

### ORGE À 2 RANGS – RECOMMANDATION 2014 – MOYENNE DE 3 ANS (2011-2013)

Cultivar	Rendement relatif (%)	Rendement (t/ha)	Sites d'essai								Rendement en paille (t/ha)	Maturité (jours après plantation)	Verse (0-9) <sup>1</sup>	Poids spécifique (kg/hl)
			Hartland, NB		Canning, N-É		Truro, N-É		Harrington, Î-P-É					
			Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang				
AC QUEENS <sup>CD</sup>	96	4.20	3.11	3	4.97	6	4.92	6	3.84	5	nd	89	1.8	64
CERVEZA*	101	4.42	2.70	5	5.43	2	5.40	1	4.14	3	nd	90	1.6	58
ISLAND	97	4.25	3.12	2	5.04	5	5.01	5	3.86	4	nd	89	1.6	64
LEADER	105	4.60	3.25	1	5.54	1	5.07	4	4.49	1	nd	90	0.7	65
PANDORA <sup>P</sup>	101	4.42	3.10	4	5.27	4	5.17	2	4.15	2	nd	88	1.5	65
SÉLÉNA <sup>P</sup>	98	4.28	3.10	4	5.29	3	5.11	3	3.72	6	nd	88	2.0	64
<b>Moyenne</b>		<b>4.36</b>	<b>3.06</b>		<b>5.26</b>		<b>5.11</b>		<b>4.03</b>					

Cultivar	Distributeur	Hauteur (cm)	Poids de 1000 grains (g)	Facilité de battage (0-9) <sup>2</sup>	Sensibilité aux maladies				
					Rayure réticulée/Helminthosporiose	Tache pâle	Blanc	Charbon	DON (Fusariose) (ppm)
AC QUEENS <sup>CD</sup>	Meadow Brook	89	47	nd	3.2	4.3	2.2	nd	0.8
CERVEZA*	Grains de l'Est	76	40	nd	2.0	2.8	0.8	nd	0.9
ISLAND	Grains de l'Est	86	45	nd	3.1	3.8	0.9	nd	0.6
LEADER	Grains de l'Est	89	50	nd	2.9	3.9	0.8	nd	0.7
PANDORA <sup>P</sup>	Synagri	80	43	nd	2.5	2.8	1.2	nd	0.8
SELENA <sup>P</sup>	Co-op Atlantic/Agromart	74	45	nd	3.7	4.1	1.3	nd	0.6

\* Orge de maltage/brasserie

### ORGE À 6 RANGS – RECOMMANDATION 2014 – MOYENNE DE 3 ANS (2011-2013)

Cultivar	Rendement relatif (%)	Rendement (t/ha)	Sites d'essai								Rendement en paille (t/ha)	Maturité (jours après plantation)	Verse (0-9) <sup>1</sup>	Poids spécifique (kg/hl)
			Hartland, NB		Canning, N-É		Truro, N-É		Harrington, Î-P-É					
			Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang				
AC LEGEND	101	4.46	3.36	1	5.83	2	4.56	3	4.13	3	2.1	90	2.0	60
PÉDIBELLE <sup>P</sup>	97	4.28	3.18	2	5.66	4	4.60	2	3.79	4	2.5	93	2.8	60
RHÉA	103	4.53	2.98	4	5.84	1	4.64	1	4.59	1	2.9	94	0.7	61
SYNASOLIS	100	4.40	3.12	3	5.80	3	4.52	4	4.18	2	2.2	95	2.6	59
<b>Moyenne</b>		<b>4.42</b>	<b>3.16</b>		<b>5.78</b>		<b>4.58</b>		<b>4.17</b>					

Cultivar	Distributeur	Hauteur (cm)	Poids de 1000 grains (g)	Facilité de battage (0-9) <sup>2</sup>	Sensibilité aux maladies				
					Rayure réticulée/Helminthosporiose	Tache pâle	Blanc	Charbon	DON <sup>4</sup> (Fusariose) (ppm)
AC LEGEND	SeCan	71	42	nd	2.3	2.9	2.6	nd	1.5
PÉDIBELLE <sup>P</sup>	Pédigrain	84	42	nd	2.9	2.9	2.5	nd	1.2
RHÉA	Co-op Atlantic/Agromart	89	43	nd	2.6	1.9	2.8	nd	1.6
SYNASOLIS	Grains de l'Est	84	38	nd	2.4	1.9	3.4	nd	1.5

