Nº 22-008-X au catalogue

Vol. 9, nº 2

Bulletin de service

Production canadienne de pommes de terre

Novembre 2011

Faits saillants

Le présent bulletin contient les estimations provisoires de la production de pommes de terre en 2011 pour le Canada, les États-Unis et le Mexique, ainsi que les estimations de la quantité et la valeur des pommes de terre vendues, consommées, semées ou données aux animaux en 2010. Des révisions ont été apportées aux estimations de 2009 et de 2010.

- L'estimation provisoire de la production de pommes de terre en 2011 est de 92 653 000 quintaux (4 202 740 tonnes métriques), en baisse de 4 % par rapport à la production révisée de l'année dernière. Cette baisse dans la production est attribuable à la diminution des rendements. On estimait le rendement de 2011 à 266,1 quintaux/acre (29,83 tonnes/hectare) en baisse de 6% par rapport à 2010.
- La superficie ensemencée en pommes de terre s'est établie à 361 100 acres (146 137 hectares), une augmentation de 1 % et la superficie récoltée s'est chiffrée à 348 200 acres (140 917 hectares), une augmentation de 2 % par rapport à 2010.
- L'Ontario a affiché la plus importante diminution, un repli de 19 %, tandis que le Nouveau-Brunswick a connu un repli de 17 %.
- La Colombie-Britannique a affiché la plus importante augmentation, en hausse de 68 % par rapport à l'année dernière, car elle est retournée à une saison de récolte plus normale, après avoir connu un automne très difficile en 2010.
- Pour la troisième année de suite, la valeur de la récolte canadienne de pommes de terre s'est élevée au-delà de 1 milliard de dollars pour s'établir à 1,1 milliard de dollars, ce qui correspond à la même valeur de l'année précédente. La valeur moyenne des pommes de terre vendues, consommées, semées ou données aux animaux s'est établie à 11,58 $ par quintal (255,19$ par tonne), comparativement à 11,27 $ (248,40$ par tonne) l'année précédente.
- Le pourcentage de la récolte qui devrait satisfaire aux normes de classification est maintenant disponible sur demande pour toutes les provinces, sauf l'Ontario.

Tableaux statistiques

Tableau 1

Superficie, production et valeur à la ferme des pommes de terre (mesures impériales), Canada et provinces

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Production vendue, consommée, semée ou donnée aux animaux	Prix moyen à la ferme	Valeur totale à la ferme
	acres		quintaux par acre	quintaux		dollars canadiens par quintal	milliers de dollars
2008							
Canada	**379 900**	**373 400**	**277,3**	**103 560 000**	**99 950 000**	**11,98**	**1 196 934**
Terre-Neuve-et-Labrador	700	700	160,0	112 000	103 000	28,88	2 975
Île-du-Prince-Édouard	92 500	89 000	280,0	24 920 000	24 469 000	10,18	249 212
Nouvelle-Écosse	2 200	2 200	260,0	572 000	527 000	12,56	6 618
Nouveau-Brunswick	55 500	54 500	260,0	14 170 000	13 772 000	10,52	144 940
Québec	42 500	41 800	262,0	10 952 000	10 374 000	14,72	152 737
Ontario	36 000	35 200	220,0	7 744 000	6 970 000	16,80	117 112
Manitoba	81 000	81 000	280,0	22 680 000	22 020 000	10,76	236 927
Saskatchewan	9 500	9 500	275,0	2 613 000	2 419 000	20,22	48 919
Alberta	52 500	52 000	336,0	17 472 000	17 152 000	11,14	191 154
Colombie-Britannique	7 500	7 500	310,0	2 325 000	2 143 000	21,62	46 340
2009							
Canada	**369 900**	**359 700**	**280,4**	**100 859 000**	**96 810 000**	**11,27**	**1 090 812**
Terre-Neuve-et-Labrador	600	600	140,0	84 000	78 000	28,82	2 248
Île-du-Prince-Édouard	85 000	82 000	300,0	24 600 000	24 222 000	9,40	227 569
Nouvelle-Écosse	2 300	2 200	265,0	583 000	564 000	11,84	6 675
Nouveau-Brunswick	55 000	54 500	270,0	14 715 000	14 014 000	9,21	129 054
Québec	43 000	41 800	263,1	10 998 000	10 142 000	11,50	116 681
Ontario	37 000	36 400	215,0	7 826 000	6 889 000	14,48	99 719
Manitoba	79 000	77 500	280,0	21 700 000	21 315 000	11,79	251 318
Saskatchewan	8 500	8 000	290,0	2 320 000	2 123 000	20,98	44 551
Alberta	52 500	49 700	322,0	16 003 000	15 634 000	10,89	170 177
Colombie-Britannique	7 000	7 000	290,0	2 030 000	1 829 000	23,41	42 820
2010							
Canada	**356 500**	**343 000**	**282,4**	**96 853 000**	**92 977 000**	**11,58**	**1 076 261**
Terre-Neuve-et-Labrador	500	500	175,0	88 000	82 000	24,34	1 996
Île-du-Prince-Édouard	85 500	85 000	300,0	25 500 000	25 233 000	10,87	274 364
Nouvelle-Écosse	2 000	2 000	235,0	470 000	452 000	12,43	5 617
Nouveau-Brunswick	51 500	51 300	295,0	15 134 000	14 430 000	10,15	146 495
Québec	44 000	42 700	269,0	11 486 000	10 840 000	14,36	155 623
Ontario	38 500	38 000	215,0	8 170 000	7 189 000	15,25	109 628
Manitoba	70 000	68 000	280,0	19 040 000	18 393 000	9,54	175 390
Saskatchewan	7 500	7 000	255,0	1 785 000	1 648 000	22,72	37 450
Alberta	50 500	45 000	314,0	14 130 000	13 778 000	10,70	147 400
Colombie-Britannique	6 500	3 500	300,0	1 050 000	932 000	23,93	22 299
2011							
Canada	**361 100**	**348 200**	**266,1**	**92 653 000**	**..**	**..**	**..**
Terre-Neuve-et-Labrador	500	500	180,0	90 000	..	..	..
Île-du-Prince-Édouard	86 000	85 500	280,0	23 940 000	..	..	..
Nouvelle-Écosse	1 900	1 900	235,0	447 000	..	..	..
Nouveau-Brunswick	52 000	48 500	245,0	11 883 000	..	..	..
Québec	42 700	41 500	275,1	11 417 000	..	..	..
Ontario	37 700	36 500	175,0	6 388 000	..	..	..
Manitoba	73 000	70 000	260,0	18 200 000	..	..	..
Saskatchewan	7 000	7 000	280,0	1 960 000	..	..	..
Alberta	53 800	50 500	328,0	16 564 000	..	..	..
Colombie-Britannique	6 500	6 300	280,0	1 764 000	..	..	..

