2

ESTIMATION DE NOVEMBRE DU RENDEMENT DES GRANDES CULTURES
EN 1950

Ottawa, 16 novembre 1950 à 3 h. de l'après-midi - Le Bureau fédéral de la Statistique publie aujourd'hui son estimation de novembre du rendement des cultures de céréales, des cultures fourragères et de plantes-racines, au Canada en 1950. Les estimations de la production en 1950 contenues dans le présent rapport sont basées sur des chiffres fournis à la fin d'octobre et au début de novembre par les correspondants agricoles du Bureau et les statisticiens agricoles des diverses provinces. Les estimations des superficies proviennent en grande partie du relevé annuel des acréages ensemencés fait par le Bureau le 1er juin. Le présent rapport contient aussi des estimations de la superficie et de l'état du blé d'automne et du seigle d'automne, une estimation du progrès accompli dans la préparation de la terre pour les cultures de 1950 et des données sur les ventes de céréales au cours du premier trimestre de la campagne courante.

La récolte canadienne de blé en 1950 est estimée à l'heure actuelle à 462 millions de boisseaux, soit 95 millions de boisseaux de plus que la récolte de 367 millions de boisseaux en 1949. Le rendement des céréales secondaires augmente aussi sensiblement au regard de 1949, la récolte d'avoine cette année étant estimée à 420 millions de boisseaux, celle d'orge, à 171 millions et celle de grains mélangés, à 74 millions de boisseaux. Ce sont là des augmentations respectives de 102, 51 et 18 millions de boisseaux sur l'an dernier. Le rendement global de seigle de printemps et de seigle d'automne est estimé à 13,300,000 boisseaux, soit une bonne augmentation sur la récolte de 10 millions de boisseaux en 1949. La récolte de graine de lin, estimée à 4,500,000 boisseaux, est de près du double de celle de 2,300,000 boisseaux en 1949. Des augmentations au regard de 1949 sont aussi communes pour les autres cultures étudiées dans le présent rapport, sauf les cultures de pois secs et de haricots secs qui indiquent de légères diminutions.

La moisson a été exceptionnellement tardive cette année dans presque tout le Canada et l'estimation de septembre du rendement (d'après l'état des cultures au 31 août) était nécessairement en grande partie fondée sur les prévisions établies avant la moisson. Des gelées en août et un temps défavorable à la moisson et au battage en septembre et octobre dans l'Ouest du Canada ont influé particulièrement sur le rendement du blé, de l'orge et de la graine de lin. Par conséquent, les estimations au rendement de ces cultures sont aujourd'hui beaucoup plus basses que celles de septembre. Il y a peu de changement, cependant, au regard de l'estimation spéciale d'octobre (portant sur le blé, l'avoine et l'orge dans les provinces des Prairies) vu que cette dernière était fondée sur la situation au 1er octobre. Par ailleurs, dans l'Est du Canada les conditions ont été généralement favorables à la moisson et le rendement de plusieurs cultures, comme les pommes de terre et le maïs, a été plus élevé qu'il avait été prévu plus tôt dans la saison.

Blé - La récolte de 462 millions de boisseaux de blé en 1950 est de 95 millions de boisseaux supérieurs au rendement de 1949 et de 68 millions de boisseaux supérieure à la moyenne décennale (1940-1949) de 394 millions de boisseaux. La récolte des provinces des Prairies est estimée à 427 millions de boisseaux, au

regard de 337 millions de boisseaux en 1949 et 370 millions de boisseaux pour la période décennale. Le rendement estimatif moyen du blé par acre, dans les provinces des Prairies, cette année, est de 16.5 boisseaux, soit 21.0 boisseaux au Manitoba, 16.0 en Saskatchewan et 16.1 en Alberta. Toutefois, à cause des dommages dûs à la gelée et du temps défavorable à la moisson, une proportion exceptionnellement élevée de la récolte de 1950 dans chacune des trois provinces des Prairies est de qualité inférieure. La récolte de blé des provinces des Prairies contient une petite proportion de blé d'automne, cultivé surtout en Alberta, et compris dans la présente estimation avec le blé de printemps. La production estimative de blé en 1950 dans les autres provinces du Canada est d'environ 35 millions de boisseaux, dont la plus grande partie, soit 31,200,000 boisseaux (y compris 30,100,000 boisseaux de blé d'hiver), provient de l'Ontario.

