

## Distributeurs des cultivars de céréales à paille pour le Québec en 2024

### CENTRE DE CRIBLAGE MARC BERCIER INC.

Karine Bercier  
613 524-2981  
kbercier@marcbercier.com

### C&M SEEDS

Ellen Sparry  
519 343-2126  
www.redwheat.com

### GRAINS DE L'EST INC.

Éric Thériault  
506 473-6661  
info@easterngrains.ca

### NOVAGO COOPERATIVE

Benoît Forest  
450 752-9682  
benoit.forest@novago.coop

### PÉDIGRAIN

Sylvain Chabat  
450 405-3537  
sylvain.chabat@pedigrain.ca

### SECAN

Phil Bailey  
1 800 764-5487  
pbailey@secan.com

### SEMENCES ELITE/SOLLIO

Anne-Marie Panneton  
514 590-3035  
anne-marie.panneton@sollio.ag



### SEMENCES DU QUÉBEC LTÉE

Yannick Methot  
514 239-2061  
yannick.methot@lsq.ca

### SEMENCES PROGRAIN INC.

Alain Létourneau  
450 469-5744  
prograin@prograin.qc.ca

### SEMICAN INC.

Philippe Charlebois  
819 362-8823  
semican@semican.ca

### SOLLIO & VIVACO AGRICULTURE COOPÉRATIVE

Raphaël Chabot  
819 352-0811  
raphael.chabot@solliovivaco.ag

### SYNAGRI SEC

Jocelyn Tousignant  
450 799-3225  
info@synagri.ca

### WILLIAM HOUDE LTÉE

Tanguy Lozac'h  
1 800 663-0064  
www.williamhoude.com

DES SEMENCES QUI DONNENT DES  
RÉSULTATS POUR VOTRE EXPLOITATION

VISITEZ VOTRE DÉTAILLANT LOCAL DE SEMENCE PRIDE  
POUR VOS BESOINS EN MAÏS OU EN SOYA



SEMENCES PRIDE

SEMENCEPRIDE.COM | 1.800.265.5280



224306

## Le comité céréales du Réseau Grandes Cultures du Québec (RGCQ) évalue les performances des nouveaux cultivars de céréales pour le marché du Québec.

Les résultats des cultivars présentés proviennent d'essais expérimentaux qui sont menés dans plusieurs sites d'essai – généralement de six à huit sites par espèce et par année. Par le passé seulement, les cultivars ayant accumulé trois années d'essais se retrouvaient dans les tableaux. **Nouveauté depuis 2022, on y présente les résultats annuels ainsi que les moyennes de deux et trois ans. De plus, on a introduit dans les tableaux sous la colonne de rendement pour l'année 2023 la valeur du PPDS (Plus Petite Différence Significative) selon le seuil de probabilité de 95 %.** Cette donnée permet d'établir un intervalle selon lequel les cultivars qui s'y retrouvent sont statistiquement semblables. Exemple : deux cultivars ayant une cote de 103 et 107 respectivement dont le PPDS est de 7 sont équivalents statistiquement. Par contre, deux autres cultivars ayant des cotes de 100 et 108 avec le même PPDS de 7 sont alors statistiquement différents. Ces essais sont conduits par des institutions de recherche, et les données des sites qui sont jugés acceptables sont retenues pour la diffusion des résultats. Le comité céréales trace le portrait des principaux caractères agronomiques tels le rendement en grain, le poids spécifique, le poids de mille grains et la sensibilité aux maladies, notamment la fusariose de l'épi, pour la publication des cultivars enregistrés de blé, de triticale, de seigle, d'orge et d'avoine.

Ce feuillet présente tous les cultivars enregistrés, au moment de la parution du guide, auprès de l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA). D'autres cultivars ne figurent pas dans ces tableaux parce qu'ils n'ont pas été évalués dans les essais du RGCQ. Par ailleurs, pour être commercialisé au Québec, un cultivar doit avoir fait l'objet d'un enregistrement valable pour le Québec par l'ACIA.

<http://www.inspection.gc.ca/active/netapp/regvar/regvarlookupf.aspx>

Pour un choix judicieux, il faut considérer les informations disponibles en fonction du zonage agroclimatique : plaine de Montréal (zone 1), zone intermédiaire (zone 2) et zone périphérique (zone 3); la carte à la page précédente présente l'illustration des trois zones.

L'échelle d'évaluation de la résistance à la fusariose (1 à 9) permet la comparaison relative des espèces quant à leur niveau de résistance. L'avoine constitue jusqu'à maintenant l'espèce la moins atteinte par la fusariose. Des travaux sont en cours et les cotes de résistance à la fusariose de la panicule des avoines seront publiées ultérieurement. Cette échelle étendue permet de mieux différencier le niveau de résistance des cultivars.

