Nº 22-002-X au catalogue

Série de rapports sur les grandes cultures

Estimation au 31 juillet de la production des principales grandes cultures, Canada

Statistique Canada Statistics Canada

Canada

Comment obtenir d'autres renseignements

Pour toute demande de renseignements au sujet de ce produit ou sur l'ensemble des données et des services de Statistique Canada, visiter notre site Web à *www.statcan.ca*. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel à *infostats@statcan.ca* ou par téléphone entre 8 h 30 et 16 h 30 du lundi au vendredi aux numéros suivants :

Centre de contact national de Statistique Canada

Numéros sans frais (Canada et États-Unis) :	
Service de renseignements	1-800-263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Télécopieur	1-877-287-4369
Appels locaux ou internationaux :	
Service de renseignements	1-613-951-8116
Télécopieur	1-613-951-0581

Programme des services de dépôt

Service de renseignements	1-800-635-7943
Télécopieur	1-800-565-7757

Comment accéder à ce produit

Le produit nº 22-002-X au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à *www.statcan.ca* et de choisir la rubrique « Publications » > « Publications Internet gratuites ».

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois. À cet égard, notre organisme s'est doté de *normes de service à la clientèle* que les employés observent. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-263-1136. Les normes de service sont aussi publiées sur le site *www.statcan.ca* sous « À propos de nous » > « Offrir des services aux Canadiens ».

Statistique Canada
Division de l'agriculture

Série de rapports sur les grandes cultures

Estimation au 31 juillet de la production des principales grandes cultures, Canada

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2008

Tous droits réservés. Le contenu de la présente publication électronique peut être reproduit en tout ou en partie, et par quelque moyen que ce soit, sans autre permission de Statistique Canada, sous réserve que la reproduction soit effectuée uniquement à des fins d'étude privée, de recherche, de critique, de compte rendu ou en vue d'en préparer un résumé destiné aux journaux et/ou à des fins non commerciales. Statistique Canada doit être cité comme suit : Source (ou « Adapté de », s'il y a lieu) : Statistique Canada, année de publication, nom du produit, numéro au catalogue, volume et numéro, période de référence et page(s). Autrement, il est interdit de reproduire le contenu de la présente publication, ou de l'emmagasiner dans un système d'extraction, ou de le transmettre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique, mécanique, photographique, pour quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable des Services d'octroi de licences, Division des services à la clientèle, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Août 2008

Nº 22-002-X au catalogue, vol. 87, nº 5

ISSN 1913-620X

Périodicité : irrégulière

Ottawa

This publication is available in English upon request (catalogue no. 22-002-X).

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Informations pour l’usager

Signes conventionnels

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

.	indisponible pour toute période de référence
..	indisponible pour une période de référence précise
...	n’ayant pas lieu de figurer
0	zéro absolu ou valeur arrondie à zéro
0s	valeur arrondie à 0 (zéro) là où il y a une distinction importante entre le zéro absolu et la valeur arrondie
p	provisoire
r	révisé
x	confidentiel en vertu des dispositions de la *Loi sur la statistique*
E	à utiliser avec prudence
F	trop peu fiable pour être publié

Table des matières

Faits saillants 4

Analyse 5

Estimation au 31 juillet de la production des principales grandes cultures, Canada 5

Produits connexes 7

Tableaux statistiques

1 Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique 10

2 Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial 13

3 Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique 16

4 Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial 19

Qualité des données, concepts et méthodologie

Catégories de cultures 22

Méthodologie et qualité des données 23

Faits saillants

Estimation au 31 juillet de la production des principales grandes cultures, Canada

- Les agriculteurs des Prairies ont déclaré s'attendre à produire 10,3 millions de tonnes de canola, soit plus que le niveau antérieur le plus élevé de 9,4 millions de tonnes enregistré en 2007. Au Québec et en Ontario, les agriculteurs prévoyaient une forte croissance de la production de soya.

Analyse

Estimation au 31 juillet de la production des principales grandes cultures, Canada

Les agriculteurs des Prairies ont déclaré s'attendre à produire 10,3 millions de tonnes de canola, soit plus que le niveau antérieur le plus élevé de 9,4 millions de tonnes enregistré en 2007. Au Québec et en Ontario, les agriculteurs prévoyaient une forte croissance de la production de soya.

Les données de l'enquête annuelle sur les fermes de juillet, une enquête provisoire sur la production des grandes cultures menée du 25 juillet au 4 août, indiquaient que les agriculteurs de certaines régions craignaient que la pluie excessive et les conditions humides ralentissent la croissance des cultures.

Malgré la quantité excessive de pluie tombée dans de nombreuses régions, les agriculteurs des Prairies restaient optimistes et faisaient état d'augmentations possibles des rendements pour les principales grandes cultures. Du temps plus chaud est toutefois nécessaire pour que les récoltes parviennent à maturité.

À 10,3 millions de tonnes, la production de canola dans les Prairies devrait augmenter de 8,7 % par rapport à 2007. On ne connaît cependant pas encore toute l'étendue des dommages que la grêle a causés aux cultures.

Au Québec et en Ontario, bien que les conditions humides aient ralenti la croissance du maïs et du soya, les prévisions des rendements s'étaient améliorées pour le soya. Les prévisions des agriculteurs de ces deux provinces restaient optimistes en ce qui concerne le rendement pour le maïs-grain.

Augmentation de la production de blé, sauf le blé dur

Les agriculteurs des Prairies disaient s'attendre à une récolte de blé, sauf le blé dur, de 17,5 millions de tonnes, un niveau supérieur à la moyenne qui représente une augmentation de 2,9 millions de tonnes, ou 19,6 %, par rapport à 2007.

La production moyenne quinquennale précédente (2003 à 2007) était de 17,2 millions de tonnes. L'accroissement des rendements et celui de la superficie récoltée se sont combinés pour produire cette hausse.

La production de blé dur pourrait connaître une forte progression

Dans les Prairies, on s'attendait à ce que la production de blé dur grimpe de 33,4 % et atteigne 4,9 millions de tonnes, soit 1,2 million de tonnes de plus qu'en 2007, résultat d'une forte augmentation de la superficie récoltée, qui est passée à 5,9 millions d'acres.

