

N° 22-002-X au catalogue

Série de rapports sur les grandes cultures



Stocks de céréales canadiennes
au 31 juillet, 2008



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 n° 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 ».

Série de rapports sur les grandes cultures

Stocks de céréales canadiennes au 31 juillet, 2008

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.

Septembre 2008

N° 22-002-X au catalogue, vol. 87, n° 6

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'utilisateur

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
- 0^s 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
Stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 2008	5
Produits connexes	6
Tableaux statistiques	
1 Stocks de céréales au Canada	9
2 Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2007-2008	13
3 Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2006-2007	15
Qualité des données, concepts et méthodologie	
Catégories de cultures	17
Méthodologie et qualité des données	18

Faits saillants

Stocks de céréales

- À la fin de la campagne agricole le 31 juillet, les stocks totaux de blé dur et de blé, sauf le blé dur, ont chuté à leurs plus bas niveaux depuis la fin des années 1980.

Analyse

Stocks de céréales canadiennes au 31 juillet 2008

À la fin de la campagne agricole le 31 juillet, les stocks totaux de blé dur (utilisé pour les pâtes alimentaires) et de blé, sauf le blé dur, (utilisé pour le pain et les pâtisseries) ont chuté à leurs plus bas niveaux depuis la fin des années 1980. Les stocks totaux de blé dur se sont établis à 842 000 tonnes métriques, en baisse de 31,7 % par rapport à la même date en 2007, et les stocks totaux de blé, sauf le blé dur, ont reculé de 28,6 % pour se fixer à 4,0 millions de tonnes métriques.

Diminution des stocks de blé

Une diminution des deux types de blé a été observée dans toutes les provinces de l'Ouest et dans les stocks nationaux en position commerciale.

Une baisse de la production en 2006 et 2007, conjuguée à une demande soutenue du marché d'exportation, a fait reculer le niveau des stocks de blé dur. Les stocks de blé dur à la ferme ont régressé de 83,3 % par rapport aux 300 000 tonnes métriques déclarées en juillet 2007, pour atteindre le très faible niveau de 50 000 tonnes métriques, tandis que les stocks commerciaux ont diminué de 15,1 % pour se fixer à 792 000 tonnes métriques.

La baisse des stocks de blé, sauf le blé dur, s'explique surtout par une baisse de la production en 2007 étant donné que la superficieensemencée en blé de printemps était la plus faible en plus de 30 ans. Les stocks à la ferme de blé, sauf le blé dur, ont chuté de 60,9 % comparativement à juillet 2007, pour s'établir à 656 000 tonnes métriques, du jamais vu depuis 1995. Les stocks en position commerciale n'ont diminué que de 14,7 % pour atteindre 3,3 millions de tonnes métriques. La moyenne quinquennale précédente (2003 à 2007) était de 3,5 millions de tonnes métriques.

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
Stocks de céréales au Canada

	Années de récolte		
	2005-2006	2006-2007	2007-2008
	milliers de tonnes métriques		
Tout blé			
31 décembre			
Stocks à la ferme	19 044	16 962	11 991
Stocks commerciaux	4 755	4 611	3 998
Stocks totaux	23 799	21 573	15 989
31 mars			
Stocks à la ferme	13 871	11 263	7 552
Stocks commerciaux	4 722	4 714	3 882
Stocks totaux	18 593	15 977	11 434
31 juillet			
Stocks à la ferme	4 265	1 979	706
Stocks commerciaux	5 433	4 824	4 111
Stocks totaux	9 698	6 803	4 817
Blé (sauf blé dur)			
31 décembre			
Stocks à la ferme	13 896	13 862	9 941
Stocks commerciaux	3 510	3 639	3 077
Stocks totaux	17 406	17 501	13 018
31 mars			
Stocks à la ferme	9 871	9 113	6 467
Stocks commerciaux	3 515	3 689	2 947
Stocks totaux	13 386	12 802	9 414
31 juillet			
Stocks à la ferme	2 625	1 679	656
Stocks commerciaux	3 799	3 892	3 319
Stocks totaux	6 424	5 571	3 975
Blé dur			
31 décembre			
Stocks à la ferme	5 148	3 100	2 050
Stocks commerciaux	1 245	972	921
Stocks totaux	6 393	4 072	2 971
31 mars			
Stocks à la ferme	4 000	2 150	1 085
Stocks commerciaux	1 207	1 025	935
Stocks totaux	5 207	3 175	2 020
31 juillet			
Stocks à la ferme	1 640	300	50
Stocks commerciaux	1 633	933	792
Stocks totaux	3 273	1 233	842
Avoine			
31 décembre			
Stocks à la ferme	2 443	2 139	2 949
Stocks commerciaux	235	233	255
Stocks totaux	2 678	2 372	3 204
31 mars			
Stocks à la ferme	1 604	1 317	2 021
Stocks commerciaux	234	231	307
Stocks totaux	1 838	1 548	2 328
31 juillet			
Stocks à la ferme	735	467	685
Stocks commerciaux	137	89	290
Stocks totaux	872	556	975

