



Le Bulletin bimensuel

Le 12 mai 2006 Volume 19 Numéro 7

LENTILLES : SITUATION ET PERSPECTIVES

Le Canada est le plus important exportateur de lentilles au monde. En 2005-2006, le Canada était également le plus important producteur mondial de lentilles, mais on s'attend à ce qu'il retrouve le second rang à ce titre en 2006-2007, en raison des prévisions de production nettement à la baisse. On s'attend à ce que les exportations demeurent stables en 2006-2007 alors que les stocks de fin de campagne s'amenuiseraient considérablement. Une augmentation des prix est à prévoir en raison de l'offre réduite. En 2004-2005, la valeur des exportations canadiennes était de 233 millions de dollars (M\$); en 2005-2006, elle devrait atteindre près de 300 M\$. Ce numéro du *Bulletin bimensuel* donne un aperçu de la situation et des perspectives en ce qui concerne les lentilles.

MONDE

Production

La culture des lentilles est particulièrement bien adaptée aux zones tempérées fraîches du globe et à la saison hivernale de pays comme l'Inde et l'Australie, qui jouissent d'hivers doux et d'étés chauds. Le tégument est de couleur claire, verte, havane, grise, brune ou noire. Le cotylédon est jaune, rose ou vert. Les deux grandes catégories commerciales sont la rose et la verte.

La production mondiale de lentilles au cours des dix dernières années est à la hausse, passant de 2,76 millions de tonnes (Mt) en 1997-1998, à 4,17 Mt en 2005-2006. Parmi les principaux producteurs, la production est à la hausse au Canada, aux États-Unis (É.-U.), en Australie et en Chine, tandis qu'elle est plutôt stable en Inde, en Turquie, en Syrie, en Iran, au Népal et au Bangladesh. Aux É.-U., la production a nettement augmenté depuis 2002, année où les lentilles ont été incluses dans le programme de prêts américain. Bien qu'aucune donnée précise ne soit disponible, selon les estimations, 70 % de la production mondiale correspond aux lentilles roses, 25 % aux lentilles vertes et 5 % aux lentilles brunes et aux autres types de lentilles. Le Canada et les É.-U. produisent principalement des lentilles de type vert et le reste de la production mondiale consiste surtout en lentilles de type rose.

Commerce

Au cours des dix dernières années, le commerce mondial s'est accru, passant de 0,65 Mt en 1995 à 1,17 Mt en 2001. En 2004, la dernière année pour laquelle des données sur le commerce sont disponibles, le volume des exportations s'établissait à 1,12 Mt. Les cinq principaux pays exportateurs (le Canada, la Turquie, l'Australie, l'Inde et les É.-U.) ont totalisé 82 % des exportations mondiales. Le type rose comptait pour environ 60 % des exportations, le type vert, pour 35 %, les types brun et autres, pour 5 %. En 2004, la part du

Canada des exportations mondiales était de 33 %, mais cette part s'est accrue à environ 45 % en 2005. La répartition des importateurs est nettement plus variée que celle des exportateurs, les dix principaux pays importateurs ne totalisant que 55 % des importations.

CANADA

Production

Au Canada, la production des lentilles s'est accrue en réponse aux signaux du marché et a moussé la diversification des cultures agricoles dans les Prairies, surtout en Saskatchewan. L'augmentation de la production de lentilles s'est révélée avantageuse dans le contexte de la rotation des cultures, qui aide à contrôler les mauvaises herbes, les maladies et les insectes, et à améliorer la texture et la fertilité du sol. L'augmentation de la production a également contribué à l'expansion de l'industrie de la manutention, de la commercialisation et de la transformation des légumineuses et, du même fait, elle a multiplié les possibilités d'emploi en région rurale. Au cours des dix dernières années, la production des lentilles s'est surtout déroulée en Saskatchewan, responsable de plus de 95 % de la production canadienne. Le reste de la production était réparti entre l'Alberta et le Manitoba.