— Mylène Desautels,  
présidente du comité Céréales du RGCQ

### LES COORDONNATEURS DES ESSAIS 2023

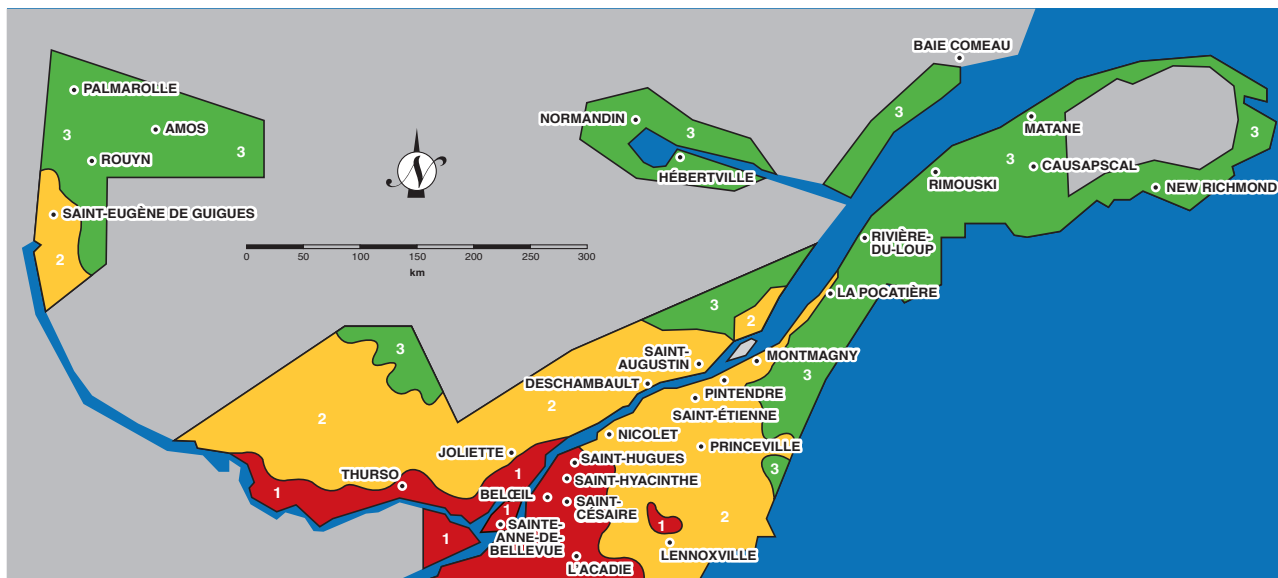
**Avoine, orge et céréales d'automne :**  
**Denis Marois** à [denis.marois@telus.net](mailto:denis.marois@telus.net)

**Blé de printemps panifiable et provende :**  
**Jean Goulet** à [jeangoulet68@hotmail.com](mailto:jeangoulet68@hotmail.com)

#### Les tableaux présentés

dans cette section ont été préparés grâce à la collaboration des coordonnateurs ainsi que des personnes suivantes :

**Mehri Hadinezhad** (AAC-Qualité des grains)  
**Tanya Copley** (CÉROM-phytopathologiste)



- zone 1 : Plaine de Montréal
- zone 2 : Zone intermédiaire
- zone 3 : Zone périphérique

Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec

### INFORMATIONS SUR LA RÉGIE DE CHAQUE SITE DE CÉRÉALES EN 2023

Sites	Organisations	Type de sol	Espèces	Date de semis	Date de récolte	Cultures précédentes	Dose de semis grains/m <sup>2</sup>	Analyse de sol							Fertilisation N-P-K	Herbicides utilisés	Responsables
								pH eau	M.O. %	P kg/ha	K kg/ha	Mg kg/ha	Mn ppm	B ppm			
Beloil (BE)	CÉROM	Loam argileux Saint-Urbain	Blé de printemps	22 avril	15 août	Soya	350	7,2	3,8	80	741	1881	22,6	0,80	73-46-0	Aucun	Michel McElroy Tanya Copley Nicolas Bergeron
			Céréales d'automne	15 septembre	27 juillet	Avoine + pois	365	7,2	3,8	80	741	1881	22,6	0,80			
Saint-Hugues (SH)	Céréla inc.	Argile	Avoine	12 mai	23 août	Soya	350	6,7	3,1	154	664	1102	-	-	50-0-0	Buctril M Buctril M + Puma	Annie Archambault Nicolas Sigmen
			Blé de printemps	13 mai	23 août	Soya	350	6,7	3,1	154	664	80	-	-	85-0-0		
			Orge	13 mai	6 août	Soya	350	6,7	3,1	154	664	1102	-	-	85-0-0		
Notre-Dame-de-Saint-Hyacinthe (ND)	Sollio Agriculture	Argile	Avoine	8 mai	25 août	Soya	375	6,4	3,1	114	389	848	9,8	1,40	20-22-3	Buctril M Buctril M + Axial Bia Buctril M + Axial Bia	Valérie Chabot Josée St-Jean
			Blé de printemps	10 mai	18 août	Soya	400	6,3	3,2	123	463	873	10,6	1,40	74-22-3		
			Orge	15 mai	Essais éliminés	Mais	375	7,4	3,9	63	590	1672	28,5	1,50	78-58-0		
Maricourt (MA)	Céréla inc.	Loam sableux	Céréales d'automne	6 octobre	2 août	Foin	365	6,1	7,4	360	186	458	55,2	0,92	120-0-0	Buctril M + Puma	Annie Archambault Nicolas Sigmen
Princeville (PR)	Semican inc.	Loam sableux	Avoine	5 mai	15 août	Soya	350	6,2	3,5	49	99	161	7,0	0,50	73-96-38	Refine SG Agral 90 + Refine SG + MCPA Refine SG + Puma Agral 90 + Refine SG + MCPA	Julie Durand Jean Goulet
			Blé de printemps	10 mai	22 août	Soya	425	7,0	4,8	143	118	108	36,0	0,80	76-70-70		
			Céréales d'automne	12 septembre	20 juillet	Orge	365	7,1	5,4	157	96	170	71,0	1,17	123-53-53		
			Orge	9 mai	2 août	Mais	375	7,0	4,8	143	118	108	36,0	0,80	76-70-70		
Saint-Augustin (SA)	Université Laval	Loam	Avoine	12 mai	28 août	Soya	350	6,9	3,1	390	333	67	12,9	0,48	55-8-41	Buctril M Buctril M + Axial Bia Aucun Buctril M + Axial Bia	François Belzile Martin Lacroix
			Blé de printemps	10 mai	22 août	Soya	450	6,4	3,1	319	122	146	11,8	0,57	75-11-56		
			Céréales d'automne	10 septembre	2 août	Soya	400	7,1	3,8	588	207	115	17,6	0,39	102-12-57		
			Orge	10 mai	12 août	Soya	350	6,6	3,0	200	499	647	23,4	0,46	75-11-56		
Saint-Étienne (SE)	Université Laval	Loam	Avoine	19 mai	29 août	Soya	350	7,2	3,9	156	211	119	11,7	0,47	55-8-41	Buctril M Buctril M + Axial Bia	François Belzile Martin Lacroix
			Blé de printemps	19 mai	29 août	Soya	450	6,5	3,0	128	121	84	12,0	0,39	75-11-56		