Tableau 1 – suite

Stocks de céréales au Canada

	Années de récolte		
	2005-2006	2006-2007	2007-2008
	milliers de tonnes métriques		
Orge			
31 décembre			
Stocks à la ferme	8 875	6 962	6 382
Stocks commerciaux	549	511	768
Stocks totaux	9 424	7 473	7 150
31 mars			
Stocks à la ferme	6 118	4 061	3 800
Stocks commerciaux	352	511	650
Stocks totaux	6 470	4 572	4 450
31 juillet			
Stocks à la ferme	3 027	1 200	1 190
Stocks commerciaux	262	292	383
Stocks totaux	3 289	1 492	1 573
Seigle			
31 décembre			
Stocks à la ferme	340	350	110
Stocks commerciaux	..	..	..
Stocks totaux	..	..	..
31 mars			
Stocks à la ferme	275	225	65
Stocks commerciaux	..	..	..
Stocks totaux	..	..	..
31 juillet			
Stocks à la ferme	170	105	32
Stocks commerciaux	..	..	..
Stocks totaux	..	..	..
Lin			
31 décembre			
Stocks à la ferme	630	715	390
Stocks commerciaux	91	155	127
Stocks totaux	721	870	517
31 mars			
Stocks à la ferme	530	550	240
Stocks commerciaux	96	186	157
Stocks totaux	626	736	397
31 juillet			
Stocks à la ferme	250	198	30
Stocks commerciaux	86	173	142
Stocks totaux	336	371	172
Canola			
31 décembre			
Stocks à la ferme	6 558	5 920	5 913
Stocks commerciaux	926	1 247	1 482
Stocks totaux	7 484	7 167	7 395
31 mars			
Stocks à la ferme	4 105	3 834	3 336
Stocks commerciaux	1 031	922	1 231
Stocks totaux	5 136	4 756	4 567
31 juillet			
Stocks à la ferme	1 113	679	535
Stocks commerciaux	894	1 141	1 006
Stocks totaux	2 007	1 820	1 541

Tableau 1 – suite

Stocks de céréales au Canada

	Années de récolte		
	2005-2006	2006-2007	2007-2008
	milliers de tonnes métriques		
Maïs-grain			
31 décembre			
Stocks à la ferme	6 555	6 237	7 675
Stocks commerciaux	1 908	2 128	1 871
Stocks totaux	8 463	8 365	9 546
31 mars			
Stocks à la ferme	4 470	3 874	4 780
Stocks commerciaux	1 304	1 577	1 218
Stocks totaux	5 774	5 451	5 998
31 août			
Stocks à la ferme	1 580	850	..
Stocks commerciaux	421	493	..
Stocks totaux	2 001	1 343	..
Soya			
31 décembre			
Stocks à la ferme	1 378	1 554	974
Stocks commerciaux	915	1 103	810
Stocks totaux	2 293	2 657	1 784
31 mars			
Stocks à la ferme	1 021	1 016	415
Stocks commerciaux	650	870	550
Stocks totaux	1 671	1 886	965
31 août			
Stocks à la ferme	200	130	..
Stocks commerciaux	295	340	..
Stocks totaux	495	470	..
Pois secs			
31 décembre			
Stocks à la ferme	1 845	1 366	1 190
Stocks commerciaux	250	195	270
Stocks totaux	2 095	1 561	1 460
31 mars			
Stocks à la ferme	1 200	750	545
Stocks commerciaux	340	260	275
Stocks totaux	1 540	1 010	820
31 juillet			
Stocks à la ferme	300	120	85
Stocks commerciaux	140	85	170
Stocks totaux	440	205	255
Lentilles			
31 décembre			
Stocks à la ferme	925	655	320
Stocks commerciaux	40	45	35
Stocks totaux	965	700	355
31 mars			
Stocks à la ferme	710	465	135
Stocks commerciaux	45	36	32
Stocks totaux	755	501	167
31 juillet			
Stocks à la ferme	445	115	25
Stocks commerciaux	30	24	26
Stocks totaux	475	139	51