Note(s) : Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Tableau 2

Superficie, production et valeur à la ferme des pommes de terre (mesures métriques), Canada et provinces

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Production vendue, consommée, semée ou donnée aux animaux	Prix moyen à la ferme	Valeur totale à la ferme
	hectares		tonnes par hectare	tonnes		dollars canadiens par tonne	milliers de dollars
2008							
Canada	**153 746**	**151 115**	**31,08**	**4 697 482**	**4 533 732**	**264,01**	**1 196 934**
Terre-Neuve-et-Labrador	283	283	17,93	5 080	4 672	636,76	2 975
Île-du-Prince-Édouard	37 435	36 018	31,38	1 130 371	1 109 914	224,53	249 212
Nouvelle-Écosse	890	890	29,14	25 946	23 905	276,85	6 618
Nouveau-Brunswick	22 461	22 056	29,14	642 751	624 698	232,02	144 940
Québec	17 200	16 916	29,37	496 783	470 565	324,58	152 737
Ontario	14 569	14 245	24,66	351 268	316 159	370,42	117 112
Manitoba	32 781	32 781	31,38	1 028 765	998 827	237,21	236 927
Saskatchewan	3 845	3 845	30,82	118 526	109 726	445,83	48 919
Alberta	21 247	21 044	37,66	792 530	778 015	245,69	191 154
Colombie-Britannique	3 035	3 035	34,75	105 462	97 206	476,72	46 340
2009							
Canada	**149 699**	**145 571**	**31,43**	**4 574 964**	**4 391 302**	**248,40**	**1 090 812**
Terre-Neuve-et-Labrador	243	243	15,69	3 810	3 538	635,37	2 248
Île-du-Prince-Édouard	34 400	33 185	33,62	1 115 856	1 098 710	207,12	227 569
Nouvelle-Écosse	931	890	29,70	26 445	25 583	260,92	6 675
Nouveau-Brunswick	22 258	22 056	30,26	667 472	635 675	203,02	129 054
Québec	17 402	16 916	29,49	498 869	460 041	253,63	116 681
Ontario	14 974	14 731	24,10	354 987	312 485	319,12	99 719
Manitoba	31 971	31 364	31,38	984 312	966 848	259,94	251 318
Saskatchewan	3 440	3 238	32,50	105 235	96 299	462,63	44 551
Alberta	21 247	20 114	36,09	725 896	709 158	239,97	170 177
Colombie-Britannique	2 833	2 833	32,50	92 081	82 963	516,13	42 820
2010							
Canada	**144 276**	**138 812**	**31,65**	**4 393 252**	**4 217 437**	**255,19**	**1 076 261**
Terre-Neuve-et-Labrador	202	202	19,61	3 992	3 720	536,63	1 996
Île-du-Prince-Édouard	34 602	34 400	33,62	1 156 680	1 144 569	239,71	274 364
Nouvelle-Écosse	809	809	26,34	21 319	20 503	273,96	5 617
Nouveau-Brunswick	20 842	20 761	33,06	686 478	654 545	223,81	146 495
Québec	17 807	17 281	30,15	521 005	491 702	316,50	155 623
Ontario	15 581	15 379	24,10	370 591	326 093	336,19	109 628
Manitoba	28 329	27 520	31,38	863 654	834 306	210,22	175 390
Saskatchewan	3 035	2 833	28,58	80 968	74 753	500,98	37 450
Alberta	20 437	18 212	35,19	640 937	624 970	235,85	147 400
Colombie-Britannique	2 631	1 416	33,62	47 628	42 276	527,47	22 299
2011							
Canada	**146 137**	**140 917**	**29,83**	**4 202 740**	**..**	**..**	**..**
Terre-Neuve-et-Labrador	202	202	20,17	4 082	..	..	..
Île-du-Prince-Édouard	34 804	34 602	31,38	1 085 918	..	..	..
Nouvelle-Écosse	769	769	26,34	20 276	..	..	..
Nouveau-Brunswick	21 044	19 628	27,46	539 013	..	..	..
Québec	17 281	16 795	30,83	517 875	..	..	..
Ontario	15 257	14 772	19,61	289 760	..	..	..
Manitoba	29 543	28 329	29,14	825 552	..	..	..
Saskatchewan	2 833	2 833	31,38	88 906	..	..	..
Alberta	21 773	20 437	36,76	751 343	..	..	..
Colombie-Britannique	2 631	2 550	31,38	80 015	..	..	..