L'estimation de la production moyenne quinquennale précédente était de 4,4 millions de tonnes.

Hausse de la production de canola dans les Prairies

La production de canola dans les Prairies semblait vouloir dépasser le niveau précédent le plus élevé, enregistré en 2007.

La production de canola pourrait augmenter de 821 000 tonnes dans les Prairies, pour s'établir à 10,3 millions de tonnes, à la fois parce que le rendement de 29,3 boisseaux à l'acre était supérieur à la moyenne et parce qu'on s'attendait à récolter une superficie considérable de 15,4 millions d'acres.

La production de canola pourrait atteindre des niveaux jamais vus dans deux des trois provinces des Prairies. La production du Manitoba pourrait dépasser le sommet de 2,0 millions de tonnes de 2007 et atteindre 2,1 millions de tonnes.

Les agriculteurs de l'Alberta disent aussi s'attendre à ce que la production de canola grimpe à 3,8 millions de tonnes. Le niveau antérieur le plus élevé de 3,7 millions de tonnes avait été atteint en 2005.

La production de canola de la Saskatchewan pourrait augmenter de 8,3 % et passer à 4,4 millions de tonnes.

La production de céréales fourragères des Prairies devrait commencer à diminuer

Les agriculteurs des Prairies s'attendaient à ce que la production d'orge et d'avoine baisse en 2008 suite à la forte réduction des superficies récoltées.

La production d'orge devrait diminuer légèrement et passer à 10,2 millions de tonnes, ce qui représente une baisse de 0,9 %, et la production d'avoine devrait chuter de 13,3 % et s'établir à 3,7 millions de tonnes.

Les agriculteurs de l'Ontario et du Québec prêts à produire plus de soya, mais moins de maïs-grain

Les agriculteurs de l'Ontario et du Québec s'attendaient à produire moins de maïs-grain, surtout en raison de la diminution prévue de la superficie récoltée. La production de maïs du Québec devrait reculer de 20,1 % et passer à 3,3 millions de tonnes, tandis que celle de l'Ontario devrait diminuer de 12,6 % et s'établir à 6,1 millions de tonnes.

Au Québec et en Ontario, la production de soya devrait augmenter.

Au Québec, on s'attendait à ce que la production de soya augmente de 33,5 % et passe à 630 000 tonnes, un niveau qui n'a pas été atteint depuis que le sommet antérieur de 535 000 tonnes a été établi en 2006. Cet accroissement résulte d'une hausse similaire, en pourcentage, de la superficie récoltée, qui totalisait 573 300 acres, ce qui ne s'est jamais vu.

Les agriculteurs de l'Ontario s'attendaient à une progression de 12,5 % de la production de soya, qui devrait passer à 2,3 millions de tonnes, soit l'équivalent de la moyenne quinquennale.

Produits connexes

Choisis parmi les publications de Statistique Canada

21-206-X	Statistiques sur les revenus des exploitants agricoles
21-207-X	Statistiques sur les revenus des familles agricoles
21-208-X	Statistiques sur les revenus et les dépenses des exploitations agricoles
22-003-X	Production de fruits et légumes
22-008-U	Production canadienne de pommes de terre - Mises à jour
22-008-X	Production canadienne de pommes de terre
22F0005X	Données régionales courantes sur les cultures
23-221-X	Production et valeur du miel et des produits de l'érable
23-501-X	Étude sur les besoins alimentaires des animaux
23-502-X	Espèces alternatives de bétail sur les fermes au Canada
96-325-X	Un coup d'oeil sur l'agriculture canadienne
96-328-M	Un coup d'oeil sur l'agriculture canadienne - Trousse de l'enseignant

Choisis parmi les tableaux de CANSIM de Statistique Canada

001-0004	Estimation de la superficie en jachère, annuel
001-0010	Estimation de la superficie, du rendement, de la production et du prix moyen à la ferme des principales grandes cultures, en unités métriques, annuel
001-0014	Superficie, production et valeur à la ferme des pommes de terre, annuel
001-0017	Estimation de la superficie, du rendement, de la production, du prix moyen à la ferme et de la valeur totale à la ferme des principales grandes cultures, en unités impériales, annuel
001-0018	Estimation de la superficie, du rendement, de la production, du prix moyen à la ferme et de la valeur totale à la ferme pour certaines principales grandes cultures : betteraves à sucre, foin cultivé et maïs fourrager, en unités impériales, annuel
001-0019	Estimation de la superficie, du rendement, de la production, du prix moyen à la ferme et de la valeur totale à la ferme pour certaines principales cultures spécialisées, en unités impériales, annuel

001-0020	Estimation de la superficie, du rendement, de la production, du prix moyen à la ferme et de la valeur totale à la ferme pour certaines principales grandes cultures : haricots secs (blanc et de couleur), en unités impériales, annuel
001-0040	Stocks de céréales et oléagineux au 31 mars, au 31 juillet, et au 31 décembre, 3 fois par année
001-0041	Bilan des grains au Canada au 31 mars, au 31 juillet, au 31 août (soya seulement) et au 31 décembre, 3 fois par année
001-0042	Bilan du maïs au Canada et certaines provinces au 31 mars, au 31 août et au 31 décembre, 3 fois par année
001-0043	Bilan des grains dans les fermes au 31 mars, au 31 juillet, au 31 août (soya seulement) et au 31 décembre, 3 fois par année