Tableau 1 – suite

Stocks de céréales au Canada

	Années de récolte		
	2005-2006	2006-2007	2007-2008
	milliers de tonnes métriques		
Graines de moutarde			
31 décembre			
Stocks à la ferme	260	185	80
Stocks commerciaux	43	29	40
Stocks totaux	303	214	120
31 mars			
Stocks à la ferme	200	128	30
Stocks commerciaux	46	42	42
Stocks totaux	246	170	72
31 juillet			
Stocks à la ferme	150	55	5
Stocks commerciaux	40	36	22
Stocks totaux	190	91	27
Graines de tournesol			
31 décembre			
Stocks à la ferme	65	124	65
Stocks commerciaux	5	8	6
Stocks totaux	70	132	71
31 mars			
Stocks à la ferme	47	79	30
Stocks commerciaux	7	6	8
Stocks totaux	54	85	38
31 juillet			
Stocks à la ferme	20	10	5
Stocks commerciaux	7	8	7
Stocks totaux	27	18	12
Graines de l'alpiste des Canaries			
31 décembre			
Stocks à la ferme	289	207	166
Stocks commerciaux	23	25	31
Stocks totaux	312	232	197
31 mars			
Stocks à la ferme	239	164	118
Stocks commerciaux	26	34	37
Stocks totaux	265	198	155
31 juillet			
Stocks à la ferme	170	94	35
Stocks commerciaux	20	26	32
Stocks totaux	190	120	67
Pois chiches			
31 décembre			
Stocks à la ferme	70	85	160
Stocks commerciaux	12	18	15
Stocks totaux	82	103	175
31 mars			
Stocks à la ferme	40	55	120
Stocks commerciaux	10	14	14
Stocks totaux	50	69	134
31 juillet			
Stocks à la ferme	10	5	80
Stocks commerciaux	3	5	12
Stocks totaux	13	10	92

Tableau 2
Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2007-2008

	Tout blé	Blé (sauf blé dur)	Blé dur	Avoine	Orge
milliers de tonnes métriques					
Canada					
31 décembre 2007	11 991	9 941	2 050	2 949	6 382
31 mars 2008	7 552	6 467	1 085	2 021	3 800
31 juillet 2008	706	656	50	685	1 190
Maritimes					
31 décembre 2007	21	21	...	19	82
31 mars 2008	7	7	...	6	35
31 juillet 2008	0	0	...	0	0
Québec					
31 décembre 2007	95	95	...	145	185
31 mars 2008	45	45	...	85	110
31 juillet 2008	10	10	...	35	35
Ontario					
31 décembre 2007	275	275	...	55	175
31 mars 2008	120	120	...	35	80
31 juillet 2008	20	20	...	5	40
Est du Canada					
31 décembre 2007	391	391	...	219	442
31 mars 2008	172	172	...	126	225
31 juillet 2008	30	30	...	30	75
Manitoba					
31 décembre 2007	1 800	1 800	...	640	740
31 mars 2008	1 100	1 100	...	425	500
31 juillet 2008	50	50	...	125	125
Saskatchewan					
31 décembre 2007	5 275	3 625	1 650	1 500	2 000
31 mars 2008	3 360	2 485	875	1 050	1 200
31 juillet 2008	390	350	40	300	320
Alberta					
31 décembre 2007	4 500	4 100	400	560	3 200
31 mars 2008	2 910	2 700	210	400	1 875
31 juillet 2008	235	225	10	225	670
Colombie-Britannique					
31 décembre 2007	25	25	...	30	0
31 mars 2008	10	10	...	20	0
31 juillet 2008	1	1	...	5	0
Ouest du Canada					
31 décembre 2007	11 600	9 550	2 050	2 730	5 940
31 mars 2008	7 380	6 295	1 085	1 895	3 575
31 juillet 2008	676	626	50	655	1 115