1. 0 = sans verse; 9 = verse totale

2. 0 = battage facile; 9 = battage difficile

3. 0 = résistant; 9 = très sensible (résultats de plusieurs tests et années)

4. DON = Taux de Déoxynivalénol exprimé en ppm déterminé à partir de tests contrôlés de 2010 à 2012.

nd non-disponible

\* Orge de maltage/brasserie

**P = Provisoire:** Nouveau cultivar qui démontre de bons rendements/traits agronomiques.

**CD = Classification dépassée:** Ces cultivars sont maintenant dépassés par de nouveaux cultivars et/ou aucune semence pédigrée n'est disponible, donc ce cultivar pourra être enlevé éventuellement.

Changements pour 2015 doivent être envoyés à l'éditeur du Guide des céréales, Ministère de l'Agriculture, de l'Aquaculture et des Pêches du N.-B., C.P. 5001, Grand-Sault, NB E3Z 1G1 avant le 15 novembre 2014.

Tél : (506) 473-7755, Fax (506) 473-6641, courriel : [daniel.savoie@gnb.ca](mailto:daniel.savoie@gnb.ca)

*Nota Bene : la liste des cultivars peut varier d'une province maritime à l'autre*

**BLÉ DE PRINTEMPS (vitreux roux) – RECOMMANDATION 2014 – MOYENNE DE 3 ANS (2011-2013)**

Cultivar	Rendement relatif (%)	Rendement (t/ha)	Sites d'essai								Maturité (jours après semis)	Verse (0-9) <sup>1</sup>
			Hartland, NB		Canning, N-É		Truro, N-É		Harrington, Î-P-É			
			Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang		
<b>PROVENDE</b>												
HOFFMAN	104	3.85	3.05	1	3.54	1	5.12	1	3.66	1	102	3.2
NASS	96	3.58	2.68	2	3.30	2	5.08	2	3.27	2	102	4.3
<b>Moyenne</b>		<b>3.72</b>	<b>2.87</b>		<b>3.42</b>		<b>5.10</b>		<b>3.47</b>			
<b>MINOTERIE - PANIFABLE</b>												
AAC SCOTIA <sup>P</sup>	106	3.94	2.58	3	3.98	1	5.27	1	3.86	1	101	4
AC HELENA	98	3.64	2.72	1	3.54	2	4.91	4	3.39	4	101	4
FUZION <sup>P</sup>	100	3.72	2.64	2	3.27	3	5.26	2	3.66	2	101	4
MAJOR <sup>P</sup>	96	3.55	2.35	4	3.14	4	5.23	3	3.45	3	101	3
<b>Moyenne</b>		<b>3.71</b>	<b>2.57</b>		<b>3.48</b>		<b>5.17</b>		<b>3.59</b>			

Cultivar	Distributeur	Qualité panifiable <sup>3</sup>	Hauteur (cm)	Poids spécifique (kg/hl)	Poids de 1000 grains (g)	Sensibilité aux maladies				
						Septoriose	Blanc	Charbon	Rouille	DON (Fusariose) (ppm)
						(0-9) <sup>2</sup>				
<b>PROVENDE</b>										
HOFFMAN	Co-op Atlantic	Provende	104	74	39	4.8	2.1	nd	2.0	2.1
NASS	SeCan	Provende	102	74	31	4.4	1.5	nd	3.0	1.4
<b>MINOTERIE - PANIFABLE</b>										
AAC SCOTIA <sup>P</sup>	Semican	Blé améliorant	108	75	36	4.5	0.7	nd	1.3	0.9
AC HELENA	Meadow Brook	Blé améliorant	98	73	34	4.4	0.6	nd	6.3	2.3
FUZION <sup>P</sup>	Grains de l'Est	Blé améliorant	105	75	35	5.1	0.8	nd	2.0	0.9
MAJOR <sup>P</sup>	Synagri	Blé moyen	101	75	34	4.3	0.4	nd	0.7	1.0

