

C.R. No 22  
1943

22-002F

no 22

1943

10 sept.

c. 1

r ordre de l'Hon. James A. MacKinnon, M.P.,  
Ministre du Commerce  
BUREAU FEDERAL DE LA STATISTIQUE - CANADA  
BRANCHE DE L'AGRICULTURE

Prix: \$2.00 par année

Statisticien du Dominion:

S. A. Cudmore, M.A. (Oxon.), F.S.S., F.R.S.C.

Chef, Branche de l'Agriculture:

C. F. Wilson, Ph.D.

Statisticien, Branche de l'Agriculture: J. McAnsh

### GRANDES CULTURES AU CANADA

Ottawa, 10 septembre 1943 (3 p.m.). - La production de blé au Canada, en 1943, s'élève à 296,259,000 boisseaux d'après la première estimation faite aujourd'hui par le Bureau Fédéral de la Statistique, ce qui représente 50 p.c. seulement de la récolte de 1942, telle qu'indiquée par la troisième estimation de l'année dernière, et la plus faible récolte de blé au Canada depuis 1937. Il est toutefois intéressant de noter que la nouvelle récolte est plus considérable que celles des cinq années écoulées de 1933 à 1937 et que la superficie des emblavures est la moins étendue depuis 1918.

Le rendement de 16.9 boisseaux par acre dépasse légèrement la moyenne à long terme mais il est inférieur de 10.5 boisseaux par acre environ comparativement à 1942, dans toutes les catégories de blé. Le rendement du blé de printemps est estimé cette année à 16.7 boisseaux par acre contre 27.3 boisseaux en 1942, tandis que le blé d'automne est estimé à 23 boisseaux par acre comparativement à 30.9 boisseaux par acre l'année dernière. Dans toutes les provinces, excepté les Maritimes et le Québec, le rendement du blé de printemps est de beaucoup inférieur à celui de l'année dernière.

Les trois Provinces des Prairies ont produit 279,000,000 boisseaux de la récolte estimative de 1943, et dans les provinces du Manitoba et de la Saskatchewan, le rendement par acre excède la moyenne à long terme de 16 et 15 boisseaux respectivement, tandis qu'en Alberta le rendement est à peine inférieur à la moyenne à long terme de 18 boisseaux par acre. Le rendement des trois provinces est de 16.7 boisseaux par acre comparativement à 27.4 boisseaux en 1942.

La production globale de blé au Canada en 1943, ainsi que la troisième estimation des récoltes de 1942 sont indiqués ci-après:

	<u>1ère estimation</u>	<u>3ième estimation</u>
	<u>Culture de 1943</u>	<u>Culture de 1942</u>
<u>boisseaux</u>		
Blé ordinaire .....	275,736,000	562,481,200
Blé Durum .....	6,700,000	6,811,800
Blé d'hiver d'Ontario .....	13,823,000	23,391,000
Total, blé .....	296,259,000	592,684,000