Note(s) : Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Tableau 3

Superficie, production et valeur de la récolte automnale des pommes de terre, États-Unis (mesures impériales)

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Production utilisée	Prix moyen[1]	Valeur totale des ventes[1]
	acres		quintaux par acre	quintaux		dollars canadiens par quintal	milliers de dollars
2002	1 134 100	1 105 200	374	413 581 000	384 195 000	8,90	3 371 267
2003	1 107 000	1 091 900	376	410 973 000	377 364 000	6,98	2 598 610
2004	1 040 700	1 023 300	401	410 683 000	374 730 000	6,32	2 339 864
2005	969 700	951 000	403	383 563 000	356 378 000	7,57	2 662 973
2006	995 700	984 000	406	399 176 000	370 797 000	7,56	2 769 306
2007	1 007 800	993 200	410	406 800 000	378 518 000	7,07	2 650 069
2008	931 100	922 000	411	378 588 000	353 635 000	9,98	3 490 216
2009	936 700	917 200	429	393 544 000	365 559 000	8,00	2 889 128
2010	894 300	881 800	416	366 505 000	343 116 000	8,77	2 972 583
2011	957 300	938 500	410	385 113 000	..	..	..

1. Pour les pommes de terre vendues. Exclue divers usages et utilisées sur la ferme où elles sont cultivées pour les semences, les aliments pour les animaux et la consommation domestique.

Source(s) : National Agricultural Statistics Service of the United States Department of Agriculture.

Tableau 4

Superficie, production et valeur des pommes de terre, Canada (mesures impériales)

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Production vendue, consommée, semée ou donnée aux animaux	Prix moyen à la ferme	Valeur totale à la ferme
	acres		quintaux par acre	quintaux		dollars canadiens par quintal	milliers de dollars
2002	437 600	422 300	245,6	103 731 000	101 305 000	9,65	978 030
2003	457 500	447 000	260,5	116 458 000	110 441 000	7,99	882 765
2004	433 200	424 400	272,0	115 431 000	108 868 000	7,64	831 505
2005	405 300	386 200	253,1	97 754 000	95 192 000	9,89	941 753
2006	401 900	391 000	287,1	112 241 000	107 926 000	8,58	925 999
2007	399 200	395 200	278,3	109 982 000	106 510 000	9,05	964 421
2008	379 900	373 400	277,3	103 560 000	99 950 000	11,98	1 196 934
2009	369 900	359 700	280,4	100 859 000	96 810 000	11,27	1 090 812
2010	356 500	343 000	282,4	96 853 000	92 977 000	11,58	1 076 261
2011	361 100	348 200	266,1	92 653 000	..	..	..

Tableau 5

Superficie, production et valeur de la récolte automnale des pommes de terre, États-Unis (mesures métriques)

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Production utilisée	Prix moyen[1]	Valeur totale des ventes[1]
	hectares		tonnes par hectare	tonnes		dollars canadiens par tonne	milliers de dollars
2002	458 970	447 274	41,9	18 760 034	17 427 085	193,45	3 371 267
2003	448 003	441 892	42,2	18 641 735	17 117 231	151,81	2 598 610
2004	421 171	414 130	45,0	18 628 581	16 997 753	137,66	2 339 864
2005	392 438	384 870	45,2	17 398 418	16 165 306	164,73	2 662 973
2006	402 960	398 225	45,5	18 106 623	16 819 352	164,65	2 769 306
2007	407 857	401 948	45,9	18 452 448	17 169 576	154,35	2 650 069
2008	376 816	373 133	46,0	17 172 752	16 040 884	217,58	3 490 216
2009	379 082	371 191	48,1	17 851 156	16 581 756	174,24	2 889 128
2010	361 923	356 864	46,6	16 624 667	15 563 742	190,99	2 972 583
2011	387 419	379 811	46,0	17 468 726	..	..	..

