



## Bulletin de service

# Production canadienne de pommes de terre

Juillet 2007



### Faits saillants

**Le présent bulletin contient les estimations préliminaires de la superficie ensemencée pour la récolte de pommes de terre de 2007.**

- Les résultats de l'enquête préliminaire indiquent que les exploitants canadiens ont semé une superficie semblable en pommes de terre cette année que l'an dernier.
- Cependant, les données indiquent que la production de pommes de terre poursuit toujours son mouvement vers l'ouest du Pays. Une augmentation importante de la superficie au Manitoba cette année a su contrebalancer les déclinés en Ontario, au Québec, en Saskatchewan et en l'Île-du-Prince-Édouard.
- Au niveau national, les exploitants ont ensemencé 401 500 acres en pommes de terre cette année. Cette quantité se trouve presque identique à celle de l'année dernière établie par le Recensement de l'agriculture de 2006.
- Cette diffusion, et le tableau qui l'accompagne, compare les données dérivées à partir de l'enquête aux données du Recensement de l'agriculture. Les données chronologiques pour les superficies ensemencées et récoltées, ainsi que pour la production, seront alignées avec les résultats du Recensement lors de la prochaine diffusion le 23 novembre 2007.
- Les données déroulant de l'enquête indiquent que les producteurs au Manitoba ont semé 89 000 acres en 2007, un gain de 10,0% à partir de la superficie de 80 631 établit par le Recensement. Cette augmentation importante est due à un renouvellement de contrats pour la transformation.
- Toutes des provinces de l'est ont réduit leurs superficies. La superficie de pommes de terre a diminuer de 10,0% en Saskatchewan et au Québec, de 3,0% en Ontario et juste un fil de plus que 1,0% au Nouveau-Brunswick et en l'Île-du-Prince-Édouard. La superficie a demeuré stable en Alberta a montré une faible augmentation en Colombie-Britannique.
- La réduction au Québec est principalement attribuable à la découverte du nématode doré. Les exploitants touchés en Montérégie ont semé d'autres cultures sur ces champs cette année. Les autres producteurs n'ont pas cherché à compenser cette diminution.
- L'Île-du-Prince-Édouard mène toujours les autres provinces avec 24,0% de la superficie au Pays. Celle-ci est suivie de prêt par le Manitoba, à 22,0%. Le Nouveau-Brunswick et l'Alberta se trouvent en troisième et quatrième places, avec 15,0% et 14,0% respectivement.



**Tableau 1**  
**Superficie ensemencée, Recensement de l'agriculture 2006 et 2007**

	Recensement 2006		2007	
	Superficie ensemencée		Superficie ensemencée	
	acres	hectares	acres	hectares
Canada	401 583	162 515	401 500	162 487
Terre-Neuve-et-Labrador	805	326	800	324
Île-du-Prince-Édouard	97 637	39 512	96 500	39 054
Nouvelle-Écosse	2 623	1 061	2 500	1 012
Nouveau-Brunswick	59 870	24 229	59 000	23 877
Québec	47 466	19 209	42 700	17 281
Ontario	38 155	15 441	37 000	14 974
Manitoba	80 631	32 630	89 000	36 018
Saskatchewan	11 138	4 507	10 000	4 047
Alberta	54 759	22 160	55 000	22 259
Colombie-Britannique	8 499	3 439	9 000	3 642