La Pocatière (LP)	CÉROM	Argile	Céréales d'automne	25 septembre	1 août	Avoine + pois	400 365 375	6,3	4,7	86	430	1170	12,9	0,57	120-65-20	Aucun	Michel McElroy Fannie Perrault-Pi-card
Causpascal (CA)	Céréla inc.	Loam	Avoine Orge	30 mai 30 mai	10 septembre 28 août	Soya Soya	350 350	6,7 6,7	4,9 4,9	74 74	110 110	169 169	13,9 13,9	0,24 0,24	60-49-70 60-49-70	Buctril M Refine SG + MCPA + Puma	Annie Archambault Nicolas Sigmen
Normandin (NO)	AAC, Normandin	Loam argileux	Avoine Blé de printemps Orge Céréales d'automne	9 mai 11 mai 8 mai 9 septembre	6 septembre 5 septembre 21 août 1 août	Trèfle Trèfle Trèfle Jachère	350 425 375 365	7,0 6,7 7,0 6,4	4,9 4,9 4,9 3,3	145 95 145 73	451 293 451 267	554 561 554 400	16,1 7,2 16,1 7,3	0,89 0,61 0,89 1,29	65-32-20 100-32-20 65-32-20 120-30-30	Refine SG Aucun Refine SG Aucun	Geneviève Telmosse Isabelle Morasse

CÉRÉALES D'AUTOMNE BLÉ ET SEIGLE D'AUTOMNE RGCQ- Résultats 2021 à 2023																									
CULTIVARS	Zone 1 (5 essais) *									Zone 2 (7essais) *									Zone 3 (5 essais) *						
	Rendement relatif (%)			Moyennes 3 ans (2021-2023)			Rendement relatif (%)			Moyennes 3 ans (2021-2023)			Rendement relatif (%)			Moyennes 3 ans (2021-2023)									
	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Survie (%)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Survie (%)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Survie (%)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Poids spécifique (kg/hL)	
	BE <sup>(3)</sup>	SH <sup>(2)</sup>	MOY.						SA <sup>(3)</sup>	PR <sup>(3)</sup>	MA <sup>(1)</sup>						MOY.	NO <sup>(3)</sup>	LP <sup>(2)</sup>						MOY.
<b>BLÉ DE PROVENDE</b>																									
AAC Harfang	105	93	<b>101</b>	104	102	97	1,0	79,8	101	96	102	<b>98</b>	98	95	98	0,6	77,6	101	102	<b>102</b>	106	106	94	0,6	81,6
Algonkin	93	92	<b>93</b>	93	94	96	1,3	78,9	101	94	122	<b>98</b>	99	99	99	0,9	76,9	104	93	<b>99</b>	100	98	94	1,0	80,7
Carnaval	96	93	<b>95</b>	100	98	95	0,3	78,5	97	103	85	<b>99</b>	99	98	98	0,5	75,6	108	98	<b>103</b>	107	108	94	0,0	80,5
Frontenac	105	100	<b>103</b>	107	108	97	1,5	79,2	108	105	97	<b>105</b>	106	104	99	1,0	77,7	111	107	<b>109</b>	116	114	95	2,1	81,4
<b>BLÉ À PÂTISSERIE</b>																									
Blaze	107	107	<b>107</b>	100	102	91	0,4	77,9	106	107	86	<b>105</b>	104	96	97	0,2	74,8	103	104	<b>103</b>	101	98	92	0,0	79,6
UGRC C2-5	102	104	<b>103</b>	101	101	98	0,5	75,9	113	101	114	<b>106</b>	110	111	98	0,4	73,6	95	102	<b>98</b>	92	98	94	0,4	76,3
UGRC Ring	108	117	<b>111</b>	109	112	99	0,9	76,3	100	109	103	<b>106</b>	104	113	98	0,3	75,8	112	113	<b>112</b>	113	116	94	0,4	77,6
<b>AUTRE BLÉ PANIFIABLE (blé pour mélange selon sa classe de qualité)<sup>(b)</sup></b>																									
<b>Régulier (farine peu absorbante)</b>																									
Hudson	104	100	<b>102</b>	104	101	98	1,0	80,2	96	97	106	<b>97</b>	98	99	99	0,5	80,6	99	92	<b>96</b>	100	98	95	0,6	82,1
Lexington	97	100	<b>98</b>	95	96	90	0,6	80,7	84	92	92	<b>89</b>	89	92	98	0,5	78,8	86	99	<b>92</b>	85	85	92	0,1	81,0
Mirador	90	95	<b>92</b>	95	93	98	0,4	79,4	96	95	89	<b>95</b>	95	96	99	0,5	76,7	96	92	<b>94</b>	94	97	93	0,1	80,8
PRO 81	92	99	<b>95</b>	91	92	95	0,3	82,2	98	102	103	<b>101</b>	99	97	93	0,3	78,7	85	98	<b>91</b>	86	83	87	0,0	82,1
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>					<b>96</b>	<b>0,8</b>	<b>79,0</b>	<b>100</b>					<b>98</b>	<b>0,5</b>	<b>77,0</b>	<b>100</b>					<b>93</b>	<b>0,5</b>	<b>80,3</b>	
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>8095</b>	<b>8104</b>	<b>8099</b>	<b>7865</b>	<b>6957</b>				<b>4600</b>	<b>7391</b>	<b>2402</b>	<b>5482</b>	<b>5372</b>	<b>3793</b>				<b>5980</b>	<b>7241</b>	<b>6520</b>	<b>6113</b>	<b>5557</b>			
<b>PPDS (0,05)<sup>(c)</sup></b>					<b>5</b>								<b>10</b>								<b>9</b>				