**BLÉ D'HIVER – RECOMMANDATION 2014 – MOYENNE DE 3 ANS (2011-2013)**

Cultivar	Rendement relatif (%)	Rendement (t/ha)	Sites d'essai								Survie à l'hiver (%)	Maturité (jours après 31 mai)
			Hartland, NB		Canning, N-É		Truro, N-É		Harrington, Î-P-É			
			Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang		
<b>PROVENDE – Tendre rouge</b>												
EMMIT	100	5.14	3.78	1	5.59	1	6.78	1	3.96	1	87	56
<b>Moyenne</b>		<b>5.14</b>	<b>3.78</b>		<b>5.59</b>		<b>6.78</b>		<b>3.96</b>			
<b>MINOTERIE – PANIFABLE – Vitreux roux</b>												
AC SAMPSON	100	4.37	3.23	1	4.73	1	5.84	1	3.30	1	85	56
<b>Moyenne</b>		<b>4.37</b>	<b>3.23</b>		<b>4.73</b>		<b>5.84</b>		<b>3.30</b>			

Cultivar	Distributeur	Qualité panifiable <sup>3</sup>	Verse (0-9) <sup>1</sup>	Hauteur (cm)	Poids spécifique (kg/hl)	Poids de 1000 grains (g)	Sensibilité aux maladies (0-9) <sup>2</sup>		
							Septoriose	Blanc	DON <sup>4</sup> (Fusariose) (ppm)
<b>PROVENDE – Tendre rouge</b>									
EMMIT	BNE Sales Ltd	Provende	1.2	95	74	36	5.5	4.2	0.4
<b>MINOTERIE – PANIFABLE – Vitreux roux</b>									
AC SAMPSON	Meadow Brook	Blé améliorant	1.4	99	73	37	4.9	3.0	0.6

1. 0 = sans verse; 9 = verse totale

2. 0 = résistant; 9 = très sensible (provident de plusieurs tests et années)

3. Le potentiel de marché est BON pour un blé panifiable qualité de l'ouest, MOYEN pour un blé améliorant et FAIBLE pour un blé moyen avec un taux de protéine de 13.5%.

4. DON = Taux de Déoxynivalénol exprimé en ppm déterminé à partir de tests contrôlés de 2010 à 2012.

**P = Provisoire:** Nouveau cultivar qui démontre de bons rendements/traits agronomiques.

**CD = Classification dépassée:** Ces cultivars sont maintenant dépassés par de nouveaux cultivars et/ou aucune semence pédrigée n'est disponible, donc ce cultivar pourra être enlevé éventuellement.

nd = non-disponible

Cette information est produite par les efforts conjoints du Ministère de l'agriculture, aquaculture et pêches du Nouveau-Brunswick, du Ministère de l'Agriculture de l'Île-du-Prince-Édouard, le Centre de recherches sur les cultures et les bestiaux d'Agriculture et agroalimentaire Canada, Charlottetown, I.-P.-É., du Nova Scotia Crop Development Institute et de l'Association pour l'amélioration des sols et cultures du Nouveau-Brunswick.