1. Pour les pommes de terre vendues. Exclue divers usages et utilisées sur la ferme où elles sont cultivées pour les semences, les aliments pour les animaux et la consommation domestique.

Source(s) : National Agricultural Statistics Service of the United States Department of Agriculture.

Tableau 6

Superficie, production et valeur de toutes les pommes de terre, Canada (mesures métriques)

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Production vendue, consommée, semée ou donnée aux animaux	Prix moyen à la ferme	Valeur totale à la ferme
	hectares		tonnes par hectare	tonnes		dollars canadiens par tonne	milliers de dollars
2002	177 097	170 905	27,5	4 705 238	4 595 195	212,84	978 030
2003	185 150	180 901	29,2	5 282 535	5 009 604	176,21	882 765
2004	175 316	171 755	30,5	5 235 950	4 938 252	168,38	831 505
2005	164 025	156 295	28,4	4 434 121	4 317 909	218,10	941 753
2006	162 649	158 238	32,2	5 091 252	4 895 523	189,15	925 999
2007	161 556	159 937	31,2	4 988 784	4 831 294	199,62	964 421
2008	153 746	151 115	31,1	4 697 482	4 533 732	264,01	1 196 934
2009	149 699	145 571	31,4	4 574 964	4 391 302	248,40	1 090 812
2010	144 276	138 812	31,6	4 393 252	4 217 437	255,19	1 076 261
2011	146 137	140 917	29,8	4 202 740	..	..	..

Tableau 7

Superficie, production et valeur des pommes de terre, Mexico (mesures impériales)

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Prix moyen	Valeur totale des ventes
	acres		quintaux par acre	quintaux	dollars canadiens par quintal	milliers de dollars
2001	170 168	168 701	212,8	35 900 630	24,75	888 383
2002	157 557	154 261	211,9	32 693 403	32,55	1 064 187
2003	165 440	161 464	226,9	36 635 331	25,83	946 332
2004	167 652	153 572	216,3	33 212 281	22,70	753 953
2005	163 125	155 564	231,7	36 038 410	23,30	839 684
2006	152 954	151 335	221,8	33 567 269	22,56	757 436
2007	162 140	159 896	241,4	38 597 824	19,77	763 173
2008	150 903	148 857	247,4	36 819 847	20,43	752 072
2009	133 783	133 673	247,5	33 079 745	28,95	957 514
2010	137 500	136 791	247,6	33 876 044	27,99	948 030

Tableau 8

Superficie, production et valeur de toutes les pommes de terre, Mexico (mesures métriques)

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Prix moyen	Valeur totale des ventes
	hectares		tonnes par hectare	tonnes	dollars canadiens par tonne	milliers de dollars
2001	68 867	68 273	23,9	1 628 453	545,54	888 383
2002	63 763	62 429	23,8	1 482 973	717,60	1 064 187
2003	66 954	65 344	25,4	1 661 779	569,47	946 332
2004	67 849	62 151	24,2	1 506 509	500,46	753 953
2005	66 017	62 957	26,0	1 634 702	513,66	839 684
2006	61 900	61 245	24,9	1 522 611	497,46	757 436
2007	65 618	64 710	27,1	1 750 797	435,90	763 173
2008	61 070	60 242	27,7	1 670 148	450,30	752 072
2009	54 142	54 097	27,7	1 500 497	638,13	957 514
2010	55 646	55 359	27,8	1 536 617	616,96	948 030

Tableau 9
Superficie, production et valeur des pommes de terre, par saison [1,3] de récolte, États-Unis (mesures impériales)

	Superficie ensemencée	Superficie récoltée	Rendement moyen	Production	Production utilisée	Prix moyen [2]	Valeur totale des ventes [2]
	acres		quintaux par acre	quintaux		dollars canadiens par quintal	milliers de dollars
2010							
Récolte hivernale	..	..	..	..	..	..	..
Récolte printanière	89 300	85 800	289,0	24 797 000	23 512 000	13,97	326 647
Récolte estivale	42 100	40 400	321,0	12 971 000	12 655 000	12,39	156 490
Récolte automnale	894 300	881 800	416,0	366 505 000	343 116 000	8,77	2 972 583
Récolte totale annuelle	1 025 700	1 008 000	401,0	404 273 000	379 283 000	9,21	3 455 720
2011							
Récolte hivernale [3]	..	..	..	..	..	..	..
Récolte printanière	93 100	90 500	283,0	25 640 000	..	..	..
Récolte estivale	45 200	44 200	303,0	13 386 000	..	..	..
Récolte automnale	957 300	938 500	410,0	385 113 000	..	..	..
Récolte totale annuelle	1 095 600	1 073 200	395,0	424 139 000	..	..	..