MONDE : BILAN DES LENTILLES					
	2002	2003	2004	2005	2006
	-2003	-2004	-2005	-2006	2007p
Superficie récoltée (kha)	3 685	3 630	3 957	4 000	3 700
Rendement moyen (t/ha)	0,78	0,86	0,95	1,04	0,94
.....milliers de tonnes.....					
<i>Production</i>					
Inde	974	880	1 100	1 000	900
Canada	354	520	962	1 278	625
Turquie	565	540	540	560	600
États-Unis	117	111	190	234	270
Australie	45	175	95	210	196
Syrie	133	168	125	154	150
Chine	125	132	150	160	150
Népal	148	150	159	161	145
Iran	117	120	125	125	125
Banladesh	115	116	122	122	115
Autre	197	194	199	165	184
Production totale	2 890	3 106	3 767	4 169	3 460
Stocks de report	300	100	100	450	900
Offre totale	3 190	3 206	3 867	4 619	4 360
Utilisation totale	3 090	3 106	3 417	3 719	3 760
Stocks de fin de campagne	100	100	450	900	600
Rapport stocks/utilisation (%)	3 %	3 %	13 %	24 %	16 %

p : prévision d'AAC, Pulse Australia, USDA, mai 2006

Source : FAO, Statistique Canada, USDA, Pulse Australia, mai 2006

Les lentilles sont une culture de climat frais. Elles sont dotées d'un système racinaire restreint qui a une résistance moyenne aux températures élevées et à la sécheresse. Elles ne tolèrent pas l'engorgement des sols, les inondations ni les sols très salins. Dans les Provinces des Prairies du Canada, les lentilles se cultivent bien dans les zones de sol brun ou brun foncé, mais on peut aussi les cultiver dans les zones de sol noir les années où l'humidité n'est pas excessive. Les lentilles se prêtent bien à une rotation de cultures avec les céréales, telles que le blé de printemps ou le blé dur. L'utilisation d'engrais azoté n'est pas recommandée parce que les lentilles sont capables de fixer l'azote dans les nodosités de leur système racinaire, où il peut servir alors à la croissance de la plante. L'azote fixé par les lentilles est utilisé par les autres cultures les années suivantes. Pour optimiser la fixation de l'azote, il faut inoculer les semences de lentilles. Les lentilles ont besoin de 90 à 100 jours pour arriver à maturation. Elles doivent donc être semées dès que la température moyenne du sol dépasse 5° Celsius.

En 2005-2006, la production canadienne a atteint un niveau record de 1,28 Mt. Le Canada est le principal producteur de lentilles de type vert au monde; on lui attribue environ 75 % de la production mondiale. Toutefois, la production du type rose prend de l'ampleur et le Canada se positionne parmi les plus grands producteurs. La production canadienne du type tacheté vert foncé et du type brun est faible, totalisant seulement 2 % de la production canadienne. Au Canada, la récolte de lentilles a lieu habituellement entre la mi-août et le début d'octobre.

La plus grande partie des lentilles produites au Canada ont un tégument vert et un cotylédon jaune. Elles sont normalement désignées par les appellations lentilles vertes à gros grains, à moyens grains ou à petits grains, selon la taille de la graine. Le type **vert à gros grains** englobe des variétés Laird, Glamis, Sovereign, Grandora, Plato et Sedley; le poids de 1 000 graines varie entre 60 g et 70 g. Le type **vert à grains moyens** comprend les variétés Richlea, Vantage et Meteor; le poids de 1 000 graines varie entre 50 g et 55 g. Le type **vert à petits grains** comprend les variétés Eston, Viceroy et Milestone, dont le poids de 1 000 graines est d'environ 35 g. Les lentilles de type **rose** cultivées au

Canada ont une enveloppe brune ou vert pâle et des cotylédons rougeâtres. Le type rose comprend les variétés Crimson, Redcap, Redberry, Robin, Blaze, Rouleau et Rosetown; le poids de 1 000 graines varie entre 30 g et 40 g.

Commercialisation

Toutes les lentilles produites au Canada sont vendues à des négociants sur le marché libre. À la suite de l'augmentation de la production, le nombre de négociants dans les Provinces des Prairies qui achètent, nettoient et expédient des lentilles à la clientèle

canadienne et étrangère s'est accru jusqu'à 50 environ. Il y a en Saskatchewan plusieurs usines de transformation où l'on décortique et casse les lentilles de type rose ou vert pour le marché mondial.

Les lentilles sont pour la plupart expédiées vers les ports en sacs dans des conteneurs; cependant, les expéditions en vrac augmentent depuis la construction d'installations adaptées à leur manutention. Des ports, elles sont expédiées chez les clients outre-mer essentiellement en sacs dans des conteneurs, bien qu'une certaine quantité

soit expédiée en vrac dans des conteneurs ou en vrac directement dans les cales des navires. La plus grande partie des lentilles canadiennes est exportée via les ports de Montréal et de Vancouver. Le Canada exporte des lentilles cassées, en plus des lentilles entières. Les exportations de lentilles cassées continuent de se multiplier, par suite de la construction de nouvelles usines qui augmentent la capacité de passage au Canada.