Avoine - La récolte d'avoine au Canada en 1950, qui s'établit à 420 millions de boisseaux, dépasse de 102 millions celle de 1949 et d'environ 17 millions la moyenne décennale. Toutes les provinces, sauf la Colombie-Britannique, accusent une augmentation en 1950.

Orge - La récolte d'orge (171 millions de boisseaux dépasse d'environ 51 millions celle de 1949 et d'environ 10 millions la moyenne décennale. Toutes les provinces, sauf la Colombie-Britannique, accusent une augmentation, surtout les provinces des Prairies, sur 1950.

Seigle - La récolte globale de seigle d'automne et de printemps en 1940 est fixée à 13,300,000 boisseaux au regard de 10 millions en 1949. L'augmentation tient au meilleur rendement à l'acre car la superficie totale accuse très peu de changement sur l'an dernier.

Graine de lin - La récolte de graine de lin en 1950 est estimée à 4,500,000 boisseaux contre 2,300,000 en 1949. La récolte prévue de 1950, cependant, ne constitue pas une des grandes récoltes de l'histoire et est bien inférieure à la moyenne décennale de 9,800,000 boisseaux.

Pois et haricots secs - La récolte de pois secs est fixée à 829,000 boisseaux contre 936,000 l'an dernier. Celle de haricots secs, 1,385,000 boisseaux, est inférieure elle aussi à celle de l'an dernier (1,766,000). La superficie des deux cultures en 1950 était beaucoup moins étendue qu'en 1949.

Mais à décortiquer - La récolte de maïs à décortiquer en 1950 est fixée à 13,800,000 boisseaux, soit un peu plus qu'en 1949 (13,600,000). Sauf les 390,000 boisseaux du Manitoba, toute la récolte vient de l'Ontario.

Pommes de terre - La récolte de pommes de terre en 1950 est estimée à 97,400,000 boisseaux contre 89,200,000 en 1949. La diminution dans l'Île du Prince-Edouard et au Nouveau-Brunswick est plus que contre-balancée par une augmentation dans toutes les autres provinces, sauf la Colombie-Britannique. Le rendement moyen estimatif au champ dans les provinces Maritimes est le suivant: Île du Prince-Edouard, 255; Nouvelle-Écosse, 240; et Nouveau-Brunswick 286 boisseaux à l'acre ensemencée. Cependant, il semble, d'après un relevé effectué par les correspondants de ces provinces que les pertes causées par la brûlure tardive doivent se chiffrer à 11 p. 100 dans l'Île du Prince-Edouard et à 13 p. 100 environ en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick. Si ces pertes se réalisent, le rendement estimatif au champ devra être réduit en conséquence si l'on veut interpréter les estimations

en pommes de terre "vendables".

Betteraves à Sucre - On prévoit une récolte sans précédent de betteraves à sucre (1,100,000 tonnes environ) au Canada en 1950. La forte augmentation de la superficie dans les quatre provinces productrices explique en grande partie l'augmentation sur l'an dernier (858,700 tonnes).

Cultures fourragères - La production de foin et trèfle est estimée à 13,200,000 tonnes, chiffre un peu plus élevé que les 12,100,000 tonnes de 1949 mais bien inférieur à la moyenne décennale de 15,200,000 tonnes. La luzerne (3,200,000 tonnes) fait bonne figure par rapport à l'an dernier (2,600,000 tonnes) de même que le maïs fourrager, soit 6,400,000 tonnes contre 5,500,000 en 1949. La production de foin à grain en 1950 est fixée à 1,100,000 tonnes contre 900,000 l'an dernier.