Choisis parmi les enquêtes de Statistique Canada

3401	Série de rapports sur les grandes cultures

Choisis parmi les tableaux sommaires de Statistique Canada

- *Grandes cultures et cultures spéciales*

Tableaux statistiques

Tableau 1

Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'hectares		kilogrammes à l'hectare	milliers de tonnes
Canada				
Blé d'hiver [1]	1 038,3	1 032,1	4 100	4 190,6
Blé de printemps	6 650,1	6 532,9	2 500	16 325,3
Blé dur	2 468,6	2 395,7	2 000	4 909,7
Tout blé	**10 157,0**	**9 960,7**	**2 600**	**25 425,6**
Avoine	1 773,4	1 486,2	2 700	4 060,6
Orge	3 671,4	3 403,2	3 200	10 876,2
Seigle d'automne [1]	137,7	127,5	2 300	293,3
Lin [2]	611,1	605,1	1 300	765,3
Canola	6 398,9	6 324,1	1 600	10 375,3
Maïs-grain	1 204,0	1 180,8	8 400	9 891,8
Pois secs	1 535,5	1 495,2	2 200	3 271,7
Soya	1 211,3	1 209,3	2 600	3 166,5
Haricots blancs secs	54,7	52,6	1 900	101,3
Haricots secs de couleur	92,0	88,7	2 000	179,4
Jachère	2 341,0	…	…	…
Île-du-Prince-Édouard				
Blé d'hiver [1]	2,0	2,0	3 400	6,8
Blé de printemps	12,1	12,1	3 400	40,8
Tout blé	**14,1**	**14,1**	**3 400**	**47,6**
Avoine	5,7	5,3	2 600	14,0
Orge	32,4	31,6	3 000	93,4
Céréales mélangées	3,2	3,2	2 500	8,0
Soya	8,1	8,1	2 700	21,8
Nouvelle-Écosse				
Blé d'hiver [1]	1,6	1,6	3 800	6,0
Blé de printemps	1,0	1,0	4 100	4,1
Tout blé	**2,6**	**2,6**	**3 900**	**10,1**
Avoine	2,4	2,4	2 300	5,6
Orge	4,9	4,5	2 700	12,0
Maïs-grain	4,9	4,9	7 800	38,1
Nouveau-Brunswick				
Blé d'hiver [1]	0,2	0,2	5 000	1,0
Blé de printemps	2,0	2,0	3 400	6,8
Tout blé	**2,2**	**2,2**	**3 500**	**7,8**
Avoine	10,1	10,1	2 900	28,9
Orge	11,3	10,9	3 500	38,2
Maïs-grain	4,9	4,9	7 800	38,1
Québec				
Blé d'hiver [1]	4,5	4,5	3 400	15,5
Blé de printemps	49,0	49,0	3 400	165,0
Tout blé	**53,5**	**53,5**	**3 400**	**180,5**
Avoine	102,0	96,5	2 600	250,0
Orge	100,0	98,5	3 200	320,0
Céréales mélangées	21,0	19,5	2 900	56,0
Canola	21,0	21,0	2 100	45,0
Maïs-grain	395,0	390,0	8 400	3 275,0
Soya	232,0	232,0	2 700	630,0
Total des haricots secs	5,0	5,0	2 500	12,3
Ontario				
Blé d'hiver [1]	479,6	477,5	5 100	2 419,5
Blé de printemps	78,9	78,9	3 400	270,1
Tout blé	**558,5**	**556,4**	**4 800**	**2 689,6**
Avoine	30,4	26,3	2 500	64,8
Orge	62,7	60,7	3 400	206,3
Seigle d'automne [1]	22,3	22,3	2 500	55,8

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 1 – suite

Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'hectares		kilogrammes à l'hectare	milliers de tonnes
Céréales mélangées	46,5	40,5	3 100	124,4
Canola	22,3	22,3	1 700	38,0
Maïs-grain	718,3	710,2	8 600	6 107,7
Soya	849,8	847,8	2 700	2 250,7
Haricots blancs secs	32,4	32,4	2 000	64,6
Haricots secs de couleur	22,3	22,3	2 000	44,4
Manitoba				
Blé d'hiver [1]	222,6	222,6	4 000	898,1
Blé de printemps	1 064,3	1 060,3	2 600	2 769,0
Tout blé	**1 286,9**	**1 282,9**	**2 900**	**3 667,1**
Avoine	364,2	344,0	3 200	1 085,7
Orge	311,6	291,4	3 300	976,1
Seigle d'automne [1]	30,4	28,3	2 600	74,9
Lin [2]	111,3	109,3	1 400	148,1
Canola	1 246,4	1 232,3	1 700	2 072,9
Maïs-grain	72,8	70,8	6 100	434,4
Pois secs	50,5	48,5	2 500	119,4
Soya	121,4	121,4	2 200	264,0
Haricots blancs secs	22,3	20,2	1 800	36,7
Haricots secs de couleur	46,5	46,5	1 900	88,6
Graines de tournesol	70,8	70,8	1 800	129,2
Jachère	57,0	…	…	…
Saskatchewan				
Blé d'hiver [1]	222,6	218,5	2 500	544,3
Blé de printemps	3 095,8	3 039,2	2 100	6 429,8
Blé dur	2 063,9	2 003,2	1 900	3 883,7
Tout blé	**5 382,3**	**5 260,9**	**2 100**	**10 857,8**
Avoine	890,3	777,0	2 600	1 995,6
Orge	1 477,1	1 396,2	2 900	4 006,1
Seigle d'automne [1]	60,7	52,6	1 900	99,1
Lin [2]	477,5	473,5	1 200	579,1
Canola	2 994,7	2 954,2	1 500	4 422,5
Pois secs	1 173,5	1 141,2	2 100	2 374,5
Lentilles	631,3	623,2	1 400	862,7
Graines de moutarde	145,7	137,6	900	125,7
Graines de l'alpiste des Canaries	153,8	149,8	1 100	168,8
Pois chiches	72,9	72,9	1 500	108,3
Jachère	1 619,0	…	…	…
Alberta				
Blé d'hiver [1]	105,2	105,2	2 800	299,4
Blé de printemps	2 322,8	2 266,2	2 900	6 593,2
Blé dur	404,7	392,5	2 600	1 026,0
Tout blé	**2 832,7**	**2 763,9**	**2 900**	**7 918,6**
Avoine	344,0	210,4	2 800	590,7
Orge	1 639,0	1 481,1	3 500	5 177,5
Seigle d'automne [1]	24,3	24,3	2 600	63,5
Lin [2]	22,3	22,3	1 700	38,1
Canola	2 084,1	2 063,9	1 800	3 760,3
Pois secs	311,5	305,5	2 500	777,8
Haricots secs de couleur	18,2	14,9	2 300	34,1
Graines de moutarde	52,6	48,5	1 100	51,6
Jachère	647,0	…	…	…
Colombie-Britannique				
Blé de printemps	24,2	24,2	1 900	46,5
Avoine	24,3	14,2	1 800	25,3
Orge	32,4	28,3	1 600	46,6
Canola	30,4	30,4	1 200	36,6