Exportations

Le Canada exporte environ 70 % de sa production, alors que la plupart des autres grands producteurs n'exportent qu'une part relativement faible de la leur. Les exportations de lentilles canadiennes sont dispersées à travers le monde. Les principaux pays importateurs dans chacune des régions suivantes sont : en **Europe**, l'Italie, l'Allemagne, l'Espagne, la Belgique, la France et la Grèce; au **Moyen-Orient**, la Turquie, l'Égypte et les Émirats arabes unis; en **Afrique**, l'Algérie et le Maroc; en **Amérique du Sud**, la Colombie, le Venezuela, l'Équateur, le Chili, le Brésil et le Pérou; en **Amérique du Nord**, le Mexique et les É.-U.; en **Asie**, l'Inde et le Pakistan.

Les lentilles de type **vert à gros grains** sont exportées partout dans le monde; toutefois, les principales destinations sont le Nord-Ouest et le Sud de l'Europe, l'Algérie, l'Amérique du Sud et l'Amérique centrale. Les lentilles de type **vert à grains moyens** sont exportées principalement vers le Nord-Ouest de l'Europe, l'Espagne, l'Algérie, le Maroc et les É.-U. Les lentilles de type **vert à petits grains** sont exportées principalement vers le Maroc, la Grèce, l'Italie, l'Égypte et le Mexique. Celles du type **rose** sont exportées principalement en Asie du Sud, au Moyen-Orient et en Afrique du Nord. Le type **tacheté vert foncé**

MONDE : EXPORTATIONS DES LENTILLES

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
.....milliers de tonnes.....						
Canada	519	490	352	370	372	576
Turquie	100	159	119	217	171	118
Australie	134	218	242	85	150	108
Inde	191	106	86	83	137	n.d.
États-Unis	78	97	102	94	83	160
Syrie	16	12	11	70	71	n.d.
Chine	18	14	21	33	37	34
Népal	2	15	28	30	15	n.d.
Autre	38	63	58	55	84	n.d.
Total	1 096	1 174	1 019	1 037	1 120	n.d.

MONDE : IMPORTATIONS DES LENTILLES

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
.....milliers de tonnes.....						
Bangladesh	37	47	63	123	110	n.d.
Sri Lanka	80	91	107	91	93	n.d.
Égypte	77	113	100	61	89	n.d.
Colombie	67	50	65	53	63	67
Espagne	50	47	47	47	41	54
Algérie	72	47	63	67	39	86
Pakistan	37	68	67	81	36	n.d.
Soudan	22	14	20	14	32	n.d.
Mexique	26	31	29	29	31	30
Inde	21	87	67	38	27	n.d.
France	36	32	31	32	27	33
Italie	28	28	27	31	27	28
Arabie saoudite	15	25	21	24	26	n.d.
Pérou	25	28	27	20	25	n.d.
Allemagne	37	26	21	21	24	20
Royaume-Uni	13	15	17	15	18	20
États-Unis	8	10	11	13	16	14
Érythrée	9	6	2	12	16	n.d.
Équateur	15	17	16	13	15	n.d.
Haïti	4	3	4	6	15	n.d.
Chile	17	11	16	14	14	16
Belgique	9	9	7	9	12	12
Grèce	12	12	13	10	11	13
Émirats arabes unis	7	9	41	10	10	n.d.
Éthiopie	8	4	1	10	10	n.d.
Venezuela	15	17	16	8	9	14
Brésil	7	12	9	9	9	11
Turquie	141	99	23	17	6	64
Autre	180	180	154	231	173	n.d.
Total	1 075	1 138	1 085	1 109	1 024	n.d.

n.d. : non disponible

L'écart entre le total des importations et celui des exportations est dû aux délais de livraison et à la nature incomplète des rapports sur les importations

Source: FAO, Statistique Canada, USDA, Global Trade Atlas-mai 2006

est exporté principalement en France et le type **brun**, en Espagne.

Utilisation intérieure

Au Canada, l'utilisation des lentilles, qui englobe l'alimentation humaine et animale, les semences, les criblures et les déchets, représente environ 30 % de la production.

Prix

Les prix des lentilles canadiennes sont en bonne partie déterminés par les marchés internationaux parce que le Canada exporte environ 70 % de sa production. Cependant, le Canada étant le plus gros producteur du type vert au monde, mais plutôt un petit producteur du type rose, le niveau de production au Canada a une incidence plus forte sur les prix des lentilles de type vert que sur les prix des lentilles de type rose. Le remplacement d'un type de lentilles par l'autre est très limité. Par conséquent, il est courant de relever des écarts de prix importants entre les différents types de lentilles. Il n'y a pas de marché à terme pour les lentilles; les prix sont donc négociés directement entre négociants et clients, selon l'offre et la demande pour chaque type de lentilles, pour livraison immédiate ou pour livraison à une date ultérieure donnée.