## Tableaux statistiques

Tableau 2

## 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 pour les pommes de terre vendues, consommées, semées ou données aux animaux	Valeur totale à la ferme
	acres		quintaux par acre	quintaux		dollars par quintaux	milliers de dollars
<b>2004</b>							
<b>Canada</b>	<b>433 200</b>	<b>424 400</b>	<b>271,9</b>	<b>115 409 000</b>	<b>108 844 000</b>	<b>7,63</b>	<b>830 448</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	700	600	190,0	114 000	106 000	16,27	1 725
Île-du-Prince-Édouard	106 000	105 500	275,0	29 013 000	28 548 000	5,79	165 376
Nouvelle-Écosse	5 500	5 300	235,1	1 246 000	1 185 000	9,12	10 804
Nouveau-Brunswick	58 500	58 000	285,0	16 530 000	14 667 000	5,68	83 241
Québec	47 700	46 200	265,5	12 266 000	11 230 000	7,87	88 349
Ontario	40 000	39 000	202,0	7 878 000	6 702 000	9,82	65 838
Manitoba	96 000	93 000	245,0	22 785 000	22 068 000	7,61	167 980
Saskatchewan	12 000	11 500	280,0	3 220 000	2 585 000	12,86	33 245
Alberta	58 000	57 000	350,0	19 950 000	19 596 000	8,58	168 103
Colombie-Britannique	8 800	8 300	290,0	2 407 000	2 157 000	21,23	45 787
<b>2005</b>							
<b>Canada</b>	<b>403 100</b>	<b>384 000</b>	<b>251,8</b>	<b>96 706 000</b>	<b>94 407 000</b>	<b>9,75</b>	<b>920 341</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	700	600	166,0	100 000	94 000	19,58	1 841
Île-du-Prince-Édouard	96 000	95 500	275,0	26 263 000	26 060 000	8,97	233 786
Nouvelle-Écosse	4 200	4 000	215,0	860 000	805 000	9,44	7 602
Nouveau-Brunswick	57 000	55 500	260,0	14 430 000	13 974 000	8,91	124 556
Québec	48 700	47 400	227,3	10 774 000	10 337 000	11,67	120 592
Ontario	36 300	35 500	162,0	5 751 000	5 578 000	12,87	71 784
Manitoba	86 000	76 000	210,0	15 960 000	15 769 000	8,05	126 873
Saskatchewan	10 000	9 900	265,0	2 624 000	2 266 000	14,26	32 319
Alberta	56 000	51 500	344,0	17 716 000	17 414 000	8,80	153 223
Colombie-Britannique	8 200	8 100	275,0	2 228 000	2 110 000	22,64	47 764
<b>2006</b>							
<b>Canada</b>	<b>397 100</b>	<b>387 200</b>	<b>284,4</b>	<b>110 123 000</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	700	700	230,0	161 000	..	..	..
Île-du-Prince-Édouard	97 000	95 200	300,0	28 560 000	..	..	..
Nouvelle-Écosse	3 500	3 400	210,0	714 000	..	..	..
Nouveau-Brunswick	58 000	57 000	300,0	17 100 000	..	..	..
Québec	46 900	44 000	259,3	11 411 000	..	..	..
Ontario	37 000	36 000	209,0	7 524 000	..	..	..
Manitoba	81 500	80 500	270,0	21 735 000	..	..	..
Saskatchewan	10 000	9 200	270,0	2 484 000	..	..	..
Alberta	54 500	53 200	342,0	18 194 000	..	..	..
Colombie-Britannique	8 000	8 000	280,0	2 240 000	..	..	..
<b>2007</b>							
<b>Canada</b>	<b>401 500</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	800	..	..	..	..	..	..
Île-du-Prince-Édouard	96 500	..	..	..	..	..	..
Nouvelle-Écosse	2 500	..	..	..	..	..	..
Nouveau-Brunswick	59 000	..	..	..	..	..	..
Québec	42 700	..	..	..	..	..	..
Ontario	37 000	..	..	..	..	..	..
Manitoba	89 000	..	..	..	..	..	..
Saskatchewan	10 000	..	..	..	..	..	..
Alberta	55 000	..	..	..	..	..	..
Colombie-Britannique	9 000	..	..	..	..	..	..