Tableau 2 – suite

Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2007-2008

	Pois secs	Lin	Canola	Maïs-grain	Soya
milliers de tonnes métriques					
Canada					
31 décembre 2007	1 190	390	5 913	7 675	974
31 mars 2008	545	240	3 336	4 780	415
31 juillet 2008	85	30	535	1 500	65
Maritimes					
31 décembre 2007	...	...	...	23	4
31 mars 2008	...	...	...	7	1
31 juillet 2008	...	...	...	2	0
Québec					
31 décembre 2007	...	...	6	3 075	170
31 mars 2008	...	...	1	1 900	90
31 juillet 2008	...	...	0	650	20
Ontario					
31 décembre 2007	...	...	7	4 200	700
31 mars 2008	...	...	3	2 660	270
31 juillet 2008	...	...	0	800	25
Est du Canada					
31 décembre 2007	...	...	13	7 298	874
31 mars 2008	...	...	4	4 567	361
31 juillet 2008	...	...	0	1 452	45
Manitoba					
31 décembre 2007	30	60	1 115	360	100
31 mars 2008	20	40	660	200	54
31 juillet 2008	2	5	65	40	20
Saskatchewan					
31 décembre 2007	950	310	2 500	...	...
31 mars 2008	430	190	1 415	...	...
31 juillet 2008	65	23	300	...	...
Alberta					
31 décembre 2007	210	20	2 275	17	...
31 mars 2008	95	10	1 255	13	...
31 juillet 2008	18	2	170	8	...
Colombie-Britannique					
31 décembre 2007	...	...	10	...	...
31 mars 2008	...	...	2	...	...
31 juillet 2008	...	...	0	...	...
Ouest du Canada					
31 décembre 2007	1 190	390	5 900	377	100
31 mars 2008	545	240	3 332	213	54
31 juillet 2008	85	30	535	48	20

Tableau 3
Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2006-2007

	Tout blé	Blé (sauf blé dur)	Blé dur	Avoine	Orge
milliers de tonnes métriques					
Canada					
31 décembre 2006	16 962	13 862	3 100	2 139	6 962
31 mars 2007	11 263	9 113	2 150	1 317	4 061
31 juillet 2007	1 979	1 679	300	467	1 200
Maritimes					
31 décembre 2006	22	22	...	17	60
31 mars 2007	10	10	...	7	35
31 juillet 2007	0	0	...	0	0
Québec					
31 décembre 2006	85	85	...	150	200
31 mars 2007	50	50	...	80	120
31 juillet 2007	8	8	...	30	40
Ontario					
31 décembre 2006	385	385	...	65	225
31 mars 2007	175	175	...	40	150
31 juillet 2007	60	60	...	15	90
Est du Canada					
31 décembre 2006	492	492	...	232	485
31 mars 2007	235	235	...	127	305
31 juillet 2007	68	68	...	45	130
Manitoba					
31 décembre 2006	2 225	2 225	...	435	775
31 mars 2007	1 425	1 425	...	220	500
31 juillet 2007	210	210	...	55	170
Saskatchewan					
31 décembre 2006	8 295	5 950	2 345	850	2 350
31 mars 2007	5 670	3 950	1 720	525	1 340
31 juillet 2007	880	650	230	185	350
Alberta					
31 décembre 2006	5 930	5 175	755	600	3 325
31 mars 2007	3 930	3 500	430	430	1 900
31 juillet 2007	820	750	70	180	550
Colombie-Britannique					
31 décembre 2006	20	20	...	22	27
31 mars 2007	3	3	...	15	16
31 juillet 2007	1	1	...	2	0
Ouest du Canada					
31 décembre 2006	16 470	13 370	3 100	1 907	6 477
31 mars 2007	11 028	8 878	2 150	1 190	3 756
31 juillet 2007	1 911	1 611	300	422	1 070