Une partie des lentilles est cultivée dans le cadre de contrats de production garantissant un prix pour une partie de la production, mais la plus grande partie est vendue sur le marché au comptant.

Organisations

La **Commission canadienne des grains** (CCG) fixe les normes de qualité pour les lentilles. Pour les lentilles autres que roses, les grades en vigueur sont Canada n° 1, 2 et 3 et extra Canada n° 3. Pour les lentilles roses, les grades en vigueur sont Canada n° 1, 2, et 3 et extra Canada n° 3. Les lentilles ne satisfaisant pas aux normes sont classées Lentille Échantillon, Canada. Les principaux facteurs de classement des lentilles sont les dommages (lentilles chauffées, pelées, fendues ou cassées, décolorées) et le taux

d'impuretés. Pour plus de renseignements ou pour consulter le Guide officiel du classement des grains, consultez le site Web de la CCG (www.grainscanada.gc.ca).

L'Association canadienne des cultures

spéciales (www.specialcrops.mb.ca) établit les règles commerciales applicables aux cultures spéciales et aux légumineuses, dont les lentilles, et sert de tribune pour les exportateurs, les négociants et les courtiers engagés dans cette industrie au Canada. Le site Web comprend une section où les acheteurs peuvent soumettre une demande de prix.

Pulse Canada (www.pulsecanada.com) est une organisation sectorielle à laquelle participent l'Association canadienne des cultures spéciales et les organisations provinciales de producteurs de légumineuses.

Pulse Canada s'occupe de questions stratégiques, de la coordination des recherches, de l'expansion des marchés et de l'accès à ceux-ci. Le site Web comprend de l'information sur les légumineuses, les marchés, la santé et la nutrition.

Pulse Innovation Project (PIP)

Pulse Canada dirige le Pulse Innovation Project, qui est financé en majeure partie par Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC) au titre du volet Science et Innovation du Cadre stratégique pour l'agriculture. La contribution d'AAC s'élève à 3,2 M\$, échelonnés sur trois ans à compter de 2005. Le but du Pulse Innovation Project est de stimuler l'innovation au chapitre de l'élaboration de produits, grâce à une meilleure compréhension des besoins de l'industrie et à des recherches ciblant l'incorporation accrue de légumineuses, dont la lentille, dans la

fabrication de produits alimentaires et industriels. Le projet soutiendra la mise au point et la commercialisation de produits en favorisant une collaboration avec les transformateurs et les fabricants d'ingrédients en vue de créer des produits qui trouveront preneurs dans les épiceries, grâce à leur valeur économique, leur commodité, leurs qualités nutritives et les avantages qu'ils procurent pour la santé. De plus, le projet prévoit la prospection et le soutien de débouchés industriels pour les légumineuses, afin d'assurer un nombre maximal de possibilités en matière de valeur ajoutée pour les producteurs.

UTILISATION

En moyenne, environ 70 % de toutes les lentilles sont consommées dans les pays où elles sont produites. En ce qui concerne la consommation mondiale totale, au cours de la dernière décennie, la tendance était à la hausse.

Les lentilles sont utilisées presque entièrement pour l'alimentation humaine. Elles sont mises en conserve ou emballées à sec (entières ou cassées) pour la vente au détail ou encore transformées en