<b>SEIGLE CONVENTIONNEL</b>																									
Danko	102	98	<b>100</b>	99	103	86	0,8	75,0	100	101	111	<b>101</b>	101	106	98	1,2	73,4	102	94	<b>99</b>	103	104	98	2,5	74,8
Elias	98	102	<b>100</b>	101	97	90	1,2	74,4	100	99	89	<b>99</b>	99	94	91	2,1	73,5	98	106	<b>101</b>	97	96	96	2,1	74,3
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>					<b>88</b>	<b>1,0</b>	<b>74,7</b>	<b>100</b>					<b>95</b>	<b>1,6</b>	<b>73,4</b>	<b>100</b>					<b>97</b>	<b>2,3</b>	<b>74,5</b>	
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>7473</b>	<b>6419</b>	<b>7052</b>	<b>6668</b>	<b>6245</b>				<b>5385</b>	<b>9624</b>	<b>2982</b>	<b>6791</b>	<b>6727</b>	<b>5174</b>				<b>7461</b>	<b>7224</b>	<b>7366</b>	<b>6311</b>	<b>5377</b>			
<b>PPDS (0,05)<sup>(c)</sup></b>					<b>5</b>								<b>10</b>								<b>4</b>				





<b>SEIGLE HYBRIDE</b>																									
SU Cossani	96	96	<b>96</b>	95	96	93	0,6	73,9	98	99	-	<b>99</b>	99	100	100	0,8	73,9	102	95	<b>99</b>	103	101	97	1,9	74,0
SU Performer	104	104	<b>104</b>	105	104	93	1,0	73,9	102	101	-	<b>101</b>	101	100	98	1,3	72,4	98	105	<b>101</b>	97	99	96	2,7	73,6
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>					<b>93</b>	<b>0,8</b>	<b>73,9</b>	<b>100</b>					<b>99</b>	<b>1,0</b>	<b>73,2</b>	<b>100</b>					<b>96</b>	<b>2,3</b>	<b>73,8</b>	
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>9958</b>	<b>9075</b>	<b>9605</b>	<b>9230</b>	<b>7657</b>				<b>7365</b>	<b>12752</b>	<b>-</b>	<b>9900</b>	<b>10182</b>	<b>8140</b>				<b>9453</b>	<b>8409</b>	<b>9036</b>	<b>8250</b>	<b>7414</b>			
<b>PPDS (0,05)<sup>(c)</sup></b>					<b>8</b>								<b>10</b>								<b>6</b>				

\* Sites d'essais : Zone 1 : BE = Saint-Mathieu-de-Beloil (3 essais); SH = Saint-Hugues (2 essais). Zone 2 : SA = Saint-Augustin-de-Desmaures (3 essais); PR = Princeville (3 essais); MA = Maricourt (1 essai). Zone 3 : NO = Normandin (3 essais); LP = La Pocatière (2 essais).


(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9); (b) Voir le tableau sur les principaux critères de qualité des blés panifiables; (c) PPDS (0,05) : Plus petite différence significative au seuil de 95 %.

Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »



CÉRÉALES D'AUTOMNE BLÉ ET SEIGLE D'AUTOMNE RGCQ - Résultats 2023												
CULTIVARS	Distributeurs au Québec	Résultats de 1 an (2023) - Autres caractéristiques agronomiques						Résultats de 3 ans et plus - Sensibilité aux maladies				
		Survie (%)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Poids spécifique (kg/hL)	Date de maturité	Taille (cm)	Poids de 1000 grains(g)	Fusariose (1-5) <sup>(b)</sup>	Autres maladies (1-4) <sup>(c)</sup>			
									Taches foliaires	Oïdium (blanc)	Rouille jaune	Rouille brune
<b>BLÉ DE PROVENUE</b>												
AAC Harfang	SECAN	95	0,4	77,5	17 Juillet	97	38,4	1	2	1	n.d.	1
Algonkin	WILLIAM HOUDE LTÉE	96	0,9	77,1	15 Juillet	90	40,6	1	3	2	2	1
Carnaval	SYNAGRI SEC	95	0,2	75,1	16 Juillet	84	35,8	1	3	3	2	2
Frontenac	SEMICAN INC.	96	1,1	76,9	16 Juillet	90	39,4	1	2	2	2	1
<b>BLÉ À PÂTISSERIE</b>												
Blaze	C&M SEEDS	94	0,2	74,7	17 Juillet	82	35,8	3	2	1	1	2
UGRC C2-5	SEMICAN INC.	94	0,3	72,8	19 Juillet	86	38,9	1	2	3	n.d.	2
UGRC Ring 	SQS / AGROCENTRE et SEMENCES ELITE / SOLLIO	95	0,4	72,9	16 Juillet	87	36,4	4	3	3	3	1
<b>AUTRE BLÉ PANIFIABLE (blé pour mélange selon sa classe de qualité)</b>												
<b>Régulier (farine peu absorbante)</b>												
Hudson	SEMICAN INC.	97	0,4	78,4	16 Juillet	90	41,0	2	2	2	3	3
Lexington 	SQS / AGROCENTRE et SEMENCES ELITE / SOLLIO	94	0,4	77,9	17 Juillet	81	44,0	3	2	2	1	2
Mirador	PÉDIGRAIN	96	0,3	76,8	15 Juillet	91	38,5	1	2	1	2	3
PRO 81 	C&M SEEDS	87	0,2	78,3	19 Juillet	85	34,7	5	2	1	n.d.	1
<b>Moyennes</b>		<b>95</b>	<b>0,4</b>	<b>76,2</b>	<b>17 Juillet</b>	<b>88</b>	<b>38,5</b>					
<b>SEIGLE CONVENTIONNEL</b>												
Danko	SEMICAN INC.	97	2,6	72,5	19 Juillet	129	33,4	2	2	2	R	3
Elias 	SQS / AGROCENTRE et SEMENCES ELITE / SOLLIO	88	2,8	72,2	20 Juillet	134	35,5	1	3	1	R	3
<b>Moyennes</b>		<b>92</b>	<b>2,7</b>	<b>72,4</b>	<b>19 juillet</b>	<b>132</b>	<b>34,5</b>					
<b>SEIGLE HYBRIDE</b>												
SU Cossani	WILLIAM HOUDE LTÉE	97	1,8	72,6	22 Juillet	120	35,6	1	2	n.d.	n.d.	3
SU Performer	SEMICAN INC.	95	1,5	72,7	23 Juillet	118	36,4	1	2	n.d.	n.d.	2
<b>Moyennes</b>		<b>96</b>	<b>1,7</b>	<b>72,6</b>	<b>22 Juillet</b>	<b>119</b>	<b>36,0</b>					

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) Échelle pour la fusariose de l'épi : R : peu sensible; 5 : extrêmement sensible. Les cultivars les plus sensibles, soit les cultivars de blé ayant exprimé des indices de plus de 2, ne constituent pas un choix judicieux pour la culture au Québec. (c) Échelle : R : résistant; 1 : peu sensible; 2 : moyennement sensible; 3 : très sensible; 4 : extrêmement sensible; n.d. : non disponible.

 - Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »





**BLÉ D'ALIMENTATION HUMAINE Moyenne de 3 ans (2021-2023) RGCC - Résultats 2023**

CULTIVARS <sup>(d)</sup>	Zone 1 (9 essais)*									Zone 2 (8 essais)*						Zone 3 (5 essais)*										
	Rendement relatif (%) <sup>(c)</sup>				Moy. 2 ans (2022-2023)					Rendement relatif (%) <sup>(c)</sup>			Moy. 2 ans (2022-2023)			Rendement relatif (%) <sup>(c)</sup>			Moy. 2 ans (2022-2023)							
	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)		Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023) <sup>(e)</sup>	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)			
	BE <sup>(3)</sup>	SH <sup>(3)</sup>	ND <sup>(3)</sup>	MOY.	%	%	%	PR <sup>(3)</sup>	SE <sup>(3)</sup>	SA <sup>(2)</sup>	MOY.	%	%	%	%	%	NO <sup>(3)</sup>	LP <sup>(2)</sup>	MOY.	%	%	%	%	%		
<b>BLÉ PANIFIABLE BLANC DUR</b>																										
Artika	84	81	85	<b>83</b>	80	67	4,3	86	72,9	87	89	81	<b>86</b>	83	82	4,0	86	74,1	81	85	<b>83</b>	82	77	2,2	95	78,5
<b>BLÉ PANIFIABLE ROUGE DUR</b>																										
AAC Harlaka	101	102	101	<b>101</b>	103	97	2,4	87	75,4	91	89	95	<b>91</b>	95	99	1,1	87	78,4	93	96	<b>94</b>	97	95	0,3	98	80,2
AAC Maurice	102	111	106	<b>106</b>	107	87	3,2	87	73,7	107	102	94	<b>102</b>	99	101	2,4	85	75,0	101	94	<b>98</b>	101	79	0,8	94	76,7
AAC Scotia	111	115	104	<b>110</b>	106	98	4,3	88	73,9	115	109	107	<b>110</b>	104	94	4,8	88	72,9	111	107	<b>109</b>	110	132	2,4	98	78,0
AAC Synox	108	108	110	<b>108</b>	116	117	1,6	88	76,9	95	89	97	<b>93</b>	95	99	1,9	88	80,1	90	94	<b>92</b>	87	94	0,9	101	80,2
AC Brio	78	94	87	<b>87</b>	83	73	1,8	88	71,9	77	83	87	<b>81</b>	83	84	1,8	88	73,6	93	93	<b>93</b>	91	62	0,8	94	75,8
Agora	107	103	102	<b>104</b>	104	98	1,1	92	74,5	98	98	97	<b>98</b>	104	112	1,1	89	76,4	101	98	<b>99</b>	101	98	0,7	99	80,1
Alaska	111	106	102	<b>106</b>	105	96	3,5	88	73,7	98	102	106	<b>101</b>	98	93	3,6	87	75,0	109	107	<b>108</b>	103	112	1,8	98	77,4
Arvida	102	105	109	<b>105</b>	109	120	2,3	86	75,4	99	111	111	<b>106</b>	113	117	1,6	87	77,2	108	94	<b>102</b>	105	114	0,5	97	80,0
Aube	80	88	95	<b>88</b>	89	89	1,5	85	74,4	87	96	100	<b>93</b>	98	106	1,3	85	76,7	84	91	<b>87</b>	89	77	0,5	94	79,3
Audika	-	-	-	-	109	103	2,7	90	75,8	-	-	-	-	90	85	4,0	90	78,5	-	-	-	-	104	1,6	102	79,4
Furano	105	98	105	<b>102</b>	98	99	1,6	93	75,2	86	102	94	<b>93</b>	98	96	1,4	91	75,2	94	94	<b>94</b>	90	88	0,4	101	77,2
Fuzion	89	89	87	<b>88</b>	82	56	4,6	88	73,5	104	92	86	<b>96</b>	90	85	4,5	86	73,1	94	98	<b>96</b>	92	64	1,6	95	75,0
Lemieux	103	106	105	<b>105</b>	109	118	1,4	90	75,6	99	95	104	<b>99</b>	106	112	1,3	89	76,9	99	100	<b>99</b>	96	84	0,9	98	78,8
Maida	95	90	87	<b>91</b>	82	86	1,7	93	73,5	104	99	95	<b>100</b>	98	97	1,7	90	75,5	100	104	<b>102</b>	99	92	0,4	98	77,0
Major	103	105	101	<b>103</b>	104	110	1,2	94	74,9	106	103	108	<b>105</b>	103	96	1,4	91	74,5	106	89	<b>98</b>	95	132	1,0	102	77,1
Minestro	95	98	104	<b>99</b>	103	108	2,3	88	75,4	94	103	100	<b>98</b>	103	113	2,0	89	77,5	100	104	<b>102</b>	102	98	1,4	99	79,9
Raven	104	106	108	<b>106</b>	111	117	1,2	90	74,4	120	102	118	<b>113</b>	114	114	1,0	91	76,8	107	101	<b>104</b>	102	101	1,2	103	77,3
RGT Presidio	102	94	94	<b>96</b>	90	98	0,9	91	69,9	95	100	98	<b>97</b>	96	99	1,0	88	70,5	91	111	<b>100</b>	98	71	0,0	96	73,6
Starlite	98	94	95	<b>95</b>	100	99	1,7	87	74,4	86	98	101	<b>94</b>	98	101	1,0	88	75,8	90	93	<b>92</b>	89	91	0,3	97	78,9
Topaze	78	85	77	<b>80</b>	68	78	1,1	94	73,7	88	96	93	<b>92</b>	93	92	0,6	92	74,4	89	96	<b>92</b>	85	87	0,3	102	77,7
<b>BLÉ DE PROVENUE</b>																										
Alban	-	-	-	-	90	77	0,7	97	74,9	-	-	-	-	82	71	0,5	93	75,9	-	-	-	106	105	0,3	103	79,1
Arona	-	-	-	-	-	133	-	-	-	-	-	-	-	-	127	-	-	-	-	-	-	-	122	-	-	-
Bangor	109	95	106	<b>103</b>	103	106	2,3	91	72,2	105	103	92	<b>101</b>	101	100	1,9	90	72,6	103	102	<b>103</b>	105	100	1,3	100	76,1
Basile	-	-	-	-	117	126	2,9	90	74,6	-	-	-	-	105	100	3,4	90	75,9	-	-	-	112	117	1,4	101	77,7
Coralia	103	112	110	<b>109</b>	108	107	1,7	90	72,9	112	116	123	<b>116</b>	118	117	0,3	90	75,1	103	106	<b>104</b>	107	75	0,3	97	76,1
Evora	114	95	104	<b>104</b>	95	94	2,1	95	73,6	116	113	96	<b>110</b>	103	91	3,1	92	75,8	115	110	<b>112</b>	111	127	1,5	103	79,0
Kerson	-	-	-	-	125	124	1,6	94	75,3	-	-	-	-	113	118	2,5	91	75,2	-	-	-	119	134	1,8	103	76,8
Minot	103	110	104	<b>106</b>	105	103	1,2	91	71,5	97	99	86	<b>95</b>	94	82	2,2	87	70,7	103	103	<b>103</b>	105	84	0,8	96	75,6
Nass	94	93	91	<b>93</b>	84	89	3,2	88	73,1	100	96	104	<b>100</b>	95	97	2,8	89	74,2	96	110	<b>102</b>	96	91	1,6	98	76,2
Peribonka	103	115	120	<b>113</b>	111	110	1,7	92	76,1	121	111	128	<b>119</b>	114	116	2,1	91	74,6	120	104	<b>112</b>	113	128	1,4	102	78,9
Rocket	111	106	107	<b>107</b>	106	105	1,8	91	74,4	110	107	112	<b>109</b>	111	113	2,0	90	74,4	93	101	<b>97</b>	94	82	1,4	98	78,5
Sibia	103	96	104	<b>101</b>	100	106	2,6	90	73,3	102	100	104	<b>102</b>	102	102	2,7	90	74,8	101	110	<b>105</b>	98	109	2,2	99	78,0
Sirlaurier	97	102	95	<b>98</b>	96	100	1,8	95	75,8	94	89	76	<b>88</b>	92	75	1,5	94	76,3	117	98	<b>109</b>	112	157	0,6	104	79,8
Yamaska	106	100	98	<b>101</b>	101	103	2,3	87	74,6	107	110	109	<b>109</b>	109	114	1,9	87	77,6	110	107	<b>109</b>	108	119	0,8	95	80,4
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>				<b>2,1</b>	<b>90</b>	<b>74,2</b>	<b>100</b>				<b>2,1</b>	<b>89</b>	<b>75,3</b>	<b>100</b>				<b>1,0</b>	<b>99</b>	<b>78,0</b>					
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>3435</b>	<b>4331</b>	<b>3966</b>	<b>3911</b>	<b>3820</b>	<b>2454</b>	<b>4169</b>				<b>3492</b>	<b>3667</b>	<b>3789</b>	<b>3577</b>	<b>2770</b>	<b>4729</b>				<b>5483</b>	<b>5052</b>	<b>4853</b>	<b>2431</b>			
<b>PPDS (0,05)</b>	<b>19</b>				<b>16</b>				<b>9</b>																	