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 1 – suite

Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'hectares		kilogrammes à l'hectare	milliers de tonnes
Jachère	18,0	…	…	…
L'Ouest du Canada				
Blé d'hiver [1]	550,4	546,3	3 200	1 741,8
Blé de printemps	6 507,1	6 389,9	2 500	15 838,5
Blé dur	2 468,6	2 395,7	2 000	4 909,7
Tout blé	**9 526,1**	**9 331,9**	**2 400**	**22 490,0**
Avoine	1 622,8	1 345,6	2 700	3 697,3
Orge	3 460,1	3 197,0	3 200	10 206,3
Seigle d'automne [1]	115,4	105,2	2 300	237,5
Lin [2]	611,1	605,1	1 300	765,3
Canola	6 355,6	6 280,8	1 600	10 292,3
Pois secs	1 535,5	1 495,2	2 200	3 271,7
Jachère	2 341,0	…	…	…

1. La superficie restante en juin, après l'hiver.
2. Exclut le solin.

Tableau 2

Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'acres		boisseaux par acre	milliers de boisseaux
Canada				
Blé d'hiver [1]	2 565,7	2 550,7	60,4	153 976
Blé de printemps	16 433,6	16 143,6	37,2	599 848
Blé dur	6 100,0	5 920,0	30,5	180 400
Tout blé	**25 099,3**	**24 614,3**	**38,0**	**934 223**
Avoine	4 382,0	3 672,5	71,7	263 295
Orge	9 072,1	8 409,4	59,4	499 537
Seigle d'automne [1]	340,0	315,0	36,7	11 545
Lin [2]	1 510,0	1 495,0	20,2	30 130
Canola	15 811,9	15 626,9	29,3	457 474
Maïs-grain	2 975,1	2 917,7	133,5	389 421
Pois secs	3 795,0	3 695,0	32,5	120 215
Soya	2 993,3	2 988,3	38,9	116 349
	milliers de quintaux		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots blancs secs	135,0	130,0	17,2	2 235
Haricots secs de couleur	227,4	219,4	18,0	3 956
Jachère	5 785,0	…	…	…
Île-du-Prince-Édouard				
Blé d'hiver [1]	5,0	5,0	50,0	250
Blé de printemps	30,0	30,0	50,0	1 500
Tout blé	**35,0**	**35,0**	**50,0**	**1 750**
Avoine	14,0	13,0	70,0	910
Orge	80,0	78,0	55,0	4 290
Céréales mélangées	8,0	8,0	55,0	440
Soya	20,0	20,0	40,0	800
Nouvelle-Écosse				
Blé d'hiver [1]	4,0	4,0	55,0	220
Blé de printemps	2,5	2,5	60,0	150
Tout blé	**6,5**	**6,5**	**56,9**	**370**
Avoine	6,0	6,0	60,0	360
Orge	12,0	11,0	50,0	550
Maïs-grain	12,0	12,0	125,0	1 500
Nouveau-Brunswick				
Blé d'hiver [1]	0,6	0,6	60,0	36
Blé de printemps	5,0	5,0	50,0	250
Tout blé	**5,6**	**5,6**	**51,1**	**286**
Avoine	25,0	25,0	75,0	1 875
Orge	28,0	27,0	65,0	1 755
Maïs-grain	12,0	12,0	125,0	1 500
Québec				
Blé d'hiver [1]	11,1	11,1	51,2	570
Blé de printemps	121,1	121,1	50,1	6 063
Tout blé	**132,2**	**132,2**	**50,2**	**6 632**
Avoine	252,0	238,5	68,0	16 210
Orge	247,1	243,4	60,4	14 697
Céréales mélangées	51,9	48,2	56,9	2 744
Canola	51,9	51,9	38,2	1 984
Maïs-grain	976,1	963,7	133,8	128 931
Soya	573,3	573,3	40,4	23 149

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 2 – suite

Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Total des haricots secs	12,4	12,4	21,9	271
Ontario				
Blé d'hiver [1]	1 185,0	1 180,0	75,3	88 900
Blé de printemps	195,0	195,0	50,9	9 925
Tout blé	**1 380,0**	**1 375,0**	**71,9**	**98 825**
Avoine	75,0	65,0	64,6	4 200
Orge	155,0	150,0	63,2	9 475
Seigle d'automne [1]	55,0	55,0	39,9	2 195
Céréales mélangées	115,0	100,0	68,6	6 855
Canola	55,0	55,0	30,5	1 675
Maïs-grain	1 775,0	1 755,0	137,0	240 450
Soya	2 100,0	2 095,0	39,5	82 700
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots blancs secs	80,0	80,0	17,8	1 425
Haricots secs de couleur	55,0	55,0	17,8	980
Manitoba				
Blé d'hiver [1]	550,0	550,0	60,0	33 000
Blé de printemps	2 630,0	2 620,0	38,8	101 740
Tout blé	**3 180,0**	**3 170,0**	**42,5**	**134 740**
Avoine	900,0	850,0	82,8	70 400
Orge	770,0	720,0	62,3	44 830
Seigle d'automne [1]	75,0	70,0	42,1	2 950
Lin [2]	275,0	270,0	21,6	5 830
Canola	3 080,0	3 045,0	30,0	91 400
Maïs-grain	180,0	175,0	97,7	17 100
Pois secs	125,0	120,0	36,5	4 385
Soya	300,0	300,0	32,3	9 700
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots blancs secs	55,0	50,0	16,2	810
Haricots secs de couleur	115,0	115,0	17,0	1 955
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Graines de tournesol	175,0	175,0	1627	284 800
Jachère	140,0	…	…	…
Saskatchewan				
Blé d'hiver [1]	550,0	540,0	37,0	20 000
Blé de printemps	7 650,0	7 510,0	31,5	236 250
Blé dur	5 100,0	4 950,0	28,8	142 700
Tout blé	**13 300,0**	**13 000,0**	**30,7**	**398 950**
Avoine	2 200,0	1 920,0	67,4	129 400
Orge	3 650,0	3 450,0	53,3	184 000
Seigle d'automne [1]	150,0	130,0	30,0	3 900
Lin [2]	1 180,0	1 170,0	19,5	22 800
Canola	7 400,0	7 300,0	26,7	195 000
Pois secs	2 900,0	2 820,0	30,9	87 250
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Lentilles	1 560,0	1 540,0	1235	1 902 100
Graines de moutarde	360,0	340,0	815	277 230
Graines de l'alpiste des Canaries	380,0	370,0	1006	372 200
Pois chiches	180,0	180,0	1326	238 600
Jachère	4 000,0	…	…	…