CANADA : BILAN DES LENTILLES						
	2002	2003	2004	2005	2006	
<i>campagne agricole (août à juillet)</i>	-2003	-2004	-2005	-2006	2007p	
Superficie ensemencée (kha)	601	554	778	884	535	
Superficie récoltée (kha)	387	536	750	862	508	
Rendement (t/ha)	0,91	0,97	1,28	1,48	1,23	
milliers de tonnes.....					
Stocks de report	131	55	38	245	590	
<i>Production par type :</i>						
Vert, à gros grain	185	270	590	760	290	
Vert, à moyen grain	40	70	65	70	20	
Vert, à petit grain	38	60	180	190	85	
Rose	85	110	115	240	220	
Tacheté, vert foncé; brun	6	10	12	18	10	
Production totale	354	520	962	1 278	625	
Importations	9	5	10	10	10	
Offre totale	494	580	1 010	1 533	1 225	
<i>Exportations</i>						
Moyen-Orient	16	54	62	175	180	
Amérique du Sud	109	106	139	150	145	
Europe	68	82	92	125	120	
Afrique	43	44	85	100	100	
Asie	56	41	33	45	50	
Amérique centrale et Antilles	23	28	33	38	40	
États-Unis	5	12	7	7	5	
Exportations totales	320	367	451	640	640	
Utilisation intérieure totale	119	175	314	303	235	
Utilisation totale	439	542	765	943	875	
Stocks de fin de campagne	55	38	245	590	350	
Rapport stocks/utilisation (%)	13 %	7 %	32 %	63 %	40 %	
Superficie ensemencée (kac.)	1 485	1 369	1 922	2 184	1 322	
Superficie récoltée (kac.)	956	1 324	1 853	2 130	1 255	
Rendement (lb/ac.)	816	866	1 144	1 323	1 098	
Prix moyen au producteur *						
Vert, à gros grain	\$/t	650	452	419	265	287
	\$/lb	0,295	0,205	0,190	0,120	0,130
Vert, à moyen grain	\$/t	562	430	364	220	265
	\$/lb	0,255	0,195	0,165	0,100	0,120
Vert, à petit grain	\$/t	430	386	485	254	276
	\$/lb	0,195	0,175	0,220	0,115	0,125
Rose	\$/t	364	375	386	287	298
	\$/lb	0,165	0,170	0,175	0,130	0,135

* Saskatchewan, Grade Canada n°1

p : prevision d'Agriculture et Agroalimentaire Canada, mai 2006

Source : Statistique Canada et AAC

farine. On les utilise pour préparer des soupes, des ragoûts, des salades, des casseroles, des produits de grignotage et des mets végétariens. En Asie du Sud, les lentilles rouges cassées sont utilisées dans la préparation des caris. La farine de lentille est ajoutée à la farine de céréale pour faire du pain, des gâteaux et des aliments pour bébé. En raison de leur forte teneur en protéines et de la qualité de leurs protéines, les lentilles sont souvent utilisées comme liant protéique végétal ou comme succédané de viande. Le temps de cuisson des lentilles est moins long que celui d'autres légumineuses, et il n'est pas nécessaire de les faire tremper.

Un petit volume seulement de lentilles de qualité inférieure est utilisé comme aliment pour le bétail, bien que l'analyse nutritionnelle indique qu'elles sont un excellent aliment pour le bétail.

Régime alimentaire sain

Les légumineuses, y compris les lentilles, sont de plus en plus intégrées à des régimes alimentaires sains pour favoriser le bien-être général et réduire le risque d'être malade. Elles sont faibles en gras et en sodium, sans cholestérol et riches en protéines, et constituent une excellente source de fibres solubles et insolubles, de glucides complexes, de vitamines (particulièrement le groupe B) et de minéraux (potassium et phosphore en particulier).

Comme les lentilles sont faibles en sodium et en gras, et qu'elles ne contiennent pas de cholestérol, elles constituent un excellent aliment pour la santé du cœur, et peuvent contribuer à prévenir les maladies cardiovasculaires. Les lentilles sont une source de protéines de haute qualité peu coûteuse. Les études ont montré que la consommation de légumineuses entières, y compris les lentilles, a pour effet de réduire le taux de cholestérol et de lipides chez l'humain.

Les études ont révélé les effets bénéfiques des fibres alimentaires solubles sur les maladies cardiovasculaires chez l'homme, plus particulièrement dans la diminution du taux total de cholestérol sérique et du taux de cholestérol à lipoprotéines de basse densité. En outre, les recherches cliniques ont montré que les fibres solubles jouaient un rôle bénéfique dans la gestion du diabète de type 2. La consommation de fibres alimentaires insolubles peut aider à garder un colon sain et a été associée à une diminution du risque de cancer du colon. Il a été établi que les régimes riches en fibres avaient une influence favorable sur la perte de poids parce

qu'ils fournissaient davantage de fibres alimentaires et moins d'énergie.

Les lentilles sont une excellente source de vitamine B9, ou acide folique, qui est un nutriment essentiel. En outre, la consommation d'acide folique pendant la grossesse permet de réduire les risques d'anomalies du tube neural.

La farine de lentilles ne contient pas de gluten et est une solution de rechange très nutritive pour les personnes touchées par la maladie cœliaque.