Tableau 3 – suite

Stocks de céréales à la ferme pour l'année de récolte 2006-2007

	Pois secs	Lin	Canola	Maïs-grain	Soya
milliers de tonnes métriques					
Canada					
31 décembre 2006	1 366	715	5 920	6 237	1 554
31 mars 2007	750	550	3 834	3 874	1 016
31 juillet 2007	120	198	679	1 850	275
Maritimes					
31 décembre 2006	...	...	...	10	4
31 mars 2007	...	...	...	4	1
31 juillet 2007	...	...	...	0	0
Québec					
31 décembre 2006	...	...	5	2 200	295
31 mars 2007	...	...	1	1 350	200
31 juillet 2007	...	...	0	600	70
Ontario					
31 décembre 2006	...	...	5	3 700	1 075
31 mars 2007	...	...	3	2 250	700
31 juillet 2007	...	...	0	1 050	170
Est du Canada					
31 décembre 2006	...	...	10	5 910	1 374
31 mars 2007	...	...	4	3 604	901
31 juillet 2007	...	...	0	1 650	240
Manitoba					
31 décembre 2006	60	160	1 200	325	180
31 mars 2007	40	115	850	270	115
31 juillet 2007	10	35	100	200	35
Saskatchewan					
31 décembre 2006	1 035	500	2 525	...	...
31 mars 2007	520	390	1 625	...	...
31 juillet 2007	80	130	325	...	...
Alberta					
31 décembre 2006	270	55	2 175	2	...
31 mars 2007	190	45	1 350	0	...
31 juillet 2007	30	33	250	0	...
Colombie-Britannique					
31 décembre 2006	1	...	10	...	...
31 mars 2007	0	...	5	...	...
31 juillet 2007	0	...	4	...	...
Ouest du Canada					
31 décembre 2006	1 366	715	5 910	327	180
31 mars 2007	750	550	3 830	270	115
31 juillet 2007	120	198	679	200	35

Catégories de cultures

Les catégories de cultures retrouvées dans le rapport n° 6 de la Série de rapports sur les grandes cultures sont définies ci-après.

Stocks à la ferme : les stocks de grains entreposés à la ferme incluent les grains disponibles pour la vente et l'alimentation du bétail, les semences à la ferme et les impuretés.

Stocks en position commerciale : stocks de grains en inventaire sur les listes tels que les élévateurs à grain, les postes de transbordement, les minoteries, les meuneries, etc. Les stocks commerciaux excluent les impuretés.

Impuretés : matières qui doivent être extraites du grain pour qu'il puisse se classer dans la catégorie la plus élevée possible.

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

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

Graines oléagineuses : canola, lin et soya.

Principales cultures spéciales: pois secs, lentilles, graines de moutarde, graines de tournesol et graines de l'alpiste des Canaries.

Méthodologie et qualité des données

Base de sondage et échantillonnage

La population couverte pour l'enquête des stocks à la ferme 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 les stocks à la ferme 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 les stocks à la ferme 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 sous provinciales. Un échantillon d'environ 15 100 fermes a été tiré de la base liste pour l'enquête sur les stocks à la ferme au 31 juillet.

Collecte des données

La collecte des données pour l'enquête sur les stocks à la ferme 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 sans réponse de façon partielle ou totale. Aucune imputation n'est effectuée pour les données manquantes.

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.

Pour établir les estimations des stocks de céréales à la ferme, on procède à une enquête auprès des exploitations agricoles, mais l'un des principaux outils servant à la vérification de ces estimations est le bilan des exploitations agricoles. Ce tableau reflète l'activité dans les exploitations agricoles seulement avant que les céréales n'entrent dans le système commercial. Les ressources et les utilisations doivent s'équilibrer.