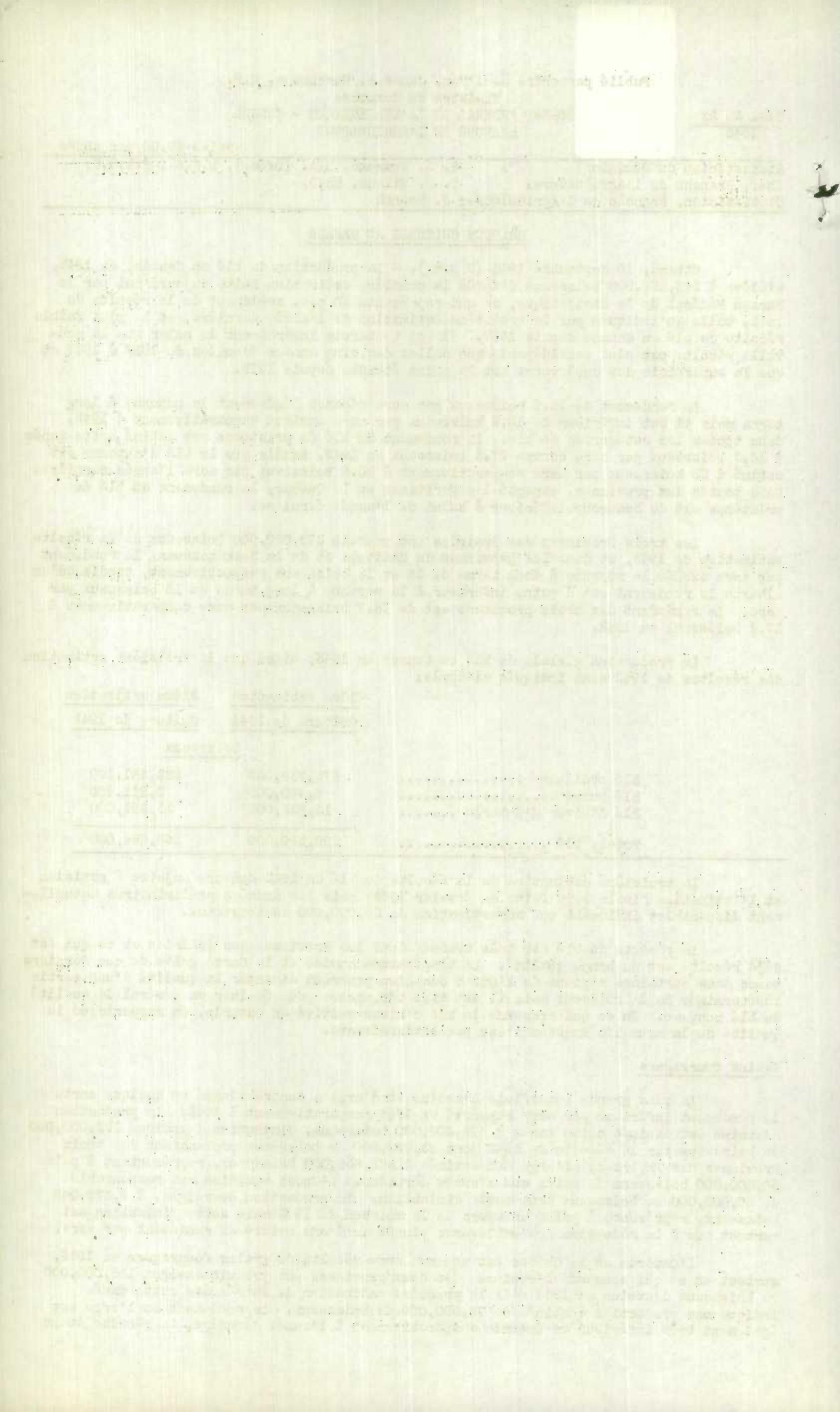
La troisième estimation de la récolte du blé en 1942 demeure sujette à révision et l'estimation finale sera faite en janvier 1944; mais les données préliminaires actuellement disponibles indiquent une surestimation de 36,000,000 de boisseaux.

La récolte du blé est très avancée dans les Provinces des Prairies et ce qui est déjà récolté est de bonne qualité. La température humide et la forte gelée de ces derniers temps dans certaines régions de l'Ouest canadien pourront diminuer la qualité d'une partie indéterminée de la moisson; mais il est trop tôt encore pour évaluer en général la qualité du blé nouveau. En ce qui concerne le blé d'hiver cultivé en Ontario, on rapporte que la qualité de la nouvelle moisson n'est pas satisfaisante.

### Grains fourragers

La plus grande superficie d'avoine et d'orge a contrebalancé en quelque sorte le rendement inférieur par acre rapporté en 1943 comparativement à 1942. La production d'avoine est estimée cette année à 499,609,000 boisseaux, diminution d'environ 152,000,000 de boisseaux sur la récolte de 1942 dont 93,000,000 de boisseaux provenaient des trois Provinces des Prairies. L'orge est estimée à 222,655,000 boisseaux, représentant à peine 36,500,000 boisseaux de moins que l'année dernière. L'Ouest canadien est responsable de 30,000,000 de boisseaux dans cette diminution. La production de seigle, à 8,478,000 boisseaux, représente à peine un tiers de la moisson de 1942 mais cette diminution est surtout due à la réduction des emblavures plutôt qu'à une baisse du rendement par acre.

L'Ontario et le Québec ont une médiocre récolte de grains fourragers en 1943, surtout en ce qui concerne l'avoine. Ces deux provinces ont produit environ 135,000,000 de boisseaux d'avoine en 1942 mais la première estimation de la récolte cette année indique une production combinée de 75,000,000 de boisseaux. Le rendement de l'orge est également très inférieur en Ontario comparativement à l'année dernière, la récolte étant



6,417,000 boisseaux contre 12,179,000 boisseaux récoltés en 1942. La situation du grain fourrager dans ces deux provinces est pire qu'en 1941 alors que le Gouvernement Fédéral dut intervenir pour aider le transport afin de procurer aux éleveurs de l'Est du Canada les grains fourragers disponibles de l'Ouest.

Dans les Provinces des Prairies, les récoltes inférieures de grains fourragers s'ajoutent aux excédents de l'année précédente et qui sont encore sur les fermes; mais certaines régions ont été affectées par la sécheresse en 1943 et des troupeaux considérables de bétail devront recourir aux réserves de l'extérieur au cours de l'année prochaine.