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 2 – suite

Estimations au 31 juillet 2008 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Alberta				
Blé d'hiver [1]	260,0	260,0	42,3	11 000
Blé de printemps	5 740,0	5 600,0	43,3	242 260
Blé dur	1 000,0	970,0	38,9	37 700
Tout blé	**7 000,0**	**6 830,0**	**42,6**	**290 960**
Avoine	850,0	520,0	73,7	38 300
Orge	4 050,0	3 660,0	65,0	237 800
Seigle d'automne [1]	60,0	60,0	41,7	2 500
Lin [2]	55,0	55,0	27,3	1 500
Canola	5 150,0	5 100,0	32,5	165 800
Pois secs	770,0	755,0	37,9	28 580
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots secs de couleur	45,0	37,0	20,3	750
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Graines de moutarde	130,0	120,0	948	113 760
Jachère	1 600,0	…	…	…
Colombie-Britannique				
Blé de printemps	60,0	60,0	28,5	1 710
Avoine	60,0	35,0	46,9	1 640
Orge	80,0	70,0	30,6	2 140
Canola	75,0	75,0	21,5	1 615
Jachère	45,0	…	…	…
L'Ouest du Canada				
Blé d'hiver [1]	1 360,0	1 350,0	47,4	64 000
Blé de printemps	16 080,0	15 790,0	36,9	581 960
Blé dur	6 100,0	5 920,0	30,5	180 400
Tout blé	**23 540,0**	**23 060,0**	**35,8**	**826 360**
Avoine	4 010,0	3 325,0	72,1	239 740
Orge	8 550,0	7 900,0	59,3	468 770
Seigle d'automne [1]	285,0	260,0	36,0	9 350
Lin [2]	1 510,0	1 495,0	20,2	30 130
Canola	15 705,0	15 520,0	29,2	453 815
Pois secs	3 795,0	3 695,0	32,5	120 215
Jachère	5 785,0	…	…	…

1. La superficie restante en juin, après l'hiver.
2. Exclut le solin.

Tableau 3

Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'hectares		kilogrammes à l'hectare	milliers de tonnes
Canada				
Blé d'hiver [1]	642,1	623,9	4 000	2 499,2
Blé de printemps	6 157,2	6 086,1	2 300	13 873,4
Blé dur	1 948,6	1 926,3	1 900	3 681,4
Tout blé	**8 747,9**	**8 636,3**	**2 300**	**20 054,0**
Avoine	2 188,4	1 815,7	2 600	4 696,3
Orge	4 396,8	3 997,7	2 700	10 983,9
Seigle d'automne [1]	123,4	109,3	2 100	233,0
Lin [2]	528,0	524,0	1 200	633,5
Canola	6 321,6 r	6 277,0 r	1 500 r	9 528,5 r
Maïs-grain	1 391,5	1 368,7	8 500	11 648,7
Pois secs	1 469,0	1 442,7	2 000	2 934,8
Soya	1 180,1	1 171,5	2 300	2 695,7
Haricots blancs secs	60,7	60,7	1 700	105,2
Haricots secs de couleur	92,5	91,8	1 900	171,6
Jachère	2 977,0 r	…	…	…
Île-du-Prince-Édouard				
Blé d'hiver [1]	3,0	3,0	3 300	9,8
Blé de printemps	7,7	7,5	3 100	23,2
Tout blé	**10,7**	**10,5**	**3 100**	**33,0**
Avoine	4,9	4,7	2 600	12,1
Orge	34,4	32,8	2 900	93,5
Céréales mélangées	4,0	3,8	2 300	8,8
Soya	4,5	4,5	2 500	11,1
Nouvelle-Écosse				
Blé d'hiver [1]	0,8	0,8	4 300	3,4
Blé de printemps	0,8	0,7	2 300	1,6
Tout blé	**1,6**	**1,5**	**3 300**	**5,0**
Avoine	2,2	2,0	2 300	4,5
Orge	2,8	2,6	2 700	6,9
Maïs-grain	4,0	3,8	7 300	27,8
Nouveau-Brunswick				
Blé d'hiver [1]	0,2	0,2	4 000	0,8
Blé de printemps	1,6	1,6	2 900	4,6
Tout blé	**1,8**	**1,8**	**3 000**	**5,4**
Avoine	8,5	8,5	2 800	24,0
Orge	13,4	13,2	3 400	45,3
Maïs-grain	4,0	3,8	7 300	27,8
Québec				
Blé d'hiver [1]	2,7	2,7	3 200	8,7
Blé de printemps	53,8	53,5	3 100	165,0
Tout blé	**56,5**	**56,2**	**3 100**	**173,7**
Avoine	115,0	109,0	2 600	280,0
Orge	95,0	94,5	3 300	308,0
Céréales mélangées	25,0	23,5	3 000	70,0
Canola	8,5	8,5	2 200	18,5
Maïs-grain	450,0	449,0	9 100	4 100,0
Soya	176,0	175,5	2 700	472,0
Total des haricots secs	6,5	6,2	2 000	12,5