1. La récolte hivernale comprend les pommes de terre récoltées de janvier jusqu'en mars, la récolte printanière comprend les pommes de terre récoltées d'avril jusqu'en juin, la récolte estivale comprend les pommes de terre récoltées de juillet jusqu'à la mi-septembre et la récolte automnale comprends les pommes de terre récoltées de septembre jusqu'en novembre.
2. Pour les pommes de terre vendues. Exclue divers usages et utilisées sur la ferme où elles sont cultivées pour les semences, les aliments pour les animaux et la consommation domestique.
3. À compter de 2010, les estimations pour la Californie, précédemment incluses dans les estimations de l'hiver et de l'été, feront partie des estimations du printemps. A partir de 2010, les estimations d'hiver sont abandonnées.

Source(s) : National Agricultural Statistics Service of the United States Department of Agriculture.

Concepts et définitions

Superficie ensemencée

La superficie ensemencée fait référence à la superficie ensemencée au printemps de l'année de référence.

Les estimations provisoires de la superficie de pommes de terre pour l'année courante sont diffusées à la mi-juillet. Celles-ci se fondent sur des données recueillies soit à partir d'enquêtes-échantillon, soit à partir de consultations auprès de spécialistes provinciaux.

Québec, Ontario et Alberta — Les estimations provisoires de la superficie sont établies en consultation avec les spécialistes provinciaux.

Terre-Neuve-et-Labrador, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Manitoba, Saskatchewan et Colombie-Britannique — Les estimations sont établies à partir de l'Enquête de la superficie et du rendement de pommes de terre (Enquête 3446) menée par téléphone. Celle-ci est une enquête probabiliste effectuée en juin pour la superficie ensemencée et en octobre pour la superficie récoltée et la production.

Pour la diffusion de novembre, des révisions aux superficies précédentes peuvent être effectuées et l'estimation finale de la superficie de l'année en cours est produite:

Île-du-Prince-Édouard et Nouveau-Brunswick — La superficie de l'année précédente peut être révisée à partir des données d'écoulement si elles indiquent une production qui diffère significativement. La superficie ensemencée pour l'année courante peut être révisée pour refléter l'ajustement de la superficie de l'année précédente. L'Enquête de la superficie et du rendement de pommes de terre affirme la superficie ensemencée.

Québec, Ontario et Alberta — La superficie ensemencée est établie dans le cadre du programme d'enquêtes de chacune des provinces.

Terre-Neuve-et-Labrador, Nouvelle-Écosse, Manitoba, Saskatchewan et Colombie-Britannique- L'Enquête sur le rendement des pommes de terre demande une confirmation de la superficie ensemencée.

Superficie récoltée

Il s'agit d'une nouvelle série incorporée en 1985 pour toutes les provinces sauf le Québec et l'Ontario. Cette série est disponible au Québec et en Ontario commençant en 1993. Une révision à la superficie ensemencée résulte automatiquement en une révision à la superficie récoltée si la superficie perdue ne varie pas. Cette série indique la superficie perdue pour raison de mauvaises conditions de récolte, de superficie abandonnée ou de maladie. Avant 1985 et au Québec et en Ontario avant 1993, la superficie perdue est calculée avec une production de zéro et incluse dans le total de la production.

Pour l'année courante, la superficie récoltée est diffusée en novembre ainsi que les révisions pour l'année précédente, s'il y a lieu.

Terre-Neuve-et-Labrador, Nouvelle-Écosse, Île-du-Prince-Édouard, Nouveau-Brunswick, Manitoba, Saskatchewan et Colombie-Britannique — L'Enquête sur le rendement de pommes de terre combinée avec des données obtenues de l'Assurance-récolte détermine la superficie perdue.

Québec, Ontario et Alberta — La superficie perdue est établie dans le cadre du programme d'enquêtes de chacune des provinces

Rendement

Le rendement est une mesure de la production de chaque unité de superficie récoltée fondée sur le volume de production incluant les pommes de terre perdues mais excluant le produit abandonné dans le champ.

Le rendement courant et le rendement précédent révisé sont diffusés en novembre dans le Bulletin de la production canadienne de pommes de terre.

Les sources de données par province sont les suivantes :

Terre-Neuve-et-Labrador, Nouvelle-Écosse, Île-du-Prince-Édouard, Nouveau-Brunswick, Manitoba, Saskatchewan et Colombie-Britannique — Les estimations sont dérivées des résultats de l'Enquête sur le rendement des pommes de terre. Les appels sont effectués en octobre et tôt en novembre de l'année courante.

Québec, Ontario et Alberta — Le rendement est établi dans le cadre du programme d'enquêtes de chacune des provinces.

Le rendement peut être révisé en janvier. Des résultats tardifs des enquêtes des ministères provinciaux ou bien des données administratives peuvent indiquer qu'une révision est nécessaire. Ordinairement, aucune révision serait effectuée à cette production en juillet.

Production totale

La production totale, le produit de la superficie récoltée fois le rendement moyen, est le volume de pommes de terre récolté hors des champs incluant les pertes mais excluant le produit abandonné dans le champ.

L'estimation de la production est diffusée en novembre de l'année courante. Les révisions pour l'année précédente, s'il y a lieu, résultent de nouvelles connaissances ou bien des données d'écoulement. Celles-ci peuvent être effectuées en janvier ou bien en novembre suivant. (Voir les concepts pour le rendement).