Autres cultures - La récolte de grains mélangés a bondi de 56,000,000 de boisseaux l'an dernier à 74,000,000 cette année. La production de sarrasin (3,900,000 boisseaux) augmente de 300,000 boisseaux sur 1949. La récolte de navets et betteraves fourragers au Canada (sauf les provinces des Prairies dont les chiffres ne sont pas encore connus) est maintenant fixée à 23,000,000 de quintaux, soit bien au delà de l'an dernier (19,600,000).

ACRÉAGE ET ETAT DU BLÉ ET DU SEIGLE D'AUTOMNE

L'estimation de la superficie consacrée durant l'automne de 1950 au blé d'hiver est de 918,000 acres, diminution de 125,000 ou de 12 p. 100 en comparaison de la superficie ensemencée en 1949 (1,043,000 acres). La situation annoncée le 31 octobre est de 100 p. 100 de la moyenne, contre 106 p. 100 en 1949. Ces données relatives au blé d'hiver ne s'appliquent qu'à l'Ontario. Le blé d'hiver dans l'Ouest canadien est donné avec le blé de printemps.

La superficie de seigle d'automne au Canada est estimée à 867,000 acres en 1950, diminution de 58,000 acres ou de 6 p. 100 en comparaison du total de 925,000 acres en 1949. Voici l'acréage par province (les chiffres de l'an dernier paraissent entre parenthèses): Ontario 94,000 (98,000); Manitoba 53,000 (70,000); Saskatchewan 571,000 (595,000); Alberta 149,000 (162,000). La situation au 31 octobre, en pourcentage de la moyenne, est la suivante (les chiffres de l'an dernier paraissent entre parenthèses): Canada, 99 (82); Ontario, 100 (103); Manitoba, 90 (91); Saskatchewan, 100 (79); Alberta, 98 (75).

PÉPÉRATION DE LA TERRE POUR 1951

Sur l'étendue de terre destinée aux cultures l'an prochain, 58 p. 100 (estimation) avait été labourée et préparée au 31 octobre, contre 72 p. 100 à la même date l'an dernier. Voici les pourcentages, par province, (ceux de 1949 paraissent entre parenthèses): Île du Prince-Edouard, 58 (52); Nouvelle-Ecosse, 57 (67); Nouveau-Brunswick, 67 (63); Québec, 72 (73); Ontario, 67 (80); Manitoba, 51 (90); Saskatchewan, 49 (69); Alberta, 66 (65); Colombie-Britannique, 41 (61).

COMPARAISONS SOMMAIRES DE LA PRODUCTION, 1950 ET 1949

Tout le Canada - L'estimation de novembre de la production des céréales au Canada en 1950 est ici donnée en boisseaux (les chiffres de 1949 sont entre

(parenthèses): Blé, 461,730,000 (367,406,000); avoine, 420,328,000 (317,916,000); orge, 171,328,000 (120,408,000); seigle, 13,346,000 (10,011,000); graine de lin, 4,540,000 (2,284,000); pois secs, 829,000 (936,000); haricots secs, 1,385,000 (1,766,000) fèves de soya, 3,039,000 (2,605,000); sarrasin, 3,859,000 (3,570,000); grains mélangés, 73,556,000 (55,928,000); maïs à grain, 13,839,000 (13,650,000).

Le rendement des plantes-racines et des plantes fourragères en 1950 est actuellement estimé de la façon suivante (les chiffres de 1949 sont entre parenthèses): pommes de terre, 97,410,000 boisseaux (89,197,000 bois.); plantes-racines, 22,965,000 qtx. (19,582,000 qtx.); foin et trèfle, 13,164,000 tonnes (12,122,000 tonnes); luzerne, 3,239,000 tonnes (2,602,000 tonnes) maïs fourrager, 6,396,000 tonnes (5,476,000 tonnes); foin à grain, 1,109,000 tonnes (914,000 tonnes); betteraves à sucre, 1,091,000 tonnes (858,700 tonnes).