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 3 – suite

Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'hectares		kilogrammes à l'hectare	milliers de tonnes
Ontario				
Blé d'hiver [1]	240,8	240,8	5 000	1 192,0
Blé de printemps	72,8	72,8	3 400	250,4
Tout blé	**313,6**	**313,6**	**4 600**	**1 442,4**
Avoine	40,5	36,4	2 400	87,9
Orge	68,8	66,8	3 300	217,7
Seigle d'automne [1]	20,2	20,2	2 100	43,2
Céréales mélangées	56,7	50,6	2 900	147,0
Canola	14,2	14,2	2 000	27,8
Maïs-grain	849,8	831,6	8 400	6 985,3
Soya	906,5	900,4	2 200	2 000,3
Haricots blancs secs	34,4	34,4	1 800	62,1
Haricots secs de couleur	30,3	29,9	1 500	45,5
Manitoba				
Blé d'hiver [1]	178,1	178,1	4 200	741,6
Blé de printemps	1 005,6	995,4	2 500	2 469,8
Tout blé	**1 183,7**	**1 173,5**	**2 700**	**3 211,4**
Avoine	424,9	398,6	3 000	1 204,5
Orge	412,8	380,4	3 100	1 195,3
Seigle d'automne [1]	22,3	22,3	2 400	53,9
Lin [2]	80,9	78,9	1 300	105,4
Canola	1 238,3 [r]	1 228,2 [r]	1 600 [r]	1 950,4 [r]
Maïs-grain	80,9	78,9	6 300	493,5
Pois secs	38,5	38,5	2 500	97,7
Soya	93,1	91,1	2 300	212,3
Haricots blancs secs	26,3	26,3	1 600	43,1
Haricots secs de couleur	34,3	34,3	1 700	59,0
Graines de tournesol	76,9	74,9	1 600	119,8
Jachère	71,0 [r]	…	…	…
Saskatchewan				
Blé d'hiver [1]	151,8	141,6	2 600	367,4
Blé de printemps	3 029,1	3 002,0	1 900	5 679,6
Blé dur	1 639,0	1 618,7	1 900	3 011,4
Tout blé	**4 819,9**	**4 762,3**	**1 900**	**9 058,4**
Avoine	1 133,1	985,4	2 400	2 401,2
Orge	1 780,6	1 659,2	2 400	3 945,2
Seigle d'automne [1]	52,6	50,6	2 000	99,1
Lin [2]	435,0	433,0	1 200	511,8
Canola	2 994,7 [r]	2 974,4 [r]	1 400 [r]	4 082,3 [r]
Pois secs	1 183,7	1 163,5	2 000	2 309,6
Lentilles	540,2	534,2	1 300	673,9
Graines de moutarde	141,6	141,6	600	87,3
Graines de l'alpiste des Canaries	172,0	167,9	900	155,7
Pois chiches	153,8	153,8	1 300	198,1
Jachère	2 064,0 [r]	…	…	…
Alberta				
Blé d'hiver [1]	64,7	56,7	3 100	175,5
Blé de printemps	1 969,6	1 936,4	2 700	5 230,6
Blé dur	309,6	307,6	2 200	670,0
Tout blé	**2 343,9**	**2 300,7**	**2 600**	**6 076,1**
Avoine	424,9	250,9	2 500	627,4
Orge	1 962,7	1 728,0	3 000	5 114,3
Seigle d'automne [1]	28,3	16,2	2 300	36,8
Lin [2]	12,1	12,1	1 300	16,3
Canola	2 037,6 [r]	2 023,4 [r]	1 700 [r]	3 401,9 [r]
Pois secs	246,8	240,7	2 200	527,5
Haricots secs de couleur	21,4	21,4	2 500	54,5
Graines de moutarde	34,4	34,4	800	27,0

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 3 – suite

Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Métrique

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'hectares		kilogrammes à l'hectare	milliers de tonnes
Jachère	824,0 r	…	…	…
Colombie-Britannique				
Blé de printemps	16,2	16,2	3 000	48,6
Avoine	34,4	20,2	2 700	54,7
Orge	26,3	20,2	2 900	57,7
Canola	28,3	28,3	1 700	47,6
Jachère	18,0	…	…	…
L'Ouest du Canada				
Blé d'hiver [1]	394,6	376,4	3 400	1 284,5
Blé de printemps	6 020,5	5 950,0	2 300	13 428,6
Blé dur	1 948,6	1 926,3	1 900	3 681,4
Tout blé	**8 363,7**	**8 252,7**	**2 200**	**18 394,5**
Avoine	2 017,3	1 655,1	2 600	4 287,8
Orge	4 182,4	3 787,8	2 700	10 312,5
Seigle d'automne [1]	103,2	89,1	2 100	189,8
Lin [2]	528,0	524,0	1 200	633,5
Canola	6 298,9 r	6 254,3 r	1 500 r	9 482,2 r
Pois secs	1 469,0	1 442,7	2 000	2 934,8
Jachère	2 977,0 r	…	…	…