**AVOINE – RECOMMANDATION 2014 – MOYENNE DE 3 ANS (2011-2013)**

Cultivar	Rendement relatif (%)	Rendement (t/ha)	Sites d'essai						Maturité (jours après semis)	Verse (0-9) <sup>1</sup>	Poids spécifique (kg/hl)
			Hartland, NB		Truro, N-É		Harrington, Î-P-É				
			Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang	Rendement (t/ha)	Rang			
<b>AVOINE VÊTUE</b>											
AC DIETER*	97	4.29	3.24	10	5.64	6	3.94	7	100	3.9	46
AC RIGODON	101	4.44	3.62	4	5.55	7	4.10	2	100	5.0	46
AVATAR <sup>P</sup>	100	4.43	3.47	6	5.70	5	4.07	4	101	5.3	47
CANMORE	103	4.53	3.65	3	5.73	4	4.18	1	100	4.7	48
CANTAL*	96	4.22	3.44	7	5.16	9	4.00	6	100	6.2	49
CDC ORRIN*	107	4.70	3.89	1	6.19	1	4.07	4	101	4.3	47
DOMINGO	98	4.30	3.38	8	5.36	8	4.09	3	100	3.1	45
NOVA <sup>CD</sup>	98	4.32	3.54	5	5.64	6	3.79	8	100	5.3	49
SHERWOOD*	100	4.41	3.72	2	5.87	3	3.72	9	100	5.1	46
TRIPLE CROWN	101	4.46	3.31	9	5.98	2	4.06	5	101	2.7	44
<b>Moyenne</b>		<b>4.41</b>	<b>3.53</b>		<b>5.68</b>		<b>4.00</b>				
<b>AVOINE NUE</b>											
NAVARO	100	3.49	2.43	1	4.61	1	2.46	1	100	2	59
<b>Moyenne</b>		<b>3.49</b>	<b>2.43</b>		<b>4.61</b>		<b>2.46</b>				

Cultivar	Distributeur	Couleur du grain	Hauteur (cm)	Poids de 1000 grains (g)	% d'écale	Sensibilité aux maladies (0-9) <sup>2</sup>	
						Septoriose	DON <sup>3</sup> (Fusariose) (ppm)
<b>AVOINE VÊTUE</b>							
AC DIETER*	SeCan	Blanc	111	37	25	3.6	1.0
AC RIGODON	SeCan	Blanc	112	35	27	3.7	1.0
AVATAR <sup>P</sup>	Grains de l'Est	Blanc	102	32	22	3.6	0.9
CANMORE	Semican	Blanc	112	34	29	3.3	1.6
CANTAL*	Semican	Blanc	121	34	25	3.8	1.8
CDC ORRIN*	Semican	Blanc	107	35	28	3.9	1.7
DOMINGO	Co-op Atlantic	Blanc	114	32	27	2.9	1.5
NOVA <sup>CD</sup>	SeCan	Blanc	108	31	27	3.8	1.1
SHERWOOD*	Co-op Atlantic	Blanc	97	37	24	4.3	1.8
TRIPLE CROWN	Co-op Atlantic	Blanc	107	31	29	3.6	1.1
<b>AVOINE NUE</b>							
NAVARO	Semican	Blanc	94	30	4.4	3	1.5

1. 0 = sans verse; 9 = verse totale

2. 0 = résistant; 9 = très sensible (proviend de plusieurs tests et années)

3. DON = Taux de Déoxynivalénol exprimé en ppm déterminé à partir de tests contrôlés de 2010 à 2012

\* Potentiel pour la minoterie

**P = Provisoire:** Nouveau cultivar qui démontre de bons rendements/traits agronomiques.

**CD = Classification dépassée:** Ces cultivars sont maintenant dépassés par de nouveaux cultivars et/ou aucune semence pégrée n'est disponible, donc ce cultivar pourra être enlevé éventuellement.

DISTRIBUTEURS DES CULTIVARS			
COMPAGNIE	ADRESSE	TÉLÉPHONE	COURRIEL / SITE WEB
Agromart / Grand-Falls	38 Després Rd, Grand-Falls, N.-B., E3Z 3E8	(506) 473-1941	<a href="mailto:bryan@grandfallsagromart.com">bryan@grandfallsagromart.com</a> <a href="http://www.grandfallsagromart.com">www.grandfallsagromart.com</a>
BNE Sales Ltd.	P.O. Box 502, Port-Williams, NS, B0P 1T0	Tel: (902) 678-1275/ 680-6652	
Co-op Atlantic	P.O. Box 750, 123 Halifax St., Moncton, NB E1C 2V2	Tel: (506) 858-6356	<a href="mailto:Rafael.Gonzalez@coopatlantic.ca">Rafael.Gonzalez@coopatlantic.ca</a> <a href="http://www.co-opcountry.com">www.co-opcountry.com</a>
Division de l'Agriculture Grains de l'Est	260, 3 <sup>rd</sup> Tier Road LSD of Drummond, NB E3Y 2V2	Tel: (506) 473-6661 Cel: (506) 473-0939 Sans fraise: 1 866 473-6661	<a href="mailto:easterngrains@aernet.ca">easterngrains@aernet.ca</a> <a href="http://www.EasternGrains.ca">www.EasternGrains.ca</a>
Meadow Brook Farms	Box 3113, Charlottetown, PEI C1A 7N9	Tel: (902) 628-9292	
Pédigrain / Synagrie	5175, boul. Laurier Est, St-Hyacinthe, Qc. J2R 2B4	Tel: (450) 799-2823	
SeCan - Membres	La plupart des établissements autorisés de semences dans les Maritimes sont des membres SeCan	Tel: (613) 592-8600 Sans fraise: 1-800-764-5487	<a href="mailto:seed@secan.com">seed@secan.com</a> , <a href="http://www.secان.com">www.secان.com</a>
Semican Atlantic	366, Rang 10, Plessisville PQ G6L 2Y2	Tel : (819) 362-8823	<a href="mailto:semican@semican.ca">semican@semican.ca</a> , <a href="http://www.semican.ca">www.semican.ca</a>