Provinces des Prairies - La production de grain dans les provinces des Prairies est actuellement estimée, en boisseaux, de la façon suivante (les chiffres de 1949 paraissent entre parenthèses): Trois provinces - Blé, 427,000,000 (337,000,000); avoine, 254,000,000 (190,000,000); orge, 157,000,000 (109,000,000); seigle, 11,200,000 (7,550,000); graine de lin, 4,300,000 (2,050,000). Manitoba - Blé, 50,000,000 (57,000,000); avoine, 70,000,000 (53,000,000); orge, 55,000,000 (40,000,000); seigle, 1,300,000 (750,000); graine de lin, 2,900,000 (1,100,000). Saskatchewan - Blé, 260,000,000 (183,000,000); avoine, 112,000,000 (85,000,000); orge, 46,000,000 (33,000,000); seigle, 6,200,000 (4,400,000); graine de lin, 1,000,000 (650,000). Alberta - Blé, 117,000,000 (97,000,000); avoine, 72,000,000 (52,000,000); orge, 56,000,000 (36,000,000); seigle, 3,700,000 (2,400,000); graine de lin, 400,000 (300,000).

Livraisons des fermes des provinces des Prairies
du 1er août au 30 octobre (Approx.) 1/

	<u>1945</u>	<u>1946</u>	<u>1947</u>	<u>1948 2/</u>	<u>1949 2/</u>	<u>1950 2/</u>
Millions de boisseaux						
Blé	130.5	173.1	157.8	194.8	194.0	165.1
Avoine	36.0	37.4	35.1	35.6	43.1	30.2
Orge	42.6	32.5	38.2	34.9	36.7	37.9
Seigle	2.2	3.7	8.3	10.4	5.3	5.3
Graine de lin	3.8	3.9	8.2	11.3	1.2	1.6
TOTAL	215.1	250.6	247.6	287.0	280.3	240.1

- 1/ Comme les données sur les ventes sont recueillies sur une base hebdomadaire, la longueur de la période comprise varie légèrement d'une année à l'autre.
2/ Chiffres sujets à révision.

Les livraisons totales de grain des fermes de l'Ouest du Canada au cours du premier trimestre de la campagne agricole courante s'établissent à 240,100,000 boisseaux, diminution de 40,200,000 boisseaux au regard du total de la même période de l'an dernier. La moisson exceptionnellement tardive est la principale cause de la diminution des ventes d'août à octobre cette année; elles sont les plus faibles depuis 1945. Tandis que les ventes d'orge, de seigle et de graine de lin de la campagne courante égalent ou dépassent celles de l'an dernier pour la période sous revue, il y a eu une diminution assez forte des ventes de blé et d'avoine. Les livraisons de blé, 165,100,000 boisseaux, sont

d'environ 30 millions de boisseaux inférieures à celles du premier trimestre des deux dernières campagnes, tandis que les ventes d'avoine, à 30,200,000 boisseaux, sont les moins considérables depuis 1944.

Classement de la récolte de blé de l'Ouest de 1950 - La proportion de la récolte de blé de l'Ouest de 1950 qui a été placée dans les classes supérieures diminue sensiblement en 1949, d'après les inspections de la Commission des grains. de la nouvelle récolte de blé inspectée durant la période d'août à octobre 1950, seulement 50.9 p. 100 a été classé N° 4, Nord, ou meilleur (non compris le coriace) au regard de 87.2 p. 100 l'an dernier. Comme la Commission sépare les inspections de la nouvelle récolte et des récoltes précédentes pour août et septembre seulement, il se peut que du blé des vieilles récoltes soit compris dans les inspections d'octobre pour les deux années. Seulement 4.6 p. 100 de la récolte de 1950 est de qualité N° 1, Nord, contre 16.1 p. 100 pour la récolte de 1949 qui a été inspectée au cours du premier trimestre de la campagne courante. Les chiffres comparables respectifs pour le N° 2, Nord, sont 20.0 et 58.5 p. 100. Un autre indice de l'effet de la mauvaise température sur la qualité de la récolte de cette année et la proportion de blé coriace, soit 10.5 p. 100 pour toutes les classes et variétés de la nouvelle récolte de l'Ouest au cours d'août à octobre comparative-
ment à 2.2 p. 100 pour la même période de l'an dernier.