Les récoltes de foin et de trèfle sont plus considérables que celles de l'année dernière dans quatre des neuf provinces du Dominion et la production globale excède de 1,144,000 tonnes celle de 1942.

#### Graine de lin

La production de graine de lin destinée à la fabrication de l'huile est estimée cette année à 17,689,000 boisseaux contre 14,992,000 boisseaux en 1942, augmentation due entièrement à l'acréage plus considérable. Le rendement par acre est estimé à 6.3 boisseaux comparativement à 10 boisseaux en 1942. Le chиendent et la rouille contribuent à réduire la production prévue pour 1943. L'acréage de graine de lin en 1942 était de 1,492,000 acres contre 2,797,800 acres en 1943, principalement dans les trois Provinces des Prairies.

#### Cultures tard semées

L'état des cultures tard semées indique, à 31 août 1943, une amélioration sur celui du mois précédent dans certaines catégories de cultures mais comparativement à la fin d'août 1942, les conditions sont beaucoup inférieures. Le maïs à grain promet beaucoup moins que l'année dernière en Ontario; par contre l'amélioration a été constante au Manitoba au cours des deux derniers mois et à la fin d'août l'état des cultures était comparable à celui de l'année précédente. Les perspectives des récoltes de pommes de terre déclinent rapidement dans l'Ile du Prince-Édouard mais elles s'améliorent dans d'autres provinces. L'état des cultures est toutefois de 88 p.c. comparativement à 96 p.c. à la fin d'août 1942. Les betteraves à sucre ont progressé au Canada en général durant le mois d'août mais les perspectives déclinent légèrement en Alberta.

### PREMIERE ESTIMATION SUR LE RENDEMENT DES CULTURES DE CEREALES

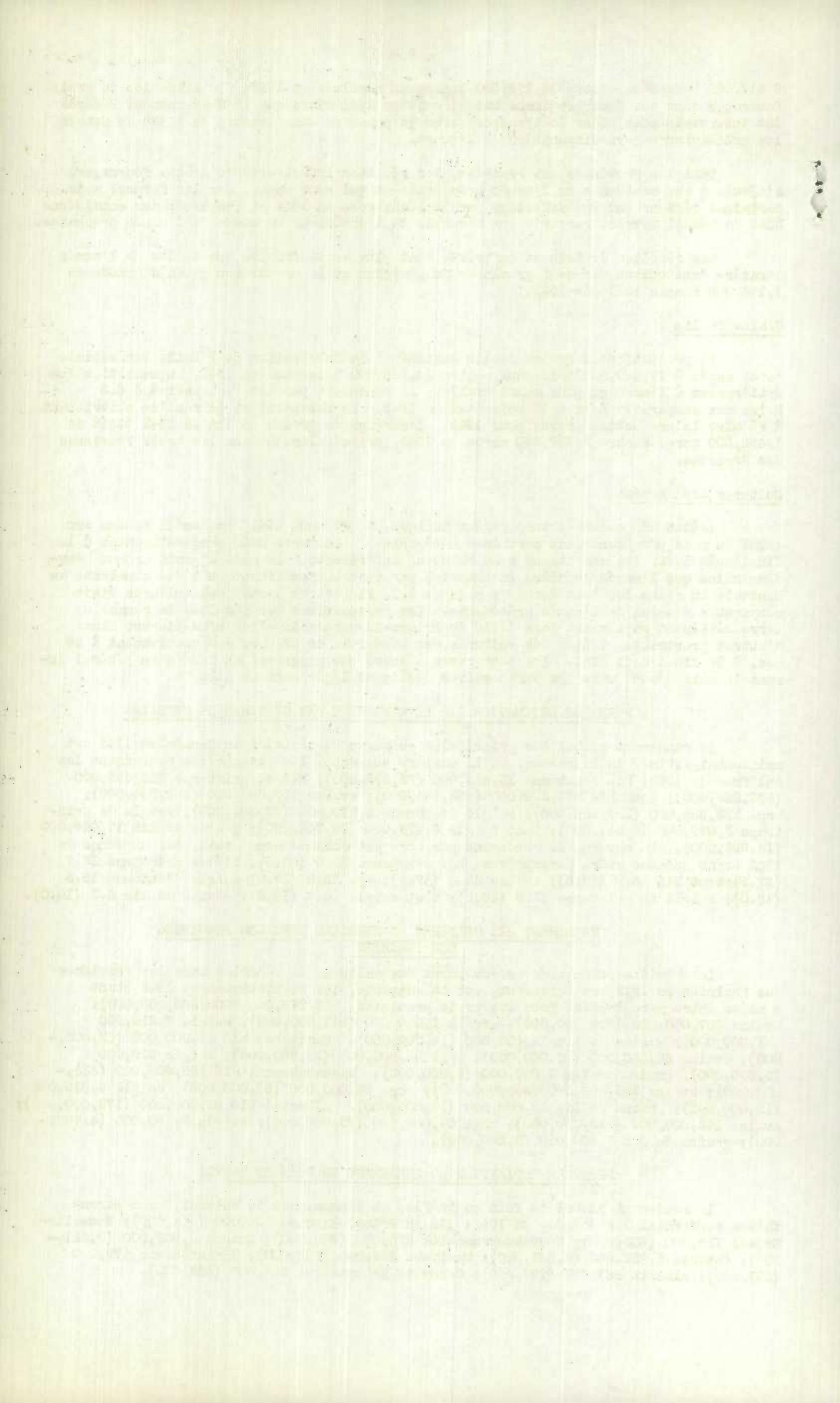
Le rendement global des principales cultures de céréales au Canada en 1943 est maintenant estimé, en boisseaux, de la manière suivante, les parenthèses renfermant les chiffres de 1942: blé d'automne 13,823,000 (23,391,000); blé de printemps 282,436,000 (569,293,000); tout blé 296,259,000 (592,684,000); avoine 499,609,000 (651,954,000); orge 222,655,000 (259,156,000); seigle d'automne 5,379,000 (13,201,000); seigle de printemps 3,099,000 (6,541,000); tout seigle 8,478,000 (24,742,000); graine de lin 17,689,000 (14,992,000). La moyenne du rendement par acre est estimée comme suit, les moyennes de 1942 étant données entre parenthèses: blé d'automne 23.0 (30.9); blé de printemps 16.7 (27.3); tout blé 16.9 (27.5); avoine 32.4 (47.3); orge 26.5 (37.2); seigle d'automne 15.3 (18.0); seigle de printemps 13.8 (20.2); tout seigle 14.7 (18.5); graine de lin 6.3 (10.0).