## SÉLECTION DES HERBICIDES POUR LES CÉRÉALES NE SERVANT PAS DE PLANTE-ABRI 2014

Tolérance/cultures E = Excellent B = Bon M = Moyen P = Pauvre N = Non applicable	Évaluation/herbicide 0 = Aucun contrôle 9 = 90-100% de contrôle sous conditions idéales - = Données insuffisantes	TOLÉRANCE CULTURE	ANNUELLES À FEUILLES LARGES									GRAMINÉE ANNUELLE					VIVACES								
			Mouron	Gaïlet gratteron	Sparoute des champs	Ortie royale	Renouée persicaire	Chénopode blanc	Camomille des chiens	Moutardés	Amarante	Herbe à poux	Renouée liseron	Pied de coq	Sétaire verte	Sétaire jaune	Panic-capillaire	Folle-Avoine	Liseron des champs	Menthe	Chiendent	Laiton des champs	Chardon des champs	Verse, jarreau	
<b>PRÉ-SEMIS</b>																									
1 Glyphosate - ROUNDUP, TOUCHDOWN, GLYPHOS, VANTAGE, CREDIT, FACTOR, MATRIX ET AUTRES		N																7	9	8	8	9	3		
2 Saflufenacil - ERAGON		N	-	-	-	-	5	8	-	8	8	8	5	0	0	0	0	0	-	-	0	5	5	5	
<b>AVOINE, ORGE, BLÉ DE PRINTEMPS ET D'HIVER (APPLICATION AU PRINTEMPS SEULEMENT)</b>																									
MCPA		M	0	3	7	8	2	9	-	9	9	9	2	0	0	0	0	0	7	0	0	7	8	5	
3 2,4-DB - EMBUTOX, COBUTOX, CALIBER		B	2	-	2	2	4	9	-	7	9	8	6	0	0	0	0	0	8	0	0	5	5	2	
3 MCPB/MCPA - TROPOTOX PLUS, CLOVITOX PLUS, TOPSIDE		B	2	-	2	8	2	9	-	9	9	8	7	0	0	0	0	0	8	0	0	9	9	5	
Thifensulfuron/Tribenuron - REFINE, NIMBLE		E	9	5	9	9	9	9	8	8	9	2	9	0	0	0	0	0	2	-	0	8	8	7	
Dicamba - BANVEL II, ORACLE, HAWKEYE		M	8	7	9	7	9	9	8	7	9	9	9	0	0	0	0	0	8	-	0	9	8	5	
4 MCPA/Mecoprop/Dicamba - TARGET, SWORD, TRACKER XP		P	2	8	9	8	8	9	8	9	9	9	9	0	0	0	0	0	8	-	0	8	8	-	
Dicamba/MCPA - DYVEL		M	0	7	9	8	9	9	8	9	9	9	9	0	0	0	0	0	8	-	0	8	8	-	
Bromoxynil - PARDNER, KORIL, BROTEX, BROMOTRIL		E	2	-	2	2	8	9	8	7	7	8	8	0	0	0	0	0	5	-	0	6	5	-	
Bromoxynil/MCPA - BUCTRIL M, MEXTROL, BADGE II, LOGIC M		E	2	4	2	7	9	9	8	9	8	9	9	0	0	0	0	0	7	-	0	7	7	-	
4,5 Mecoprop - COMPITOX, MECOPROP-P		B	9	8	9	2	2	9	-	9	9	9	2	0	0	0	0	0	-	-	0	-	7	5	
<b>ORGE, BLÉ DE PRINTEMPS ET D'HIVER (APPLICATION AU PRINTEMPS SEULEMENT)</b>																									
Tralkoxydim - ACHIEVE, BISON		B	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	9	9	-	9	0	0	0	0	0	0	
2,4-D Amine		M	0	2	0	0	0	9	-	9	9	8	4	0	0	0	0	0	7	7	0	5	7	0	
Dichloroprop/2,4-D - ESTAPROP, TURBOPROP, DICLOROPROP		B	2	3	2	7	8	9	-	9	9	9	8	0	0	0	0	0	7	-	0	8	8	0	
Thifensulfuron/Tribenuron + 2,4-D Amine - REFINE/NIMBLE+2,4D		M	9	5	9	9	9	9	8	9	9	9	9	0	0	0	0	0	7	-	0	8	8	8	
Thifensulfuron/Tribenuron + MCPA - REFINE/NIMBLE + MCPA		M	9	6	9	9	9	9	8	9	9	9	9	0	0	0	0	0	7	-	0	8	8	8	
Thifensulfuron/Tribenuron + Bromoxynil/MCPA - REFINE/NIMBLE + BUCTRIL M		E	9	7	9	9	9	9	8	9	8	9	9	0	0	0	0	0	7	-	0	7	7	8	
6 Pyrasulfotol/Bromoxynil - INFINITY		E	9	8	-	9	-	9	-	9	9	8	9	0	0	0	0	0	-	-	0	7	6	-	
<b>ORGE ET BLÉ DE PRINTEMPS</b>																									
7 Clopyralide - LONTREL		M	-	-	-	-	5	2	8	2	2	-	8	0	0	0	0	0	-	-	0	9	9	9	