Production vendue, consommée, semée ou donnée aux animaux

Cette série, établie en 1982, mesure le volume de pommes de terre vendu et inclut les pommes de terre consommées sur les fermes et la semence pour l'année suivante. À partir de 1986 celle-ci inclus les pommes de terre qui servent de provende. Si des pommes de terre sont détruites dans le cadre d'un programme de réaffectation des excédents et que les producteurs sont compensés en argent, celles-ci sont incluses ici. Débutant en 1999, toutes les pommes de terre expédiées pour la transformation sont comprises dans la quantité vendue, consommée, semée

ou nourrie aux animaux. Aucunes pertes sont déduites de ces quantités. Ces chiffres sont diffusés en novembre pour l'année-récolte précédente.

Terre-Neuve-et-Labrador - Celle-ci est établi à 90% de la production récoltée.

Île-du-Prince-Édouard et Nouveau-Brunswick — Le personnel de la division de l'inspection des légumes d'Agriculture et agro-alimentaire Canada prépare une estimation mensuelle de la production commercialisée et perdue.

Nouvelle-Écosse, Ontario, Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Colombie-Britannique — Le volume est déterminé en consultation avec les spécialistes provinciaux et les agences de mise en marché.

Québec — Celle-ci est établie dans le cadre du programme d'enquêtes de chacune des provinces.

Prix moyen

Le prix moyen pour les pommes de terre, est le prix de transaction, soit le prix net de toutes déductions faites avant que le producteur soit payé. Si une portion de la récolte est utilisée mais que le producteur n'est pas compensé pour cette portion, le prix est compris dans le prix moyen à une valeur nulle. Le prix moyen est diffusé en novembre pour l'année-récolte précédente.

Terre-Neuve-et-Labrador et Nouvelle-Écosse — Les prix sont établis en consultation avec les spécialistes provinciaux et à partir de l'Enquête d'automne sur les fruits et légumes.

Île-du-Prince-Édouard, Nouveau-Brunswick, Ontario, Manitoba, Saskatchewan, Alberta, et Colombie-Britannique — Statistique Canada effectue une enquête mensuelle sur les prix des pommes de terre (Enquête 3436), reçus par les producteurs. Ces prix sont multipliés par les pourcentages mensuels pour chaque classification pour créer un prix annuel pondéré.

Québec — le prix moyen est établi à partir du programme provincial d'enquêtes et de l'Enquête sur les prix des pommes de terre (Enquête 3436).

Valeur à la ferme

La valeur à la ferme est le produit de la production vendue, consommée, semée ou donnée aux animaux fois le prix moyen à la ferme. (Voir les sections traitant de la production vendue, consommée et semée et du prix moyen). La valeur à la ferme est diffusée en novembre pour l'année-récolte précédente.

Méthodologie et qualité des données

Enquête sur la superficie et le rendement des pommes de terre (Enquête 3446)

Base de sondage et échantillonage

La population cible représente toutes les exploitations de pommes de terre à Terre-Neuve-et-Labrador, la Nouvelle-Écosse, l'Île-du-Prince-Èdouard, au Nouveau-Brunswick, au Manitoba, en Saskatchewan et en Colombie-Britannique sauf les fermes d'établissements institutionnels et les réserves indiennes.

Le Recensement de l'agriculture fournit une liste des fermes et de leurs superficies en pommes de terre. Cette liste est révisée chaque année à partir de sources variées. La base de sondage de type liste est stratifiée en fonction de la superficie en pommes de terre au recensement et des limites géographiques provinciales.

Un échantillon de 531 exploitations (42 en Terre-Neuve-et-Labrador, 31 en Nouvelle-Écosse, 185 à l'Île-du-Prince-Édouard, 151 au Nouveau-Brunswick, 67 au Manitoba, 27 en Saskatchewan et 28 en Colombie-Britannique) est tiré de la liste correspondant à l' enquête sur la superficie et le rendement des pommes de terre.

La section sur le rendement est effectuée en octobre pour affirmer la superficie ensemencée et pour demander la superficie récoltée et la production. Une exploitation que n'avait aucune superficie de production de pommes de terre en juin n'est pas rappelée.

Collecte des données

La Collecte des données sur la superficie ensemencée en pommes de terre a eu lieu par téléphone du 6 juin au 17 juin 2011 et pour le rendement entre le 14 octobre et le 31 octobre 2011.

À la fin de la période de collecte environ 84 % de questionnaires ont été complétés. Les facteurs de pondération initiaux sont ajustés par un processus appelé ajustement des facteurs d'extension dans les cas de non-réponse.

Estimation

Les données recueillies à partir de l'Enquête sur la superficie et le rendement des pommes de terre sont pondérées pour produire des indicateurs de niveau qui sont 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 auprès de spécialistes provinciaux avant qu'une estimation finale ne soit déterminée.