November Estimate of the Production of Field Crops in Canada
1950 as compared with 1949

Crops	Area		Yield per Acre		Production	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950
<u>CANADA</u>						
Winter wheat	805,000	928,000	30.7	32.4	24,714,000	30,067,000
Spring wheat	26,735,700	26,093,200	12.8	16.5	342,692,000	431,663,000
All wheat	27,540,700	27,021,200	13.3	17.1	367,406,000	461,730,000
Oats	11,388,900	11,575,100	27.9	36.3	317,916,000	420,328,000
Barley	6,016,700	6,624,800	20.0	25.9	120,408,000	171,328,000
Fall rye	873,000	830,000	8.2	11.2	7,191,000	9,256,000
Spring rye	308,600	337,900	9.1	12.1	2,820,000	4,090,000
All rye	1,181,600	1,167,900	8.5	11.4	10,011,000	13,346,000
Peas, dry	57,900	48,900	16.2	17.0	936,000	829,000
Beans, dry	93,100	75,500	19.0	18.3	1,766,000	1,385,000
Soy beans	103,800	142,000	25.1	21.4	2,605,000	3,039,000
Buckwheat	169,700	155,400	21.0	24.8	3,570,000	3,859,000
Mixed grains	1,683,200	1,679,200	33.2	43.8	55,928,000	73,556,000
Flaxseed	322,500	547,000	7.1	8.3	2,284,000	4,540,000
Corn, shelled	272,000	305,600	50.2	45.3	13,650,000	13,839,000
Potatoes 1/	510,300	505,200	175.0	193.0	89,197,000	97,410,000
			cwt.	cwt.		cwt.
Field Roots (turnips, mangels, etc.)	105,500	102,800	186.0	223.0	19,582,000	22,965,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	9,502,200	9,254,000	1.28	1.42	12,122,000	13,164,000
Alfalfa	1,488,900	1,546,800	1.75	2.09	2,602,000	3,239,000
Fodder corn	567,400	628,500	9.65	10.18	5,476,000	6,396,000
Grain hay	740,000	814,500	1.24	1.36	914,000	1,109,000
Sugar beets	84,100	102,400	10.21	10.65	858,700	1,091,000
<u>PRINCE EDWARD ISLAND</u>			bu.	bu.	bu.	bu.
Spring wheat	6,500	7,200	23.0	26.0	150,000	187,000
Oats	113,000	113,000	39.0	44.0	4,407,000	4,972,000
Barley	10,200	11,800	33.0	36.0	337,000	425,000
Buckwheat	1,000	900	23.0	27.0	23,000	24,000
Mixed grains	69,500	80,200	41.0	46.0	2,850,000	3,689,000
Potatoes	49,400	45,100	275.0	255.0	13,585,000	11,500,000
			cwt.	cwt.	cwt.	cwt.
Field roots (turnips, mangels, etc.)	13,300	12,900	270.0	274.0	3,591,000	3,535,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	225,000	226,000	2.00	1.30	450,000	294,000
Fodder corn	1,100	1,200	9.00	9.50	10,000	11,000
<u>NOVA SCOTIA</u>			bu.	bu.	bu.	bu.
Spring wheat	2,000	1,500	22.0	30.0	44,000	45,000
Oats	69,500	68,900	40.0	46.0	2,780,000	3,169,000
Barley	7,800	7,700	30.0	37.0	234,000	285,000
Buckwheat	1,100	700	25.0	24.0	28,000	17,000
Mixed grains	6,300	7,700	38.0	42.0	239,000	323,000
Potatoes	21,200	21,700	228.0	240.0	4,840,000	5,208,000
			cwt.	cwt.	cwt.	cwt.
Field roots (turnips, mangels, etc.)	9,100	9,400	264.0	300.0	2,402,000	2,820,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	391,200	386,000	1.80	1.85	704,000	714,000
Fodder corn	1,000	1,000	10.00	12.00	10,000	12,000

1/ Field run basis.