1. La superficie restante en juin, après l'hiver.
2. Exclut le solin.

Tableau 4

Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'acres		boisseaux par acre	milliers de boisseaux
Canada				
Blé d'hiver [1]	1 586,7	1 541,7	59,6	91 832
Blé de printemps	15 214,9	15 039,5	33,9	509 755
Blé dur	4 815,0	4 760,0	28,4	135 270
Tout blé	**21 616,6**	**21 341,2**	**34,5**	**736 856**
Avoine	5 407,7	4 486,8	67,9	304 512
Orge	10 864,8	9 878,5	51,1	504 488
Seigle d'automne [1]	305,0	270,0	34,0	9 170
Lin [2]	1 305,0	1 295,0	19,3	24 940
Canola	15 621,0 r	15 511,0 r	27,1 r	420 141 r
Maïs-grain	3 439,0	3 382,5	135,6	458 587
Pois secs	3 630,0	3 565,0	30,2	107 830
Soya	2 915,9	2 894,7	34,2	99 050
	milliers de quintaux		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots blancs secs	150,0	150,0	15,5	2 320
Haricots secs de couleur	229,1	227,3	16,6	3 781
Jachère	7 355,0 r	…	…	…
Île-du-Prince-Édouard				
Blé d'hiver [1]	7,5	7,5	48,0	360
Blé de printemps	19,0	18,5	46,0	851
Tout blé	**26,5**	**26,0**	**46,6**	**1 211**
Avoine	12,0	11,5	68,0	782
Orge	85,0	81,0	53,0	4 293
Céréales mélangées	10,0	9,5	51,0	485
Soya	11,0	11,0	37,0	407
Nouvelle-Écosse				
Blé d'hiver [1]	2,0	2,0	62,0	124
Blé de printemps	2,0	1,8	32,0	58
Tout blé	**4,0**	**3,8**	**47,8**	**182**
Avoine	5,5	5,0	58,0	290
Orge	7,0	6,5	49,0	319
Maïs-grain	10,0	9,5	115,0	1 093
Nouveau-Brunswick				
Blé d'hiver [1]	0,5	0,5	56,0	28
Blé de printemps	4,0	4,0	42,0	168
Tout blé	**4,5**	**4,5**	**43,6**	**196**
Avoine	21,0	21,0	74,0	1 554
Orge	33,0	32,5	64,0	2 080
Maïs-grain	7,0	6,5	116,0	754
Québec				
Blé d'hiver [1]	6,7	6,7	47,9	320
Blé de printemps	132,9	132,2	45,9	6 063
Tout blé	**139,6**	**138,9**	**46,0**	**6 382**
Avoine	284,2	269,3	67,4	18 156
Orge	234,8	233,5	60,6	14 146
Céréales mélangées	61,8	58,1	59,1	3 429
Canola	21,0	21,0	38,8	816
Maïs-grain	1 112,0	1 109,5	145,5	161 410
Soya	434,9	433,7	40,0	17 343

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 4 – suite

Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Total des haricots secs	16,1	15,3	18,0	276
Ontario				
Blé d'hiver [1]	595,0	595,0	73,6	43 800
Blé de printemps	180,0	180,0	51,1	9 200
Tout blé	**775,0**	**775,0**	**68,4**	**53 000**
Avoine	100,0	90,0	63,3	5 700
Orge	170,0	165,0	60,6	10 000
Seigle d'automne [1]	50,0	50,0	34,0	1 700
Céréales mélangées	140,0	125,0	64,8	8 100
Canola	35,0	35,0	35,0	1 225
Maïs-grain	2 100,0	2 055,0	133,8	275 000
Soya	2 240,0	2 225,0	33,0	73 500
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots blancs secs	85,0	85,0	16,1	1 370
Haricots secs de couleur	75,0	74,0	13,6	1 005
Manitoba				
Blé d'hiver [1]	440,0	440,0	61,9	27 250
Blé de printemps	2 485,0	2 460,0	36,9	90 750
Tout blé	**2 925,0**	**2 900,0**	**40,7**	**118 000**
Avoine	1 050,0	985,0	79,3	78 100
Orge	1 020,0	940,0	58,4	54 900
Seigle d'automne [1]	55,0	55,0	38,5	2 120
Lin [2]	200,0	195,0	21,3	4 150
Canola	3 060,0 [r]	3 035,0 [r]	28,3 [r]	86 000 [r]
Maïs-grain	200,0	195,0	99,6	19 430
Pois secs	95,0	95,0	37,8	3 590
Soya	230,0	225,0	34,7	7 800
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots blancs secs	65,0	65,0	14,6	950
Haricots secs de couleur	85,0	85,0	15,3	1 300
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Graines de tournesol	190,0	185,0	1428	264 100
Jachère	175,0 [r]	…	…	…
Saskatchewan				
Blé d'hiver [1]	375,0	350,0	38,6	13 500
Blé de printemps	7 485,0	7 418,0	28,1	208 690
Blé dur	4 050,0	4 000,0	27,7	110 650
Tout blé	**11 910,0**	**11 768,0**	**28,3**	**332 840**
Avoine	2 800,0	2 435,0	63,9	155 700
Orge	4 400,0	4 100,0	44,2	181 200
Seigle d'automne [1]	130,0	125,0	31,2	3 900
Lin [2]	1 075,0	1 070,0	18,8	20 150
Canola	7 400,0 [r]	7 350,0 [r]	24,5 [r]	180 000 [r]
Pois secs	2 925,0	2 875,0	29,5	84 860
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Lentilles	1 335,0	1 320,0	1126	1 485 650
Graines de moutarde	350,0	350,0	550	192 500
Graines de l'alpiste des Canaries	425,0	415,0	827	343 200
Pois chiches	380,0	380,0	1149	436 650
Jachère	5 100,0 [r]	…	…	…

Voir les notes à la fin du tableau.

Tableau 4 – suite

Estimations au 31 juillet 2007 de la production des principales grandes cultures, Canada et provinces — Impérial

	Superficie		Rendement sur la superficie récoltée	Production
	ensemencée	récoltée		
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Alberta				
Blé d'hiver [1]	160,0	140,0	46,1	6 450
Blé de printemps	4 867,0	4 785,0	40,2	192 190
Blé dur	765,0	760,0	32,4	24 620
Tout blé	**5 792,0**	**5 685,0**	**39,3**	**223 260**
Avoine	1 050,0	620,0	65,6	40 680
Orge	4 850,0	4 270,0	55,0	234 900
Seigle d'automne [1]	70,0	40,0	36,3	1 450
Lin [2]	30,0	30,0	21,3	640
Canola	5 035,0 r	5 000 r	30,0 r	150 000 r
Pois secs	610,0	595,0	32,6	19 380
	milliers d'acres		quintaux par acre	milliers de quintaux
Haricots secs de couleur	53,0	53,0	22,6	1 200
	milliers d'acres		livres par acre	milliers de livres
Graines de moutarde	85,0	85,0	702	59 650
Jachère	2 035,0 r	…	…	…
Colombie-Britannique				
Blé de printemps	40,0	40,0	44,6	1 785
Avoine	85,0	50,0	71,0	3 550
Orge	65,0	50,0	53,0	2 650
Canola	70,0	70,0	30,0	2 100
Jachère	45,0	…	…	…
L'Ouest du Canada				
Blé d'hiver [1]	975,0	930,0	50,8	47 200
Blé de printemps	14 877,0	14 703,0	33,6	493 415
Blé dur	4 815,0	4 760,0	28,4	135 270
Tout blé	**20 667,0**	**20 393,0**	**33,1**	**675 885**
Avoine	4 985,0	4 090,0	68,0	278 030
Orge	10 335,0	9 360,0	50,6	473 650
Seigle d'automne [1]	255,0	220,0	34,0	7 470
Lin [2]	1 305,0	1 295,0	19,3	24 940
Canola	15 565,0 r	15 455,0 r	27,1 r	418 100 r
Pois secs	3 630,0	3 565,0	30,2	107 830
Jachère	7 355,0 r	…	…	…

1. La superficie restante en juin, après l'hiver.
2. Exclut le solin.

Catégories de cultures

Les catégories de cultures retrouvées dans le rapport nº 5 de la série de rapports sur les grandes cultures sont définies ci-après.