### RENDEMENT DES CULTURES DE CEREALES DANS LES PROVINCES DES PRAIRIES

La première estimation du rendement des cultures de céréales dans les Provinces des Prairies en 1943, en boisseaux, est la suivante, les statistiques de 1942 étant placées entre parenthèses: Pour les trois provinces, blé 279,000,000 (565,000,000); avoine 407,000,000 (500,000,000); orge 211,000,000 (241,000,000); seigle 7,219,000 (23,000,000); graine de lin 17,400,000 (14,700,000). Manitoba: blé 39,000,000 (52,000,-000); avoine 62,000,000 (70,000,000); orge 65,000,000 (74,000,000); seigle 910,000 (3,600,000); graine de lin 2,800,000 (2,000,000). Saskatchewan: blé 155,000,000 (335,-000,000); avoine 203,000,000 (255,000,000); orge 82,000,000 (92,000,000); seigle 4,819,000 (15,000,000); graine de lin 12,000,000 (10,500,000). Alberta: blé 85,000,000 (178,000,000); avoine 142,000,000 (175,000,000); orge 64,000,000 (75,000,000); seigle 1,490,000 (4,400,-000); graine de lin 2,600,000 (2,200,000).

### PREMIERE ESTIMATION DU RENDEMENT DU FOIN ET TREFLE

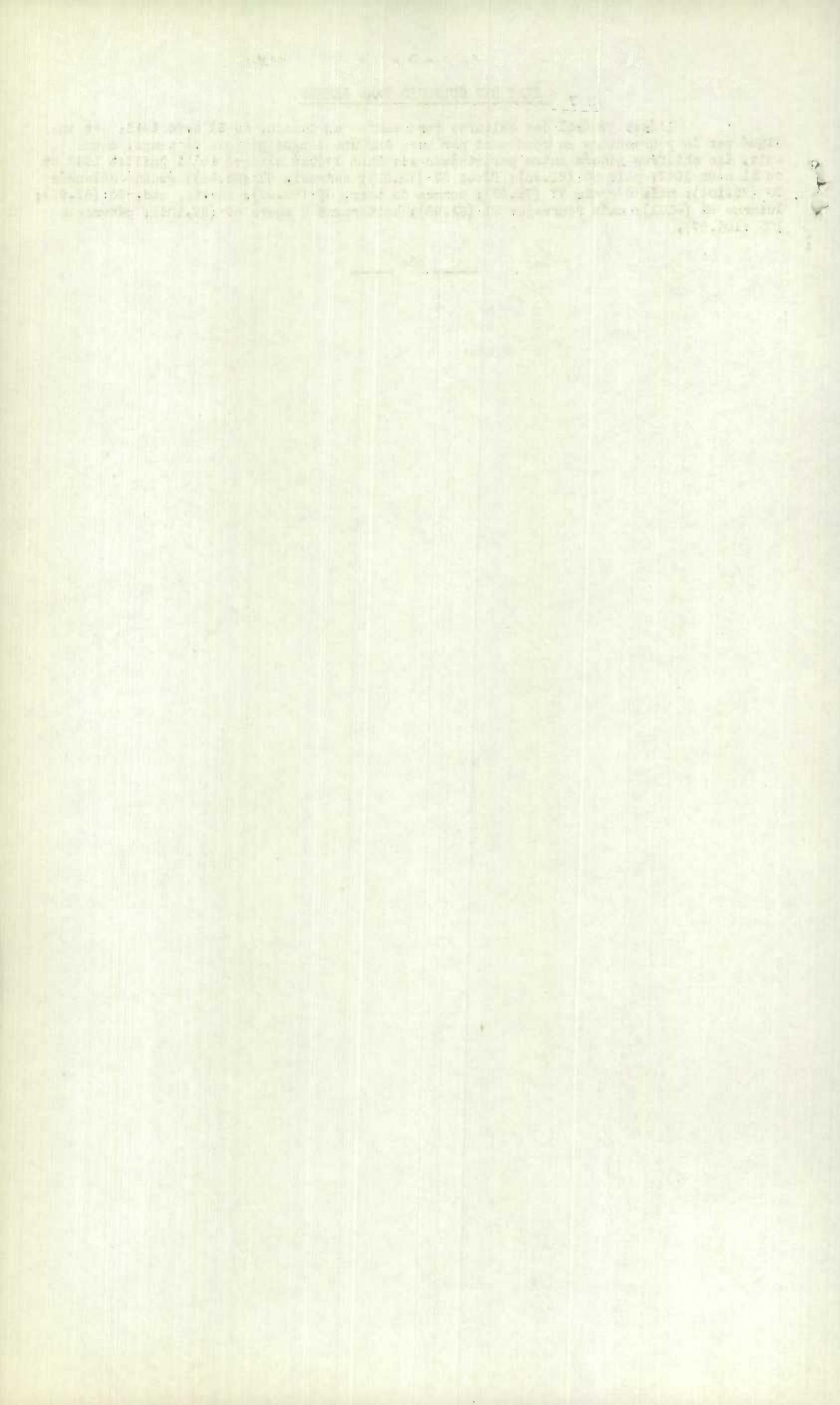
Le rendement global du foin et trèfle, en tonnes, est le suivant, avec parenthèses renfermant les données de 1942: Ile du Prince-Édouard 326,000 (345,000); Nouvelle-Ecosse 725,000 (663,000); Nouveau-Brunswick 828,000 (970,000); Québec 6,905,000 (5,521,-000); Ontario 5,732,000 (5,962,000); Manitoba 836,000 (792,000); Saskatchewan 479,000 (537,000); Alberta 987,000 (787,000); Colombie Britannique 387,000 (484,000).



ETAT DES CULTURES TARD SEMEES

L'état général des cultures tard semées au Canada, au 31 août 1943, est indiqué par le pourcentage du rendement par acre sur une longue période de temps, comme suit, les chiffres placés entre parenthèses révélant l'état observé au 31 juillet 1943 et au 31 août 1942: pois 80 (81.95); fèves 82 (79.90); sarrasin 91 (88.94); grains mélangés 70 (75.104); maïs à grain 77 (76.92); pommes de terre 88 (90.96); navets, etc. 90 (87.96); luzerne 93 (-101); maïs fourrager 81 (81.95); betteraves à sucre 89 (87.101); pâturages 103 (104.97).