Crops	Area		Yield per Acre		Production	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950
<u>NEW BRUNSWICK</u>						
Spring wheat	3,600	3,600	22.0	25.0	79,000	90,000
Oats	189,000	184,000	37.0	45.0	6,993,000	8,280,000
Barley	15,000	17,400	29.0	38.0	435,000	661,000
Beans, dry	1,400	1,000	18.0	17.0	25,000	17,000
Buckwheat	14,700	15,300	26.0	31.0	382,000	474,000
Mixed grains	10,100	14,100	37.0	40.0	374,000	649,000
Potatoes	61,400	59,900	307.0	286.0	18,830,000	17,131,000
Field roots (turnips, mangels, etc.)	8,900	9,000	210.0	200.0	1,869,000	1,800,000
			cwt.	cwt.	cwt.	cwt.
Hay and clover	628,000	620,000	1.30	1.00	816,000	620,000
Fodder corn	1,400	2,000	10.00	8.00	14,000	16,000
<u>QUEBEC</u>			bu.	bu.	bu.	bu.
Spring wheat	25,600	32,900	18.3	23.0	468,000	757,000
Oats	1,509,000	1,546,000	24.9	33.0	37,574,000	51,018,000
Barley	125,000	142,000	24.0	30.0	3,000,000	4,260,000
Spring rye	13,800	13,700	16.0	20.0	221,000	274,000
Peas, dry	15,500	14,500	14.3	18.0	222,000	261,000
Beans, dry	10,400	9,200	15.0	21.0	156,000	193,000
Buckwheat	78,600	74,900	20.3	24.0	1,596,000	1,798,000
Mixed grains	312,000	354,000	26.0	33.0	8,112,000	11,682,000
Potatoes	160,000	161,000	133.0	165.0	21,333,000	26,565,000
Field roots (turnips, mangels, etc.)	23,700	26,100	168.0	180.0	3,982,000	4,698,000
			cwt.	cwt.	cwt.	cwt.
Hay and clover	3,921,000	3,727,000	1.20	1.30	4,705,000	4,845,000
Alfalfa	106,000	105,000	1.80	2.00	191,000	210,000
Fodder corn	117,000	144,000	9.47	9.50	1,108,000	1,368,000
Sugar beets	6,200	11,800	11.06	11.44	68,600	135,000
<u>ONTARIO</u>			bu.	bu.	bu.	bu.
Winter wheat	805,000	928,000	30.7	32.4	24,714,000	30,067,000
Spring wheat	59,000	55,000	18.0	21.2	1,062,000	1,166,000
All wheat	864,000	983,000	29.8	31.8	25,776,000	31,233,000
Oats	2,086,000	2,128,000	34.5	45.2	71,967,000	96,186,000
Barley	228,000	222,000	30.3	37.5	6,908,000	8,325,000
Fall rye	106,000	91,000	21.0	20.4	2,226,000	1,856,000
Peas, dry	25,400	17,700	15.4	16.0	391,000	283,000
Beans, dry	80,900	64,900	19.5	18.0	1,578,000	1,168,000
Soy beans	103,800	142,000	25.1	21.4	2,605,000	3,039,000
Buckwheat	72,200	58,600	20.9	25.1	1,509,000	1,471,000
Mixed grains	1,211,000	1,144,000	35.3	48.0	42,748,000	54,912,000
Flaxseed	16,500	19,800	11.9	11.4	196,000	226,000
Corn, shelled	250,000	275,600	52.4	48.8	13,100,000	13,449,000
Potatoes	117,000	113,000	160.0	192.0	18,720,000	21,696,000
Field roots (turnips, mangels, etc.)	48,800	43,700	152.0	224.0	7,418,000	9,789,000
			cwt.	cwt.	cwt.	cwt.
Hay and clover	2,951,000	2,836,000	1.25	1.59	3,689,000	4,509,000
Alfalfa	802,000	794,000	1.78	2.23	1,428,000	1,771,000
Fodder corn	418,000	452,100	10.00	10.70	4,180,000	4,837,000
Sugar beets	30,000	33,700	11.18	10.77	335,400	363,000