Erreurs d'échantillonnage et erreurs non liées à l'échantillonnage

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

Les erreurs d'échantillonnage existent parce que les estimations sont établies à partir des données d'un échantillon et non à partir de population totale. Ces erreurs dépendent de facteurs tels que la taille de l'échantillon, le plan d'échantillonnage et la méthode d'estimation.

Les erreurs non liées à l'échantillonnage sont des erreurs qui surviennent au cours de réalisation de l'enquête pour différentes raisons, soit des erreurs du couverture d'étendue, d'interprétation des questions, de fausses données de la part des répondants, des erreurs d'inscription ou de traitement des données.

Qualité des données

L'erreur d'échantillonnage peut être calculée à partir de l'échantillon même en utilisant une mesure statistique appelée coefficient de variation (CV). Pour un échantillonnage répété, les chances sont de 95 % que l'écart entre les estimations de l'échantillon et les estimations qui auraient dû être obtenues d'un dénombrement de toutes les exploitations agricoles de pommes de terre représente moins que le double du coefficient de variation. Cet ensemble de valeurs correspond à l'intervalle de confiance. Bien que les estimations publiées puissent ne pas corresponde exactement aux indicateurs de niveau (en raison du processus de validation et de consultation), elle demeurent toutefois à l'intérieur de l'intervalle de confiance de l'indicateur de niveau de l'enquête.

Pour les estimations de la superficie de 2011, les CV pour l'Enquête sur la superficie et le rendement des pommes de terre varient entre 4,13 % et 25,48 %

Pour les estimations du rendement de 2011, les CV varient entre 0,89 % et 11,52 %.

Enquête sur les prix des produits agricoles (Enquête 3436)

Base de sondage et échantillonnage

La population cible pour l'Île-du-Prince-Édouard, le Nouveau-Brunswick, l'Ontario, le Québec, le Manitoba, la Saskatchewan, l'Alberta et la Colombie-Britannique représente toutes les exploitations agricoles dans ces provinces qui cultivent des pommes de terre, Le Recensement de l'agriculture fournit une liste de ces fermes que est révisée à partir de sources variées. La base de sondage de type liste est stratifiée en fonction de la superficie en pommes de terre, établie au Recensement de 2006. Un échantillon d'à peu près 600 exploitations est tiré de la liste. Une rotation est effectuée et nécessaire.

Collecte des données

La collecte des données a lieu par téléphone les premier cinq jours ouvrables suivant le mois référence. D'habitude, le taux de refus est moins que 5 %. Aucune imputation n'est effectuée. Suivant la saisie des données, les données éloignées sont vérifiées et enlevées si nécessaire de l'échantillon. La moyenne arithmétique des données restantes est effectuée.

Enquête d'automne sur les fruits et légumes (Enquête 3407)

Base de sondage et échantillonnage

Terre-Neuve-et-Labrador et Nouvelle-Écosse; la collecte de données pour cette enquête national est effectuée auprès d'environ 1000 producteurs de fruits ou légumes à Terre-Neuve-et-Labrador et en Nouvelle-Écosse.

La population cible représente toutes les exploitations agricoles pour Terre-Neuve-et-Labrador et la Nouvelle-Écosse. Le Recensement de l'agriculture fournit une liste des exploitations révisée à partir de sources variées.

Collecte des données

La collecte des données a lieu en décembre. Aucune imputation n'est effectuée. Les données éloignées sont enlevées de l'échantillon. On s'attend à un taux de réponse assez élevé.

Données provenant des États-Unis

Les estimations américaines sont fondées à partir d'information provenant de rapporteurs de cultures, des usines de transformation et de la collaboration des organismes fédéraux et des États individuels. Les sources variées comprennent : les déplacements par transport routier et ferroviaire rapporté par Market News Services, les inspections effectuées aux niveaux fédéral ou par les États et d'une diversité de données disponibles auprès des programmes de commercialisation.

Les prix représentent la somme moyenne reçue par les exploitants, pour tous usages et méthodes de ventes et comprend la valeur payée à partir de programmes d'allégement gouvernementaux. Ces prix se fixent à la quantité vendue pour effectuée le calcul de la valeur des ventes. Le volume vendu et la valeur des ventes ne comprennent pas les pommes de terre utilisées dans l'exploitation elle-même comme semence, provende, consommation, ni les pertes.

Le prix moyen saisonnier pour les États-Unis est pondéré à partir des prix des États individuels multiplié par leurs quantités vendues. La production de pommes de terre, l'utilisation et la valeur des ventes pour chacun des États se classe par groupe saisonnier. Ce classement est fondé selon la période (le trimestre) dans laquelle la portion la plus importante est récoltée. Les quatre groupes saisonniers sont comme suit :

Saison	Période de récolte
hivernale	de janvier à mars
printanière	d'avril à juin
estivale	de juillet à la mi-septembre
automnale	de septembre à novembre

L'année récolte est attribuée à l'année civile dans laquelle la récolte est effectuée. Les périodes saisonnières ne sont pas fixes mais plutôt approximatives compte tenu du chevauchement des périodes de récolte. En général, la saison de commercialisation suit de près la saison de récolte sauf dans le cas des pommes de terres automnales qui peuvent être entreposées et vendues jusqu'au mois d'août de l'année suivante. L'année de commercialisation, donc, pour les pommes de terre récoltées l'automne s'étend du début de la récolte jusqu'au mois d'août de l'année suivante.