— 00 —



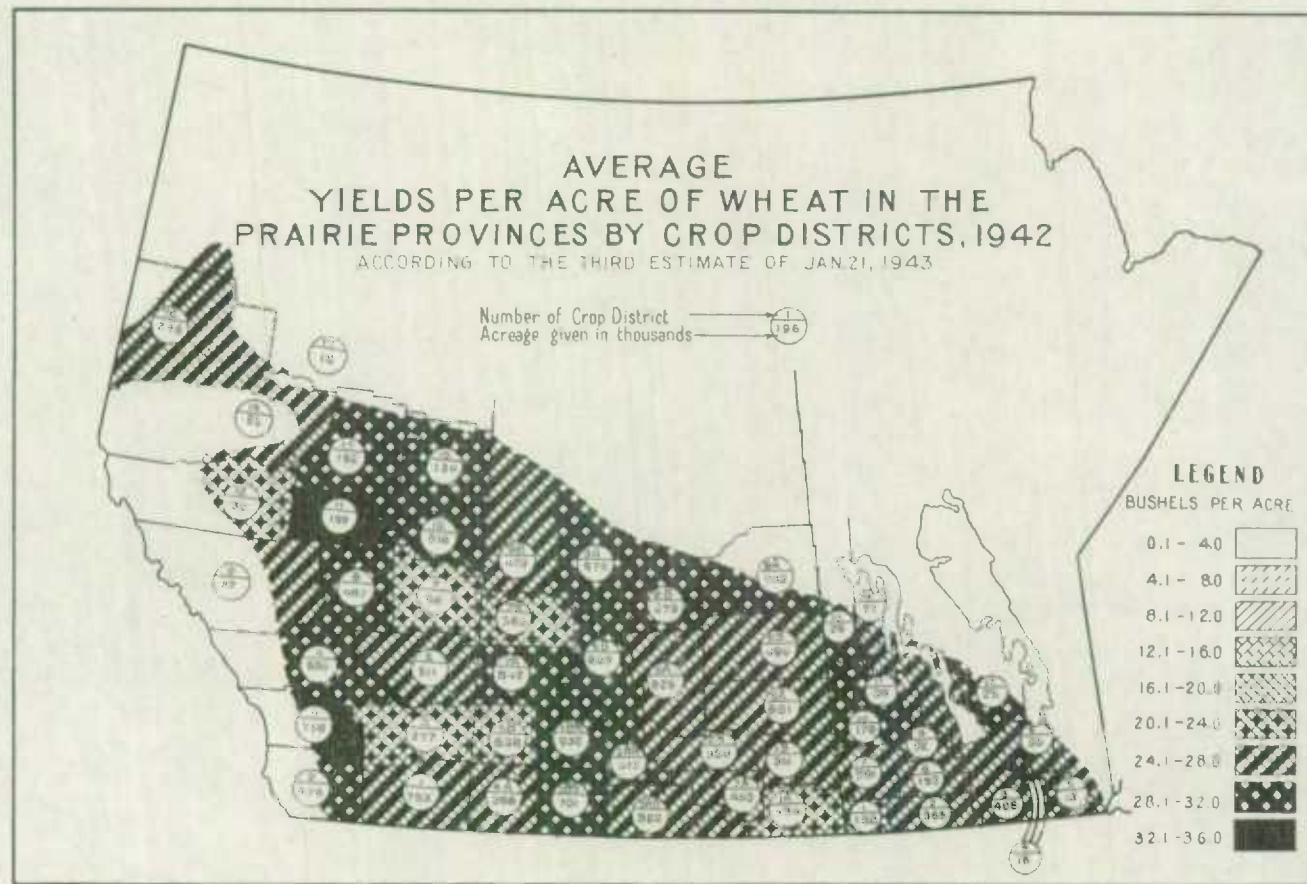
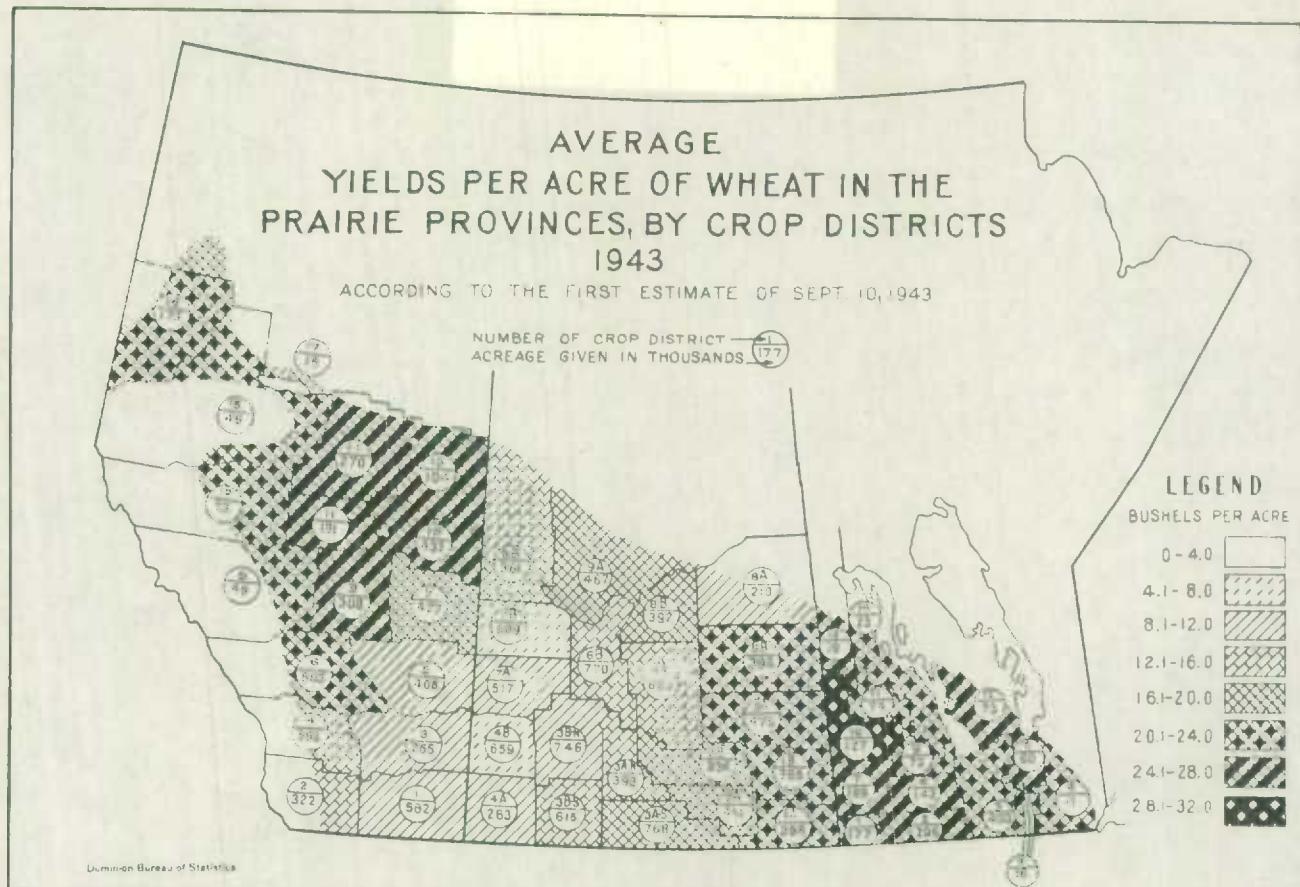
1. First Estimate of the Production of Wheat, Oats, Barley, Rye, Flaxseed and Hay and Clover in Canada in 1943 as compared with 1942