\* Sites d'essais : Zone 1 = BE : Beeloil (3 essais); SH : Saint-Hugues (3 essais); ND : Notre-Dame-de-Saint-Hyacinthe (3 essais). Zone 2 = PR : Princeville (3 essais); SA : Saint-Augustin-de-Desmaures (2 essais); SE : Saint-Étienne (3 essais). Zone 3 = NO : Normandin (3 essais); LP : La Pocatière (2 essais).  
 (a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Ce stade de développement correspond à la fin du remplissage du grain de sorte que le contenu en eau du grain est usuellement trop élevé pour la récolte. Selon les conditions de température, le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours, et ce délai est généralement vers les valeurs les plus longues dans les zones agroclimatiques plus fraîches, telle la zone 3. (c) Les rendements moyens par zone sont donnés à titre indicatif du potentiel de rendement et doivent être interprétés avec prudence. Veuillez lire, à cet effet, l'introduction aux recommandations des céréales à paille. (d) Il existe différentes classes de qualité. Un autre tableau intitulé « Principaux critères de qualité des blés panifiables » est présenté plus loin pour aider à choisir les cultivars en fonction des spécifications des acheteurs et utilisateurs. Les mélanges de grains entre les différentes classes de qualité sont préjudiciables et à éviter. (e) Site de Normandin seulement en 2023.  
 ● Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales.