PERSPECTIVES : 2006-2007

Monde

La production mondiale devrait diminuer de 17 %, à 3,46 Mt, par rapport à 2005-2006, en raison surtout du recul de la production au Canada. On prévoit que la participation canadienne à la production mondiale diminuera de 31 % (2005-2006) à 18 %. L'approvisionnement mondial devrait baisser de seulement 6 % pour s'établir à 4,36 Mt, l'ampleur des stocks de fin de campagne contrecarrant en grande partie le recul de la production. La part canadienne de l'approvisionnement mondial devrait passer de 33 % (2005-2006) à 28 %. On s'attend à une augmentation de l'utilisation mondiale et à une nette diminution des stocks de fin de campagne.

Canada

Selon l'enquête sur les intentions de semis menée par Statistique Canada (SC) du 17 au 31 mars 2006, les emblavures au Canada diminueraient de 40 %. La contraction marquée des superficies est attribuable aux prix exceptionnellement faibles et à l'ampleur des stocks de report de lentilles vertes. L'étendue réelle des superficies pourrait cependant varier par rapport aux intentions exprimées en raison de l'évolution des perspectives de marché, des prix attendus et de la réaction des producteurs aux résultats de l'enquête de SC. En supposant des précipitations normales pour la saison de croissance et des moissons, et un retour à la moyenne du taux d'abandon et des tendances de rendement, la production devrait reculer de 51 % par rapport à 2005-2006 pour s'établir à 625 000 tonnes. En 2005-2006, les rendements moyens étaient nettement supérieurs à la tendance. La précipitation est le principal facteur à surveiller au cours de la saison de croissance et des moissons. Dans les régions où on cultive la lentille, les réserves d'humidité du sol étaient généralement égales ou supérieures à la

normale au début des semailles. Selon les projections, la production de tous les types de lentilles devrait diminuer; celle de lentilles roses, modérément; celle de lentilles vertes, nettement.

L'offre est appelée à reculer seulement de 20 % pour atteindre 1,23 Mt, en raison des stocks de report élevés. Les exportations devraient être semblables à celles de 2005-2006. On s'attend à ce que les stocks en fin de campagne diminuent fortement à 350 000 t, et que le ratio stocks-utilisation baisse à 40 %. Les prix moyens payés aux producteurs devraient augmenter par rapport à 2005-2006 par suite de l'offre réduite au Canada et dans le monde. Toutefois, les prix pourraient être très volatils, particulièrement pour les lentilles de type vert, si jamais il y avait des problèmes liés à la production.

Pour de plus amples renseignements :

Stan Skrypetz
Analyste des légumineuses et
des cultures spéciales
Téléphone : (204) 983 8972
Courriel : skrypetzs@agr.gc.ca

© Sa Majesté du chef du Canada, 2006

Version électronique disponible à
www.agr.gc.ca/mad-dam/

ISSN 1207-6228
 No d'AAC 2081/F

Le Bulletin bimensuel est publié par :
la Division de l'analyse du marché,
Direction des politiques de commercialisation
et environnementales
Direction générale des politiques stratégiques,
Agriculture et Agroalimentaire Canada
303, rue Main, pièce 500
Winnipeg (Manitoba) Canada R3C 3G7
Téléphone : (204) 983-8473
Télocopieur : (204) 983-5524

Directrice : Maggie Liu
 Chef : Fred Oleson
 Directeur de la rédaction : Joe Wang

Pour recevoir un abonnement gratuit, veuillez transmettre votre adresse électronique à bulletin@agr.gc.ca.

Publié aussi en anglais sous le titre :
Bi-weekly Bulletin
 ISSN 1207-621X
 No d'AAC 2081/E

© Imprimé sur papier recyclé

Bien que la Division de l'analyse du marché assume l'entière responsabilité de l'information présentée dans ce document, elle tient à reconnaître les organismes suivants qui ont contribué à sa préparation :

Pulse Canada; Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation de la Saskatchewan; Saskatchewan Pulse Growers, Direction générale des services à l'industrie et aux marchés (AAC)

CANADA : REVENU NET ESTIMATIF, COMPTE TENU DES FRAIS VARIABLES : 2006-2007

MANITOBA

	Blé	Orge	Canola	Lin	Soja	Avoine	Tournesol	Pois sec	
	CWRS	fourr. ^{5/}					Confiserie	vert, comestible	fourrager
Frais variables (FV) ^{1/}\$/ha.....								
Semences (traitement compris)	25	23	68	34	189	31	87	48	48
Engrais	100	100	118	87	36	92	115	47	67
Produits chimiques	75	63	126	52	42	24	125	69	49
Carburant	33	33	33	33	38	33	34	34	34
Exploitation - machinerie	25	25	25	25	24	25	27	26	26
Assurance-récolte	13	12	22	16	26	16	25	15	15
Intérêts reliés à l'exploitation	8	8	12	8	11	7	13	7	7
Autre	19	19	19	19	20	19	20	20	20
Total des FV	297	281	421	272	386	246	446	266	266