	Area		Yield per acre		Production	
	1942	1943	1942	1943	1942	1943
	acres	acres	bu.	bu.	bu.	bu.
<u>CANADA -</u>						
Fall wheat	757,000	601,000	30.9	23.0	23,391,000	13,823,000
Spring wheat	20,829,500	16,886,700	27.3	16.7	569,293,000	282,436,000
All wheat	21,586,500	17,487,700	27.5	16.9	592,684,000	296,259,000
Oats	13,782,300	15,406,900	47.3	32.4	651,954,000	499,609,000
Barley	6,972,900	8,396,800	37.2	26.5	259,156,000	222,655,000
Fall rye	1,013,600	351,300	18.0	15.3	18,201,000	5,379,000
Spring rye	324,100	224,800	20.2	13.8	6,541,000	3,099,000
All rye	1,337,700	576,100	18.5	14.7	24,742,000	8,478,000
Flaxseed	1,492,200	2,797,800	10.0	6.3	14,992,000	17,689,000
Hay and clover	9,707,000	9,815,600	1.65	1.75	16,061,000	17,205,000
			bu.	bu.	bu.	bu.
<u>PRINCE EDWARD ISLAND -</u>						
Spring wheat	9,000	8,000	18.0	18.0	162,000	144,000
Oats	125,000	122,700	28.0	35.0	3,500,000	4,295,000
Barley	13,000	14,200	28.0	31.0	364,000	440,000
Hay and clover	230,000	217,100	1.50	1.50	345,000	326,000
			bu.	bu.	bu.	bu.
<u>NOVA SCOTIA -</u>						
Spring wheat	2,500	2,000	21.0	20.0	53,000	40,000
Oats	69,000	69,000	38.0	34.0	2,622,000	2,346,000
Barley	13,000	12,600	29.0	25.0	377,000	315,000
Hay and clover	390,000	402,700	1.70	1.80	663,000	725,000
			bu.	bu.	bu.	bu.
<u>NEW BRUNSWICK -</u>						
Spring wheat	3,800	3,200	22.0	23.0	84,000	74,000
Oats	197,000	206,300	35.0	36.0	6,895,000	7,427,000
Barley	18,400	18,900	31.0	32.0	570,000	605,000
Hay and clover	606,000	636,900	1.60	1.30	970,000	828,000
			bu.	bu.	bu.	bu.
<u>QUEBEC -</u>						
Spring wheat	28,700	27,500	19.3	19.0	554,000	523,000
Oats	1,686,000	1,690,000	30.0	23.8	50,580,000	40,222,000
Barley	138,800	156,000	27.5	20.0	3,812,000	3,120,000
Spring rye	11,100	12,600	17.7	15.8	196,000	199,000
Hay and clover	4,001,000	4,062,000	1.38	1.70	5,521,000	6,905,000
			bu.	bu.	bu.	bu.
<u>ONTARIO -</u>						
Fall wheat	757,000	601,000	30.9	23.0	23,391,000	13,823,000
Spring wheat	42,000	37,800	20.5	17.0	861,000	643,000
All wheat	799,000	638,800	30.4	22.6	24,252,000	14,466,000
Oats	1,966,000	1,457,000	43.0	23.8	84,538,000	34,677,000
Barley	353,000	279,000	34.5	23.0	12,179,000	6,417,000
Fall rye	78,600	64,000	19.1	16.1	1,501,000	1,030,000
Flaxseed	24,000	24,000	10.9	9.0	262,000	216,000
Hay and clover	3,105,000	2,866,000	1.92	2.00	5,962,000	5,732,000
			bu.	bu.	bu.	bu.
<u>MANITOBA -</u>						
Spring wheat	1,930,000	1,640,000	26.9	23.8	52,000,000	39,000,000
Oats	1,480,000	1,631,500	47.3	38.0	70,000,000	62,000,000
Barley	2,021,000	2,341,000	36.6	27.8	74,000,000	65,000,000
Fall rye	145,000	45,000	19.3	16.0	2,800,000	720,000
Spring rye	39,000	11,000	20.5	17.3	800,000	190,000
All rye	184,000	56,000	19.6	16.3	3,600,000	910,000
Flaxseed	227,000	284,000	8.8	9.9	2,000,000	2,800,000
Hay and clover	417,000	440,000	1.90	1.90	792,000	836,000