Les ressources sont composées des stocks d'ouverture et de la production des exploitations agricoles. Les utilisations comprennent les livraisons, les semences à la ferme, les stocks de fermeture des exploitations, ainsi que les aliments pour animaux, les déchets et les impuretés. Les données sur la production et sur les stocks à la ferme sont établies au moyen de grandes enquêtes auprès des agriculteurs canadiens. Les données sur les semences à la ferme sont fondées sur les taux moyens d'ensemencement.

Les livraisons sont constituées en grande partie de livraisons de céréales autorisées, obtenues auprès de la Commission canadienne des grains (CCG). Statistique Canada (SC) redresse ces livraisons dans le processus d'estimation pour tenir compte des problèmes de qualité et des décalages dans les données de la CCG, lesquels sont souvent importants. Ces redressements sont calculés surtout à partir des tableaux de l'offre et de la demande commerciales au moyen des tableaux figurant dans la publication de la CCG intitulée Statistiques hebdomadaires des grains. Toutefois, les livraisons figurant dans les tableaux des bilans des exploitations agricoles de SC reflètent les données publiées de la CCG plus les estimations de SC pour les livraisons non autorisées tant sur les marchés nationaux que sur les marchés d'exportation.

L'élément aliments pour animaux, déchets et impuretés est un poste résiduel au bilan. Les indicateurs tels le nombre d'unités animales consommatrices de céréales, les conditions de la récolte ayant un effet sur la qualité des céréales, les ratios établis d'impuretés par rapport aux céréales livrées et les inspections des céréales, servent à assurer l'exactitude des données. Si l'estimation pour cet élément sort de l'ordinaire, c'est qu'une autre série de données, comme celle des livraisons, posait un problème, ou qu'il peut y avoir une variation des caractéristiques de l'alimentation des animaux. Les stocks à la ferme sont estimés à partir des indicateurs de l'enquête, conjointement avec les autres éléments du bilan. Par conséquent, toute anomalie apparente relativement aux aliments pour animaux, aux déchets et aux impuretés est peu susceptible d'indiquer la présence d'un problème relativement au niveau des stocks à la ferme.

Les tableaux sur le bilan national contiennent d'autres renseignements pouvant servir à l'estimation des stocks à la ferme. On peut obtenir des renseignements plus détaillés sur ces tableaux dans le numéro d'octobre de la publication de Statistique Canada intitulée La revue des céréales et des graines oléagineuses, no 22-007-XIB au catalogue.

Révision

Les données des stocks sont sujettes à des révisions pour deux années après leur première parution. Toutes révisions sont publiées dans le rapport des stocks au 31 juillet.

Le tableau suivant indique la magnitude et la direction des révisions faites par le passé aux stocks à la ferme de juillet. La magnitude de ces changements est mesurée par la moyenne des variations en pourcentage de l'estimation préliminaire par rapport à l'estimation finale. La direction des révisions est mesurée par le nombre d'années que l'estimation préliminaire est en dessous ou au-dessus de l'estimation finale révisée.

Les données indiquent, par exemple, que les estimations préliminaires des stocks à la ferme pour le l'avoine sont révisées, en moyenne, dans une magnitude de 1,2 % et habituellement à la baisse.

Tableau explicatif 1

Magnitude et direction des révisions des estimations des stocks à la ferme au 31 juillet, Canada, 1997 à 2007

Culture	Variation moyenne	Nombre d'années où les stocks préliminaires à la ferme sont révisés :	
		À la hausse	À la hausse
		nombre	
	pourcentage	nombre	
Blé	4,4	2	7
Avoine	1,2	1	3
Orge	2,9	3	2
Lin	4,7	2	3
Canola	3,6	6	0
Maïs-grain	1,1	0	2
Soya	2,9	2	3

Qualité des données

Les estimations des stocks à la ferme 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 des stocks à la ferme au 31 juillet, les c.v. au niveau canadien vont de 5 % à 20 % 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.