Revenus prévus ^{2/}	CWRS 2*	CW 1	CAN 1	CW 1	CAN 2	CW 1	CAN 1	CAN 2	fourrager
Rendement prévu (t/ha)	2.65	3.35	1.75	1.35	2.00	2.90	1.45	2.45	2.45
Prix prévu (\$/t) ^{3/}	138	76	257	213	200	128	375	140	115
Revenu prévu (\$/ha)	366	255	450	288	400	371	544	343	282

Revenu net, après FV (\$/ha)	68	(27)	28	16	14	125	98	77	16
-------------------------------------	-----------	-------------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------	-----------	-----------

SASKATCHEWAN : Zone de sol brun, ensemencement conventionnel sur chaume

	Blé		Orge	Lentille	Moutarde	Pois chiche		
	CWRS	dur	CPS	fourr. ^{5/}	verte, grosse	blanche	kabuli, gros	desi
Frais variables (FV) ^{4/}\$/ha.....							
Semences (traitement compris)	22	22	19	14	40	42	178	47
Engrais	72	72	72	72	21	70	21	21
Produits chimiques	39	40	40	37	92	43	166	101
Carburant	37	37	37	37	40	38	40	40
Réparations	14	14	14	14	25	14	22	22
Assurance-récolte	8	11	10	11	38	18	41	25
Intérêts	5	5	5	5	7	6	12	7
Autre	14	14	14	12	12	11	9	9
Total des FV	211	215	211	201	276	243	490	272

Revenus prévus ^{2/}	CWRS 1*	CWAD 1*	CPS 1	CW 1	CAN 1	CAN 1	CW 2	CW 2
Rendement prévu (t/ha)	1.80	1.80	2.25	2.00	1.15	0.80	1.10	1.20
Prix prévu (\$/t) ^{3/}	142	140	99	85	285	310	505	275
Revenu prévu (\$/ha)	256	252	223	170	328	248	556	330

Revenu net, après FV (\$/ha)	45	37	12	(31)	52	5	66	58
-------------------------------------	-----------	-----------	-----------	-------------	-----------	----------	-----------	-----------

SASKATCHEWAN : Zone de sol noir, ensemencement conventionnel sur chaume

	Blé	Orge		Avoine	Pois sec		Lin	Canola	Graine à canaris
	CWRS	brass.	fourr. ^{5/}		jaune comestible	fourrager			
Frais variables (FV) ^{4/}\$/ha.....								
Semences (traitement compris)	22	15	15	29	40	36	17	54	15
Engrais	89	89	89	89	17	17	79	93	89
Produits chimiques	52	47	47	25	74	69	60	59	47
Carburant	37	37	37	37	40	40	40	38	37
Réparations	19	19	19	19	28	28	23	19	19
Assurance-récolte	11	12	12	12	16	16	21	17	17
Intérêts	6	6	6	6	6	6	7	7	6
Autre	17	12	12	12	11	11	12	12	15
Total des FV	254	237	237	229	231	221	260	299	244

Revenus prévus ^{2/}	CWRS 2*	SS2R	CW 1	CW 3	CAN 2	Fourrager	CW 2	CW 1
Rendement prévu (t/ha)	2.25	2.65	2.85	2.35	2.15	2.15	1.20	1.50
Prix prévu (\$/t) ^{3/}	136	105	80	117	135	105	207	253
Revenu prévu (\$/ha)	306	278	228	275	290	226	248	380

Revenu net, après FV (\$/ha)	52	41	(9)	46	59	4	(11)	80	(34)
-------------------------------------	-----------	-----------	------------	-----------	-----------	----------	-------------	-----------	-------------

1/ Coûts variables (2006) d'Agriculture, Alimentation et Initiatives rurales Manitoba

2/ Prévion d'AAC, mai 2006

3/ Prévions d'AAC des prix pour 2006-2007. Pour le blé, le blé dur et l'orge brassicole, les PDR d'avril pour 2006-2007 sont utilisés.

4/ Agriculture, Alimentation et Revitalisation rurale Saskatchewan, 2006

5/ Hors-Commission

*CWRS : 13,5 % de protéine / CWAD : 13 % de protéine / CERW : 12 % de protéine
Les totaux peuvent être inexacts en raison de l'arrondissement.