	Area		Yield per acre		Production	
	1942	1943	1942	1943	1942	1943
	acres	acres	bu.	bu.	bu.	bu.
<u>SASKATCHEWAN -</u>						
Spring wheat	12,353,000	10,260,000	27.1	15.1	335,000,000	155,000,000
Oats	4,902,000	6,482,000	52.0	31.3	255,000,000	203,000,000
Barley	2,468,000	3,316,000	37.3	24.7	92,000,000	82,000,000
Fall rye	650,000	187,500	16.9	14.5	11,000,000	2,719,000
Spring rye	197,000	152,400	20.3	13.8	4,000,000	2,100,000
All rye	847,000	339,900	17.7	14.2	15,000,000	4,819,000
Flaxseed	1,056,000	2,084,400	9.9	5.8	10,500,000	12,000,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	277,000	319,300	1.94	1.50	537,000	479,000
<u>ALBERTA -</u>						
Spring wheat	6,370,000	4,829,000	27.9	17.6	178,000,000	85,000,000
Oats	3,284,000	3,676,000	53.3	38.6	175,000,000	142,000,000
Barley	1,925,000	2,239,000	39.0	28.6	75,000,000	64,000,000
Fall rye	140,000	54,800	20.7	16.6	2,900,000	910,000
Spring rye	75,000	47,400	20.0	12.2	1,500,000	580,000
All rye	215,000	102,200	20.5	14.6	4,400,000	1,490,000
Flaxseed	183,000	400,000	12.0	6.5	2,200,000	2,600,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	463,000	657,800	1.70	1.50	787,000	987,000
<u>BRITISH COLUMBIA -</u>						
Spring wheat	90,500	79,200	28.5	25.4	2,579,000	2,012,000
Oats	73,300	72,400	52.1	50.3	3,819,000	3,642,000
Barley	22,900	20,100	37.3	37.7	854,000	758,000
Spring rye	2,000	1,400	22.3	21.7	45,000	30,000
Flaxseed	2,200	5,400	13.7	13.5	30,000	73,000
			tons	tons	tons	tons
Hay and clover	218,000	213,800	2.22	1.81	484,000	387,000

2. Area and First Estimate of the Production of Wheat, Oats, Barley, Rye and Flaxseed  
in the Prairie Provinces 1943, as compared with 1942

	Area		Yield per acre		Production	
	1942	1943	1942	1943	1942	1943
	acres	acres	bu.	bu.	bu.	bu.
<u></u>						
Wheat .....	20,653,000	16,729,000	27.4	16.7	565,000,000	279,000,000
Oats .....	9,666,000	11,789,500	51.7	34.5	500,000,000	407,000,000
Barley .....	6,414,000	7,896,000	37.6	26.7	241,000,000	211,000,000
Rye .....	1,246,000	498,100	18.5	14.5	23,000,000	7,219,000
Flaxseed .....	1,466,000	2,768,400	10.0	6.3	14,700,000	17,400,000



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010525616