C r o p s	Area		Yield per Acre		Production	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950
<u>MANITOBA</u>			ac.	ac.	bu.	bu.
Spring wheat	3,167,000	2,382,000	18.0	21.0	57,000,000	50,000,000
Oats	1,703,000	1,610,000	31.1	43.5	53,000,000	70,000,000
Barley	1,699,000	1,717,000	23.5	32.0	40,000,000	55,000,000
Fall rye	40,000	69,000	16.6	15.9	665,000	1,100,000
Spring rye	6,100	13,400	13.9	14.9	85,000	200,000
All rye	46,100	82,400	16.3	15.8	750,000	1,300,000
Peas, dry	6,000	5,500	20.0	21.0	120,000	116,000
Buckwheat	2,100	5,000	15.0	15.0	32,000	75,000
Mixed grains	16,600	19,700	27.0	35.0	448,000	690,000
Flaxseed	134,000	300,000	8.2	9.7	1,100,000	2,900,000
Corn, shelled	22,000	30,000	25.0	13.0	550,000	390,000
Potatoes	26,000	28,100	113.0	142.0	2,947,000	3,990,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	227,000	303,000	1.50	1.95	340,000	591,000
Alfalfa	94,000	112,000	2.00	2.50	188,000	280,000
Fodder corn	20,000	19,000	4.80	5.00	96,000	95,000
Sugar beets	15,600	20,700	8.13	7.15	126,800	148,000
<u>SASKATCHEWAN</u>			bu.	bu.	bu.	bu.
Spring wheat	15,737,000	16,203,000	11.6	16.0	183,000,000	260,000,000
Oats	3,381,000	3,381,000	25.1	33.1	85,000,000	112,000,000
Barley	1,800,000	1,954,000	18.3	23.5	33,000,000	46,000,000
Fall rye	557,000	518,000	5.4	8.5	3,000,000	4,400,000
Spring rye	133,000	150,000	10.5	12.0	1,400,000	1,800,000
All rye	690,000	668,000	6.4	9.3	4,400,000	6,200,000
Peas, dry	2,000	1,000	22.0	12.0	44,000	12,000
Mixed grains	6,000	6,200	20.2	20.9	121,000	130,000
Flaxseed	132,000	177,000	4.9	5.6	650,000	1,000,000
Potatoes	32,900	31,900	78.0	103.0	2,577,000	3,300,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	283,000	277,000	1.17	1.67	331,000	463,000
Alfalfa	149,000	158,000	1.46	2.05	218,000	324,000
Fodder corn	4,100	4,800	2.25	2.33	9,000	11,000
<u>ALBERTA</u>			bu.	bu.	bu.	bu.
Spring wheat	7,586,000	7,251,000	12.8	16.1	97,000,000	117,000,000
Oats	2,255,000	2,455,000	23.0	29.3	52,000,000	72,000,000
Barley	2,118,000	2,534,000	17.0	22.1	36,000,000	56,000,000
Fall rye	170,000	152,000	7.6	12.5	1,300,000	1,900,000
Spring rye	155,000	160,000	7.1	11.2	1,100,000	1,800,000
All rye	325,000	312,000	7.4	11.8	2,400,000	3,700,000
Peas, dry	5,500	6,500	15.5	15.0	85,000	98,000
Mixed grains	43,700	43,300	15.8	25.0	690,000	1,083,000
Flaxseed	37,500	48,300	8.0	8.3	300,000	400,000
Potatoes	25,400	28,300	97.0	150.0	2,455,000	4,245,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	665,000	664,000	1.00	1.10	665,000	730,000
Alfalfa	243,000	281,000	1.30	1.50	316,000	422,000
Fodder corn	700	1,000	4.40	10.00	3,000	10,000
Grain hay	700,000	770,000	1.20	1.33	840,000	1,024,000
Sugar beets	32,300	36,200	10.15	12.29	327,900	445,000