.. indisponible pour une période de référence précise

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

**Tableau 3**  
**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, donnée aux animaux	Prix moyen à la ferme pour les pommes de terre vendues, consommées, semées ou données aux animaux	Valeur totale à la ferme
	hectares	tonnes par hectare		tonnes		dollars par tonne	milliers de dollars
<b>2004</b>							
<b>Canada</b>	<b>175 316</b>	<b>171 755</b>	<b>30,48</b>	<b>5 234 952</b>	<b>4 937 164</b>	<b>168,21</b>	<b>830 448</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	283	243	21,30	5 171	4 808	358,69	1 725
Île-du-Prince-Édouard	42 898	42 696	30,82	1 316 030	1 294 937	127,65	165 376
Nouvelle-Écosse	2 226	2 145	26,35	56 519	53 752	201,06	10 804
Nouveau-Brunswick	23 675	23 473	31,94	749 801	665 295	125,22	83 241
Québec	19 304	18 697	29,76	556 386	509 393	173,50	88 349
Ontario	16 188	15 783	22,64	357 346	304 003	216,49	65 838
Manitoba	38 851	37 637	27,46	1 033 528	1 001 004	167,77	167 980
Saskatchewan	4 856	4 654	31,38	146 059	117 256	283,51	33 245
Alberta	23 473	23 068	39,23	904 932	888 875	189,15	168 103
Colombie-Britannique	3 561	3 359	32,50	109 182	97 842	468,03	45 787
<b>2005</b>							
<b>Canada</b>	<b>163 135</b>	<b>155 405</b>	<b>28,22</b>	<b>4 386 584</b>	<b>4 282 302</b>	<b>214,95</b>	<b>920 341</b>
Terre-Neuve-et-Labrador	283	243	18,61	4 536	4 264	431,66	1 841
Île-du-Prince-Édouard	38 851	38 649	30,82	1 191 290	1 182 082	197,75	233 786
Nouvelle-Écosse	1 700	1 619	24,10	39 010	36 515	208,11	7 602
Nouveau-Brunswick	23 068	22 461	29,14	654 545	633 861	196,43	124 556
Québec	19 709	19 183	25,48	488 709	468 886	257,28	120 592
Ontario	14 691	14 367	18,16	260 865	253 018	283,73	71 784
Manitoba	34 804	30 757	23,54	723 946	715 282	177,47	126 873
Saskatchewan	4 047	4 007	29,70	119 025	102 786	314,37	32 319
Alberta	22 663	20 842	38,56	803 598	789 899	194,00	153 223
Colombie-Britannique	3 319	3 278	30,82	101 062	95 710	499,12	47 764
<b>2006</b>							
<b>Canada</b>	<b>160 706</b>	<b>156 700</b>	<b>31,88</b>	<b>4 995 179</b>	..	..	..
Terre-Neuve-et-Labrador	283	283	25,78	7 303	..	..	..
Île-du-Prince-Édouard	39 256	38 527	33,62	1 295 482	..	..	..
Nouvelle-Écosse	1 416	1 376	23,54	32 387	..	..	..
Nouveau-Brunswick	23 473	23 068	33,62	775 656	..	..	..
Québec	18 980	17 807	29,06	517 603	..	..	..
Ontario	14 974	14 569	23,43	341 289	..	..	..
Manitoba	32 983	32 578	30,26	985 900	..	..	..
Saskatchewan	4 047	3 723	30,26	112 674	..	..	..
Alberta	22 056	21 530	38,33	825 280	..	..	..
Colombie-Britannique	3 238	3 238	31,38	101 606	..	..	..
<b>2007</b>							
<b>Canada</b>	<b>162 487</b>	..	..	..	..	..	..
Terre-Neuve-et-Labrador	324	..	..	..	..	..	..
Île-du-Prince-Édouard	39 054	..	..	..	..	..	..
Nouvelle-Écosse	1 012	..	..	..	..	..	..
Nouveau-Brunswick	23 877	..	..	..	..	..	..
Québec	17 281	..	..	..	..	..	..
Ontario	14 974	..	..	..	..	..	..
Manitoba	36 018	..	..	..	..	..	..
Saskatchewan	4 047	..	..	..	..	..	..
Alberta	22 258	..	..	..	..	..	..
Colombie-Britannique	3 642	..	..	..	..	..	..

.. indisponible pour une période de référence précise

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

## Concepts et définitions

### Superficieensemencée

La superficieensemencée fait référence à la superficieensemencée 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.

Île-du-Prince-Édouard et Nouveau-Brunswick : les estimations sont établies à partir de l'Enquête de la superficie et du rendement de pommes de terre menée par téléphone. Celle-ci est une enquête probabiliste effectuée en juin pour la superficieensemencée et en octobre pour la superficie récoltée et la production.

Terre-Neuve-et-Labrador, Nouvelle-Écosse, Manitoba, Saskatchewan et Colombie-Britannique : les estimations sont produites à partir de l'Enquête de fruits et légumes du printemps et l'Enquête agricole des provinces de l'Atlantique de juin, ainsi qu'en consultation avec les spécialistes provinciaux.

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 d'Agriculture et agro-alimentaire Canada si elles indiquent une production qui diffère significativement. La superficieensemencée 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 superficieensemencée durant les appels en automne.

Québec, Ontario et Alberta : la superficieensemencée 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 superficieensemencée.