7 Clopyralide + MCPA or 2,4-D - LONTREL + MCPA ou 2,4-D		M	2	-	2	2	7	9	8	9	9	9	8	0	0	0	0	0	7	-	0	9	9	9	
Fenoxaprop-p-ethyl - PUMA ADVANCE		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	9	9	-	9	0	0	-	0	0	0	
<b>BLÉ D'HIVER - (APPLICATION D'AUTOMNE)</b>																									
Bromoxynil - PARDNER, KORIL, BROTEX, BROMOTRIL		E	0	-	0	0	9	9	8	8	8	7	9	0	0	0	0	0	6	0	0	6	6	-	
Bromoxynil/MCPA - BUCTRIL M, MEXTROL, BADGE II, LOGIC M		E	0	4	0	6	9	9	8	9	8	9	9	0	0	0	0	0	6	0	0	6	6	4	
Thifensulfuron/Tribenuron - REFINE, NIMBLE		E	9	5	9	9	9	9	8	8	9	2	9	0	0	0	0	0	2	-	0	8	8	7	
<b>PRÉ-RÉCOLTE</b>																									
8 Carfentrazone-éthyle - AIM EC		N																	-	-	0	-	-	-	
1,9 Glyphosate - ROUNDUP, TOUCHDOWN, GLYPHOS, VANTAGE, CREDIT, FACTOR, MATRIX ET AUTRES		N																	7	8	9	9	9	3	
Évaluation basée sur des données de performances des Maritimes. L'évaluation varie selon l'environnement, le stade de croissance de la culture et de la mauvaise herbe.																									
(1) Plusieurs formulations disponibles. Vérifier l'étiquette des produits pour une utilisation adéquate et pour les surfactants recommandés. Les annuelles à feuilles larges et les graminées annuelles seront contrôlées seulement si présentes lors de l'application.																									
(2) En pré-semis ou en pré-émergence de l'orge et du blé. Recommandé en mélange avec du glyphosate pour un contrôle à plus large spectre. L'avoine, le blé, le canola, le lin, le maïs et le soya peuvent être semés la saison suivant une application.																									
(3) Application recommandée sur les sous-ensemencements de luzerne (2,4-DB) et de trèfle (MCPB/MCPA).																									
(4) Le contrôle du gaïlet gratteron est obtenu au taux d'application recommandé le plus élevé.																									
(5) Non-homologué pour le traitement du blé d'hiver.																									
(6) L'avoine, le blé, le canola, le lin, la luzerne, le maïs de grandes-cultures, la pomme de terre et le soya peuvent être semés de façon sécuritaire 10 mois après l'application.																									
(7) Ne pas semer de pois, de fèves (tous types), de pommes de terre ou d'autres légumes au cours des deux années suivant l'application du clopyralide.																									
(8) Peut être mélangé avec du glyphosate. Ne va pas accélérer la maturité des céréales. Peut aider à faire sécher les mauvaises-herbes vertes, mais peu de contrôle à long terme. Ne pas utiliser sur des cultures destinées à la semence.																									
(9) Ne pas appliquer des produits contenant du glyphosate en pré-récolte sur une culture destinée à la semence																									
Information sur produits sur le site de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) web site: <a href="http://www.hc-sc.gc.ca/cps-spc/pest/index-fra.php">www.hc-sc.gc.ca/cps-spc/pest/index-fra.php</a>																									