Crops	Area		Yield per Acre		Production	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	ac.	ac.	bu.	bu.	bu.	bu.
<u>BRITISH COLUMBIA</u>						
Spring wheat	149,000	157,000	26.1	15.4	3,889,000	2,418,000
Oats	83,400	89,200	50.3	30.3	4,195,000	2,703,000
Barley	13,700	18,900	36.1	19.7	494,000	372,000
Spring rye	700	800	20.3	20.0	14,000	16,000
Peas, dry	3,500	3,700	21.0	16.0	74,000	59,000
Beans, dry	400	400	18.6	18.3	7,000	7,000
Mixed grains	8,000	10,000	43.2	39.8	346,000	398,000
Flaxseed	2,500	1,900	15.0	7.6	38,000	14,000
Potatoes	17,000	16,200	230.0	233.0	3,910,000	3,775,000
			cwt.	cwt.	cwt.	cwt.
Field roots (turnips, mangels, etc.)	1,700	1,700	188.0	190.0	320,000	323,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	211,000	215,000	2.00	1.85	422,000	398,000
Alfalfa	94,900	96,800	2.75	2.40	261,000	232,000
Fodder corn	4,100	3,400	11.20	10.50	46,000	36,000
Grain hay	40,000	44,500	1.85	1.90	74,000	85,000

**AREA AND PRODUCTION OF WHEAT, OATS, BARLEY, RYE AND FLAXSEED
IN THE PRAIRIE PROVINCES, 1950 AS COMPARED WITH 1949**

	Area		Yield per Acre		Production	
	1949	1950	1949	1950	1949	1950
	ac.	ac.	bu.	bu.	bu.	bu.
<u>PRairie Provinces</u>						
Wheat	26,490,000	25,836,000	12.7	16.5	337,000,000	427,000,000
Oats	7,339,000	7,446,000	25.9	34.1	190,000,000	254,000,000
Barley	5,617,000	6,205,000	19.4	25.3	109,000,000	157,000,000
Rye	1,061,100	1,062,400	7.1	10.5	7,550,000	11,200,000
Flaxseed	303,500	525,300	6.8	8.2	2,050,000	4,300,000
<u>MANITOBA</u>						
Wheat	3,167,000	2,382,000	18.0	21.0	57,000,000	50,000,000
Oats	1,703,000	1,610,000	31.1	43.5	53,000,000	70,000,000
Barley	1,699,000	1,717,000	23.5	32.0	40,000,000	55,000,000
Rye	46,100	82,400	16.3	15.8	750,000	1,300,000
Flaxseed	134,000	300,000	8.2	9.7	1,100,000	2,900,000
<u>SASKATCHEWAN</u>						
Wheat	15,737,000	16,203,000	11.6	16.0	183,000,000	260,000,000
Oats	3,381,000	3,381,000	25.1	33.1	85,000,000	112,000,000
Barley	1,800,000	1,954,000	18.3	23.5	33,000,000	46,000,000
Rye	690,000	668,000	6.4	9.3	4,400,000	6,200,000
Flaxseed	132,000	177,000	4.9	5.6	650,000	1,000,000
<u>ALBERTA</u>						
Wheat	7,586,000	7,251,000	12.8	16.1	97,000,000	117,000,000
Oats	2,255,000	2,455,000	23.0	29.3	52,000,000	72,000,000
Barley	2,118,000	2,534,000	17.0	22.1	36,000,000	56,000,000
Rye	325,000	312,000	7.4	11.9	2,400,000	3,700,000
Flaxseed	37,500	48,300	8.0	8.3	300,000	400,000

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010504727