### Superficierecoltée

Il s'agit d'une nouvelle série incorporée en 1985 pour toutes les provinces sauf le Québec et l'Ontario, calculée en soustrayant de la superficieensemencée, la superficie qui ne fut pas récoltée. Cette série est disponible au Québec et en Ontario commençant en 1993. Une révision à la superficieensemencée résulte automatiquement en une révision à la superficierecoltée 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 superficierecoltée 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 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 inclut 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. Aucune pertes sont déduites de ces quantités. Ces chiffres sont diffusés en novembre pour l'année-récolte précédente.

Terre-Neuve-et-Labrador : celle-ci est établie 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, 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 produits agricoles (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, semée ou donnée aux animaux** » 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 échantillonnage

La population cible représente toutes les exploitations de pommes de terre à Terre-Neuve-et-Labrador, l'Île-du-Prince-Édouard, 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 d'environ 801 exploitations (59 en Terre-Neuve-et-Labrador, 37 en Nouvelle-Écosse, 250 à l'Île-du-Prince-Édouard, 155 au Nouveau-Brunswick, 167 au Manitoba, 95 en Saskatchewan et 38 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. Une exploitation que n'avait aucune superficie 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 19 juin au 29 juin 2006 et pour le rendement entre le 18 octobre et le 13 novembre 2006.

À la fin de la période de collecte environ 84% de questionnaires ont été complétés. Le taux de refus est à 3,0%. L'écart entre le taux d'achèvement et le taux de refus peut s'expliquer par les cas de non contact et de non-réponse. Les facteurs de pondération initiaux sont ajustés par un processus appelé ajustement des facteurs d'extension dans les cas de non-réponse. Aucune imputation n'est effectuée pour les données manquantes.

#### 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 de 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 correspondre exactement aux indicateurs de niveau (en raison du processus de validation et de consultation), elles 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 2006, les CV pour l'Enquête sur la superficie et le rendement des pommes de terre varient entre 3,6% et 25,7%

Pour les estimations du rendement de 2006, les CV varient entre 1,1% et 10,2%.

### **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 2001. Un échantillon d'à peu près 500 exploitations est tiré de la liste. Une rotation est effectuée et nécessaire.

#### **Collecte des données**

La collecte des données a lieu par téléphone cinq jours ouvrables suivant le 15 de chaque mois avec comme date de référence, le 15. Le taux de refus d'habitude 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 nouvelle 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 novembre. Aucune imputation n'est effectuée. Les données éloignées sont enlevées de l'échantillon. On s'attend à un taux de réponse assez élevé.

### 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 tableaux ci-dessous contiennent quelques statistiques qui indiquent l'amplitude et la direction des révisions des estimations de la superficieensemencée et la production totale de pommes de terre, des estimations provisoires aux estimations finales (suivant les révisions intercensitaires). L'amplitude est mesurée par la variation moyenne en pourcentage entre les estimations provisoires et les estimations finales. La direction des révisions est indiquée par le nombre d'années où les estimations provisoires sont supérieures ou inférieures aux estimations finales révisées.

Les données révèlent que les estimations provisoires de la superficieensemencée ont été révisées 9 ans de 10 par une amplitude moyenne de 2,02 % au niveau national. Voir le tableau 4.

**Tableau 4**

#### **Amplitude et direction des révisions des estimations de la superficie canadienneensemencée en pommes de terre, 1996 à 2005**

	Nombre d'années où la superficieensemencée a été révisée		Variation moyenne en pourcentage
	À la hausse	À la baisse	
	années		pourcentage
Amplitude et direction des révisions	9	1	2,02

Les données révèlent que les estimations provisoires de la production récoltée sont habituellement révisées par une moyenne de 2,15 %. La révision fut à la hausse pour 9 des 10 dernières années. Voir le tableau 5.

**Tableau 5**

**Amplitude et direction des révisions des estimations de la production canadienne récoltée en pommes de terre, 1996 à 2005**

	Nombre d'années où la production récoltée a été révisée		Variation moyenne en pourcentage
	À la hausse	À la baisse	
	année		pourcentage
Amplitude et direction des révisions	9	1	2,15

### 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/acre peut ne pas correspondre exactement au rendement en tonnes/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 : Juillet 2007

### 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 <sup>s</sup>	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 <i>Loi sur la statistique</i>
E	à utiliser avec prudence
F	trop peu fiable pour être publié

### Renseignements pour accéder au produit

Le produit n° 22-008-XIF au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) et de choisir la rubrique 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 available in English upon request (Catalogue no. 22-008-XIE).

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 2007. 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.

### 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* qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle.

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 dans le site [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca) sous À propos de nous > 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.