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

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

Graines oléagineuses : canola, lin et soya.

Cultures spéciales : pois secs, lentilles, graines de moutarde, graine de tournesol, graines de l'alpiste des Canaries, haricots blancs secs, haricots secs de couleur et pois chiches.

Méthodologie et qualité des données

Base de sondage et échantillonnage

La population couverte pour l'enquête sur la production au 31 juillet représente toutes les exploitations agricoles du Canada énumérées dans le Recensement de l'agriculture sauf les fermes institutionnelles, les fermes des réserves indiennes et les fermes des Territoires du Nord-Ouest, du Yukon et de la région de l'Atlantique.

Chaque cinq ans le Recensement de l'agriculture recueille l'information sur les exploitations agricoles à travers le Canada, incluant les fermes institutionnelles, les pâturages communautaires, les réserves indiennes, etc. Le Recensement de l'agriculture donne une liste des fermes et de leur superficie en culture à partir de laquelle un échantillon probabiliste pour l'enquête sur la production au 31 juillet a été sélectionné.

Les enquêtes probabilistes peuvent utiliser deux types de bases d'échantillonnage : la base de sondage de type liste et la base aréolaire. Dans l'enquête sur la production au 31 juillet, seulement la base de sondage de type liste est utilisée pour la sélection de l'échantillon. La base de sondage de type liste est stratifiée en groupes homogènes sur la base des caractéristiques du recensement (par exemple : la taille de la ferme et la superficie en culture) et sur les frontières géographiques sub-provinciales. Un échantillon d'environ 15 100 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur la production au 31 juillet.

Collecte des données

La collecte des données pour l'enquête sur la production au 31 juillet a eu lieu du 25 juillet au 4 août 2008.

La collecte des données pour les enquêtes sur les grandes cultures est faite sur le système "Interviews téléphoniques assistés par ordinateur" (ITAO).

Vérification et imputation

Avec l'introduction du système ITAO, il est maintenant possible d'exécuter des procédures de vérification au moment même de l'enquête. Les programmes informatiques de vérification de ce système donnent des messages qui informent les interviewers au téléphone sur la possibilité d'erreurs de données, lesquelles peuvent être corrigées immédiatement. Le système ITAO réduit significativement le besoin d'un suivi téléphonique, diminuant ainsi le fardeau des répondants et la durée du traitement de l'enquête.

Taux de réponse

Habituellement, à la fin de la collecte des données, 80 % des questionnaires ont été complètement remplis. Le taux de refus des enquêtes est approximativement de 6 à 7 %. La différence entre le taux de questionnaires remplis et le taux de refus peut être expliquée par les cas où il n'y a pas eu de contact et de réponse. Les facteurs de pondération théorique sont ajustés par un processus appelé ajustement des facteurs de pondération dans les cas dans réponse de façon partielle ou totale.

Erreurs d'échantillonnage et non liées à l'échantillonnage

Les statistiques contenues dans cette publication sont basées sur un échantillon d'exploitations agricoles tiré au hasard et, comme telles, sont sujettes à des erreurs d'échantillonnage et non liées à l'échantillonnage. La qualité globale des estimations dépend ainsi de l'effet combiné de ces deux types d'erreur.

Les erreurs d'échantillonnage augmentent parce que les estimations sont dérivées des données d'un échantillon et non de la population totale. Ces erreurs dépendent de facteurs tels que la taille de l'échantillon, le plan d'échantillonnage et la méthode d'estimation. Une caractéristique importante de l'échantillonnage probabiliste est que les erreurs d'échantillonnage peuvent être mesurées à partir de l'échantillon lui-même.

Les erreurs non liées à l'échantillonnage sont des erreurs qui surviennent au cours de la réalisation de l'enquête pour différentes raisons. Par exemple, les cas sans réponse sont une source importante d'erreur. La couverture, la différence dans l'interprétation des questions, les informations incorrectes fournies par les répondants, les erreurs d'enregistrement, la codification et le traitement des données sont d'autres exemples d'erreurs non liées à l'échantillonnage.

Estimation

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

Révision de l'estimation de la production

Les estimations de la production contenues dans ce rapport reflètent les anticipations de production des producteurs au 31 juillet. Les anticipations de production des producteurs seront enquêtées de nouveau en septembre durant les récoltes. La production sera estimée en novembre après les récoltes.

Qualité des données

Les estimations de la production au 31 juillet sont basées sur des indicateurs de niveau obtenus à partir d'une enquête probabiliste sur les exploitations agricoles. L'erreur potentielle introduite par l'échantillonnage peut être calculée à partir de l'échantillon en utilisant une mesure statistique appelée le coefficient de variation (c.v.). Pour un échantillonnage répété, les chances sont de 95 % que la différence relative entre l'estimation de l'échantillon et ce qui aurait été obtenu d'une énumération de toutes les exploitations agricoles, serait moins que le double du coefficient de variation. Cet ensemble de valeur acceptable est appelé intervalle de confiance. Cependant, les estimations publiées peuvent ne pas être les mêmes que les indicateurs de niveau (dû à la validation et au processus de consultation). Ces estimations demeurent, toutefois, à l'intérieur de l'intervalle de confiance de l'indicateur de niveau de l'enquête. Pour l'enquête de la production au 31 juillet, les c.v. au niveau canadien vont de 1% à 10% pour les cultures principales.

Confidentialité des données

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