## TRAITEMENT DES SEMENCES DE CÉRÉALES 2013

	BLÉ						ORGE						AVOINE						
	Brûlure des semis	Pourriture des racines et de la couronne	Blanc	Septoriose (sur la semence)	Charbon nu	Fonte des semis (Pythium)	Ver fil de fer	Brûlure des semis	Pourriture des racines et de la couronne	Rayure réticulée	Strie de la feuille	Charbon	Fonte des semis (Pythium)	Ver fil de fer	Brûlure des semis	Pourriture des racines et de la couronne	Charbon	Fonte des semis (Pythium)	Ver fil de fer
Allegiance FL <sup>1</sup>						+ <sup>2</sup>								+					+
Apron XL LS <sup>1</sup>						+								+ <sup>3</sup>					+ <sup>3</sup>
Armour, Armour RTU	+	+			+		+	+				+			+	+	+		
Baytan 30		+	+		+			+	+	+	+				non-homologué				
Charter, Charter RTU	+	+			+		+	+				+			+	+	+		
Cruiser 5 FS <sup>1</sup> , Cruiser 350 FS <sup>1</sup>						+								+	non-homologué				
DB-Red L	+	+					+	+							+	+			
Dividend XL <sup>1</sup> , Dividend Extreme <sup>1</sup> , Dividend XL RTA	+	+		+	+	+	+	+				+	+		+	+	+	+	
Gemini	+	+			+	+	+	+				+	+				+		
JAU6476 100FS	+	+			+		+	+		+	+				+	+	+		
L1397	+	+			+	+	+	+		+	+	+			+	+	+	+	
Maxim 480FS <sup>1</sup>	+						+								+				
Proseed Seed Treatment <sup>1</sup>	+						+								+				
Racona Apex	+	+			+		+	+		+	+								
Raxil 250	+	+			+		+	+		+	+						+		
Raxil SP	+	+			+		+			+	+				non-homologué				
Raxil 312 FS <sup>1</sup>				+								+							+
Raxil T, Raxil MD	+	+		+	+	+	+	+				+	+		+	+	+	+	
Stress Shield						+								+					+
Vitaflow 280, Vitaflo 220, Vitavax 200 <sup>1</sup> , Vitavax Powder	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	
Vitavax FL	+	+			+		+	+	+	+	+				+	+	+		

<sup>1</sup> Uniquement dans des Établissement de traitement de semences enregistré. Non-homologué pour le traitement des semences à la ferme

<sup>2</sup> '+' Signifie que le produit est homologué pour le contrôle ou la suppression de cette peste.

<sup>3</sup> Homologué uniquement pour utilisation sur de la semence exportée.