CANADA : REVENU NET ESTIMATIF, COMPTE TENU DES FRAIS VARIABLES : 2006-2007**ALBERTA : Zone de sol brun, semence sur chaume sauf pour blé dur, canola et moutarde**

	Blé		Orge	Canola	Lentille	Pois chiche	Moutarde
	CWRS	dur	fourr. ^{5/}		verte, grosse	kabuli, gros	
Frais variables (FV) ^{1/}\$/ha.....						
Semences (traitement compris)	31	37	27	62	37	161	31
Engrais	48	32	48	32	20	20	32
Produits chimiques	58	37	30	62	48	73	49
Carburant	22	22	22	22	22	22	22
Réparations	21	21	21	21	21	21	21
Assurance-récolte	31	32	35	42	40	33	32
Intérêts	4	3	3	4	3	7	3
Autre	65	65	65	65	65	65	65
Total des FV	280	250	251	310	256	402	256

	CWRS 1*	CWAD 1*	1 CW	CAN 1	CAN 1	CW 2	CAN 1
Rendement prévu (t/ha)	1.80	1.80	1.90	1.35	1.20	1.20	0.85
Prix prévu (\$/t) ^{3/}	150	142	88	258	290	505	310
Revenu prévu (\$/ha)	270	256	167	348	348	606	264

Revenu net, après FV (\$/ha)	(10)	6	(84)	38	92	204	7
-------------------------------------	-------------	----------	-------------	-----------	-----------	------------	----------

ALBERTA : Zone de sol noir, semence sur chaume

	Blé		Orge	Avoine	Pois sec		Canola
	CWRS	CPS	fourr. ^{5/}		vert, comestible	fourrager	
Frais variables (FV) ^{1/}\$/ha.....						
Semences (traitement compris)	31	36	27	30	67	67	62
Engrais	112	112	112	112	89	89	146
Produits chimiques	68	68	61	30	73	73	73
Carburant	26	26	26	26	26	26	26
Réparations	23	23	23	23	23	23	23
Assurance-récolte	17	20	17	22	21	21	20
Intérêts	6	6	5	4	6	6	7
Autre	63	63	63	63	63	63	63
Total des FV	347	354	335	311	368	368	420

	CWRS 2*	CPS 1	CW 1	CW 1	CAN 2	fourrager	CAN 1
Rendement prévu (t/ha)	2.50	3.40	3.25	2.45	2.40	2.40	1.75
Prix prévu (\$/t) ^{3/}	144	107	88	104	140	115	258
Revenu prévu (\$/ha)	360	364	286	255	336	276	452

Revenu net, après FV (\$/ha)	13	10	(49)	(56)	(32)	(92)	31
-------------------------------------	-----------	-----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-----------

Ontario : - ensemencement conventionnel

	Blé		Orge	Mais-	Soja	Haricot sec	Canola
	SRW	HRW	fourr.	grain		rond blanc	
Frais variables (FV) ^{4/}\$/ha.....						
Semences (traitement compris)	86	115	80	143	90	145	85
Engrais	132	178	108	203	36	61	238
Produits chimiques	16	16	47	87	93	122	33
Carburant	26	26	26	39	26	42	20
Réparations	39	39	39	41	42	45	32
Assurance-récolte	20	20	11	36	25	45	22
Intérêts	19	23	14	25	12	16	15
Autre, y compris séchage	55	55	45	206	70	80	68
Total des FV	393	472	372	781	394	556	514

	CERW 1	CERW 1*	fourr.	CE 2	CAN 2	CAN 1	CAN 1
Rendement prévu (t/ha)	5.00	4.25	3.30	8.00	2.60	2.00	2.10
Prix prévu (\$/t) ^{3/}	130	150	105	112	215	495	255
Revenu prévu (\$/ha)	650	638	347	896	559	990	536

Revenu net, après FV (\$/ha)	257	166	(25)	115	165	434	22
-------------------------------------	------------	------------	-------------	------------	------------	------------	-----------

1/ Frais variables de 2006, Agriculture, Alimentation et Développement rural Alberta

2/ Préviation d'AAC, mai 2006

3/ Préviation d'AAC pour 2006-2007. Pour le blé, le blé dur et l'orge brassicole, les PDR d'avril pour 2006-2007 sont utilisées.

4/ Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation de l'Ontario, 2006

5/ Hors-Commission

* CWRS : 13,5 % de protéine / CWAD : 13 % de protéine / CERW : 12 % de protéine

Les totaux peuvent être inexacts en raison de l'arrondissement.