Concepts pour le Mexique

Le Mexique a deux saisons pour les pommes de terre. La plantation pour la saison automne-hiver se fait d'octobre à mars, tandis que la plantation pour la saison printemps-été se fait d'avril à septembre. Les données relatives à chaque campagne agricole se rapportent aux pommes de terre plantées à partir d'octobre de l'année civile précédente jusqu'à septembre de l'année en question. De même, la récolte mexicaine de pommes de terre a lieu à partir de décembre de l'année précédente jusqu'à mars de l'année civile suivant l'année de déclaration.

En ce qui a trait à la superficie et à la production déclarées pour 2010, la plantation aurait eu lieu entre le mois d'octobre 2009 jusqu'au mois de septembre 2010 inclusivement, tandis que la récolte de ces pommes de terre aurait eu lieu de décembre 2009 à mars 2011 inclusivement.

La superficie plantée correspond à la superficie ensemencée. La superficie récoltée peut inclure la superficie comportant des dommages partiels, mais sur laquelle il y a tout de même eu une récolte.

La production est le volume tiré de la superficie récoltée. Cela ne comprend pas les pommes de terre qui ne peuvent pas être vendues. Le rendement est calculé en divisant la production par la superficie récoltée.

Le prix à la ferme est défini comme le prix moyen payé aux producteurs au moment de la première transaction. Il ne comprend pas les prestations provenant des programmes de soutien financier du gouvernement payées aux producteurs, ni les dépenses liées au déplacement et à la classification lorsque le producteur apporte sa production au centre de ventes. Un coût nul a été inclus dans le prix moyen pondéré pour les pommes de terre perdues, car elles ne pas conformes aux fins d'utilisation.

La valeur à la ferme inclut la valeur de toutes les premières transactions. Elle comprend la valeur des pommes de terre consommées ou utilisées à la ferme sur laquelle elles ont été récoltées.

Les estimations des pommes de terre pour le Mexique proviennent de sources administratives ou à partir de personnes ressource en cultures.

Méthodes de révision

Les estimations de la superficie, du rendement, de la production, des prix et des valeurs sont révisées au besoin si on obtient plus de renseignements. La politique consiste à revoir les estimations dans les cas suivants:

- l'analyse des quantités dont on dispose à la fin de la campagne agricole indique une sous-estimation ou une sur-estimation de la production; ou
- les données du Recensement de l'agriculture permettent d'établir un nouveau repère pour la superficie.
- une source administrative indiquerait des erreurs dans les résultats des enquêtes.

Les données révèlent que les estimations provisoires de la superficie ensemencée sont habituellement révisées par une moyenne de 1,7 % au cours des 10 dernières années. La révision fut à la hausse pour 5 des 10 dernières années.

Les données révèlent que les estimations provisoires de la production récoltée sont habituellement révisées par une moyenne de 1,9 % au cours des 10 dernières années. La révision fut à la hausse pour 7 des 10 dernières années.

Facteurs de conversion

On a utilisé les taux suivants pour convertir les unités impériales en unités métriques:

Superficie : 1 acre = 0,4047 hectare

Production : 1 quintal = 0,04536 tonne métrique

Pour passer des unités impériales aux unités métriques, les superficies en acres des provinces sont d'abord converties, puis elles sont ensuite additionnées pour obtenir la superficie totale en hectares pour l'ensemble du Canada. La superficie totale en acres convertie peut ne pas correspondre exactement à la superficie totale en hectares.

La même méthode sert pour déterminer la production. Les quintaux pour chaque province sont convertis en tonnes métriques qui sont ensuite additionnées pour obtenir la production totale canadienne.

Pour l'ensemble du Canada, le rendement au niveau national est le résultat de la production totale en tonnes divisée par les hectares canadiens. Le rendement en quintaux par acre peut ne pas correspondre exactement au rendement en tonnes par hectare.

Pour l'ensemble du Canada, le prix moyen à la ferme, en dollars par tonne, correspond à la valeur à la ferme divisée par la production commercialisée en tonnes. Le prix en dollars par quintal peut ne pas correspondre exactement au prix en dollars par tonne.

Confidentialité des données

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

Date de parution : Novembre 2011

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
*	valeur significativement différente de l'estimation pour la catégorie de référence (p<0,05)

Comment accéder à ce produit

Le produit nº 22-008-X au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à *www.statcan.gc.ca* et de parcourir par « Ressource clé » > « Publications ».

Périodicité : irrégulière / ISSN 1705-7043

Pour obtenir des informations sur l'ensemble des données de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-263-1136.

This publication is also available in English.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 2011. 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 de la gestion de l'information, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

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.gc.ca* sous « À propos de nous » > « Notre organisme » > « Offrir des services aux Canadiens ».

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.