## FONGICIDES FOLIAIRE POUR LES CÉRÉALES 2013

Nom commun	Nom du produit	Délai avant la récolte (jours)	BLÉ				ORGE			AVOINE		
			Blanc	Fusariose de l'épi	Septoriose	Rouille	Fusariose de l'épi	Rayure réticulée	Helminthosporiose	Tache pâle	Fusariose de l'épi	Septoriose
azoxystrobin	Abound	45		+ <sup>1</sup>	+		+	+			+	
azoxystrobin + propiconazole	Quilt	45		+	+		+	+			+	
mancozeb	Dithane	40		+	+	non-homologué			non-homologué			
metconazole	Caramba	30	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
propiconazole	Bumber/Tilt/Pivot/Propel/Propiconazole	45	+	+	+		+	+	+		+	+
propiconazole + trifloxystrobin	Stratego	45	+	+	+		+	+	+		+	+
prothioconazole	Proline	30	+	+	+	+	+	+	+	non-homologué		
prothioconazole + tebuconazole	Prosaro	36	+	+	+	+	+	+	+	non-homologué		
pyraclostrobin	Headline	40	+	+	+		+	+	+			+
pyraclostrobin + metconazole	Twinline	*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
tebuconazole	Folicur	36	+	+	+	non-homologué			non-homologué			
tebuconazole + trifloxystrobin	USF 2010	45	+	+	+		+	+	+		+	+
trifloxystrobin	Flint	45	+	+	+	non-homologué			non-homologué			

<sup>1</sup> '+' Signifie que le produit est homologué pour le contrôle ou la suppression de cette maladie. \* Appliquer au plus tard au début de la floraison.

## RECOMMANDATIONS POUR LE CONTRÔLE DES INSECTES NUISIBLES DES CÉRÉALES 2014

Ingrédient Actif	Groupe d'insecticide <sup>1</sup>	Nom commercial <sup>2</sup>	Délai avant la récolte (Jours) <sup>3</sup>	BLÉ			ORGE			AVOINE			SEIGLE		
				Pucerons	Criocère des céréales	Légionnaire	Pucerons	Criocère des céréales	Légionnaire	Pucerons	Criocère des céréales	Légionnaire	Pucerons	Criocère des céréales	Légionnaire
Carbaryl	Carbamate (Groupe 1A)	Sevin XLR plus	14 - blé, avoine, seigle; 28 - orge			+					+			+	
Chlorpyrifos	Organophos-phoré (Groupe 1B)	Chlorpyrifos 480 EC, Citadel 480EC, Lorsban II, Lorsban 4E, MPower Krypton, Nufos 4E, Pyrinex 480EC, Warhawk 480 EC	60			+					+			non-homologué	
Lambda-cyhalothrine	Pyréthroïde (Groupe 3)	Matador 120 EC, Warrior, Silencer 120 EC	28			+					+			non-homologué	
Malathion <sup>4</sup>	Organophos-phoré (Groupe 1B)	Fyfanon 50 EC, Malathion 85 E, Malathion 500 EC	7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
		Fyfanon ULV	7		+	+		+	+		+	+		non-homologué	
		Pro Malathion 50 EC	7	+			+				+			+	
Méthomyle	Carbamate (Groupe 1A)	Lannate Toss-n-Go	20			+					+			non-homologué	
Spinetoram	Naturalyte (Groupe 5)	Radiant SC, Delegate WG	21			+					+			+	
Trichlorfon	Organophos-phoré (Groupe 1B)	Dylox 80 SP, Dylox 420 L	21			+					+			non-homologué	

**Notes:** (1) Pour retarder la résistance aux insecticides : si possible, faire une rotation d'insecticide de différents groupes qui contrôlent les mêmes insectes.

(2) Liste des produits non-exhaustive.

(3) Étiquettes individuelles peuvent varier.

(4) Malathion est plus efficace à une température supérieure à 20°C.

- '+' Signifie que le produit est homologué pour le contrôle ou la suppression de cet insecte.

- Voir l'étiquette pour le taux d'application selon le volume d'eau et pour les instructions spécifiques.

- Suivre toutes les instructions de l'étiquette du produit. Les instructions de l'étiquette ont préséance sur ce document.