**BLÉ D'ALIMENTATION HUMAINE ET DE PROVENDE Moyennes de 3 ans (2021-2023) RGCO - Résultats 2023**

CULTIVARS	Distributeurs au Québec	Résultats de 1 an (2023) - Autres caractéristiques agronomiques					Fusariose de l'épi <sup>(a)</sup>	Sensibilité aux maladies <sup>(a)</sup>				
		Poids spécifique (kg/hL)	Poids de 1000 grains (g)	Taille (cm)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup>		Oïdium (blanc)	Rouille brune	Rouille jaune	Taches foliaires	Jaunisse nanisante
<b>BLÉ PANIFIABLE BLANC DUR</b>												
Artika	SEMIGAN INC.	71,0	31,0	96	4,7	88	3	2	3	2	2	2
<b>BLÉ PANIFIABLE ROUGE DUR</b>												
AAC Hariaka	SEMIGAN INC.	74,6	32,0	90	2,2	89	2	2	1	2	2	3
AAC Maurice	SECAN	71,1	30,4	85	3,7	86	1	1	1	3	3	2
AAC Scotia	SEMIGAN INC.	70,3	35,2	100	4,9	89	2	1	1	2	2	2
AAC Synox	SYNAGRI SEC	76,2	31,7	92	2,3	91	2	2	1	3	2	3
AC Brio	SEMENCES PROGRAIN INC.	69,5	31,4	90	1,7	89	3	4	2	3	2	2
Agora	WILLIAM HOUE LTÉE	74,2	33,2	92	1,4	93	3	2	2	1	2	2
Alaska	SEMIGAN INC.	72,0	36,6	99	4,0	89	3	2	2	2	2	3
Arvida	SEMIGAN INC.	74,4	32,7	99	2,6	89	1	3	3	2	2	2
Aube	WILLIAM HOUE LTÉE	73,5	35,3	91	1,9	86	3	2	3	1	3	2
Audika	SYNAGRI SEC	74,7	32,0	99	4,3	93	1	2	1	1	2	2
Furano	CENTRE CRIBLAGE MARC BERCIER/WILLIAM HOUE LTÉE	72,0	29,9	96	2,1	94	2	3	1	1	2	2
Fuzion	SEMENCES PROGRAIN INC.	70,3	31,2	98	4,9	88	1	1	2	2	2	3
Lemieux	SECAN	74,3	36,6	99	1,7	91	2	3	2	3	2	2
Maida	SOLLIO AGRICULTURE	71,2	31,5	95	2,2	92	3	1	4	2	2	2
Major	SYNAGRI SEC	72,1	32,0	100	1,9	94	1	1	1	1	1	2
Minestro	PÉDIGRAIN	74,5	32,3	96	2,5	91	2	2	3	3	2	2
Raven	SOLLIO AGRICULTURE	73,7	34,1	86	1,2	93	2	1	1	1	1	2
RGT Presidio	SYNAGRI SEC	67,4	26,6	77	1,1	88	4	1	2	2	2	1
Starlite	CENTRE CRIBLAGE MARC BERCIER/WILLIAM HOUE LTÉE	72,5	33,2	95	1,8	89	2	3	2	1	2	3
Topaze	PÉDIGRAIN	72,5	30,8	90	1,0	94	2	2	1	1	2	1
<b>BLÉ DE PROVENDE</b>												
Alban	SECAN	72,8	30,9	91	0,5	99	1	1	1	1	2	2
Arona	WILLIAM HOUE LTÉE	74,6	35,3	91	2,3	92	3	2	2	n.d.	2	1
Bangor	SEMIGAN INC.	70,3	32,6	96	2,8	92	3	2	3	3	2	2
Basile	SECAN	73,0	37,3	93	3,5	92	2	4	2	1	2	2
Coralia	SQS/AGROCENTRE	71,0	28	86	1,3	91	2	1	2	1	1	1
Evora	SOLLIO AGRICULTURE	72,6	33	102	2,7	95	2	R	1	1	1	2
Kerson	SQS/AGROCENTRE	72,5	36,2	97	2,5	95	1	1	1	1	2	3
Minot	SOLLIO AGRICULTURE	68,7	32,5	92	1,8	89	2	1	3	2	2	2
Nass	SECAN	72,0	31,2	97	3,4	90	2	1	2	3	2	2
Peribonka	SEMIGAN INC.	72,8	34,6	89	2,8	93	3	1	1	3	2	2
Rocket	SEMIGAN INC.	71,3	30,8	95	2,4	92	3	1	2	1	2	2
Sibia	SOLLIO AGRICULTURE	71,3	32,3	89	2,3	92	2	1	3	1	2	2
Sirlaurier	SYNAGRI SEC	74,2	34,4	102	2,3	97	1	1	1	1	2	2
Yamaska	WILLIAM HOUE LTÉE	74,1	33,6	96	2,6	88	3	3	2	2	2	1
<b>Moyennes</b>		<b>72,4</b>	<b>32,6</b>	<b>94</b>	<b>2,5</b>	<b>91</b>						

(a) Échelle : R : résistant; 1 : peu sensible; 2 : moyennement sensible; 3 : très sensible; 4 : extrêmement sensible; nd : données non disponibles. (b) Échelle pour la fusariose de l'épi : 1 : peu sensible; 9 : extrêmement sensible

Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales.





BLÉ D'ALIMENTATION HUMAINE Principaux critères de qualité				
CULTIVARS	Distributeurs au Québec	TYPES	Caractéristiques des grains (2023)	
			Protéine (%)	Indice de chute (secondes)
<b>BLÉ PANIFIABLE BLANC DUR</b>				
Artika	SEMIGAN INC.	Printemps-HWS	13,4	181
<b>BLÉ PANIFIABLE ROUGE DUR</b>				
AAC Harlaka	SEMIGAN INC.	Printemps-HRS	14,4	298
AAC Maurice	SECAN	Printemps-HRS	12,3	313
AAC Scotia	SEMIGAN INC.	Printemps-HRS	13,4	363
AAC Synox	SYNAGRI SEC	Printemps-HRS	12,5	355
AC Brio	SEMENCES PROGRAIN INC.	Printemps-HRS	12,4	271
Agora	WILLIAM HOUDE LTÉE	Printemps-HRS	14,1	295
Alaska	SEMIGAN INC.	Printemps-HRS	13,7	367
Arvida	SEMIGAN INC.	Printemps-HRS	13,6	324
Aube	WILLIAM HOUDE LTÉE	Printemps-HRS	12,4	275
Audika	SYNAGRI SEC	Printemps-HRS	12,7	331
Furano	CENTRE CRIBLAGE MARC BERCIER/WILLIAM HOUDE LTÉE	Printemps-HRS	13,1	212
Fuzion	SEMENCES PROGRAIN INC.	Printemps-HRS	12,4	251
Lemieux	SECAN	Printemps-HRS	11,7	272
Maida	SOLLIO AGRICULTURE	Printemps-HRS	13,3	230
Major	SYNAGRI SEC	Printemps-HRS	11,7	294
Minestro	PÉDIGRAIN	Printemps-HRS	12,6	368
Raven	SOLLIO AGRICULTURE	Printemps-HRS	12,6	313
RGT Presidio	SYNAGRI SEC	Printemps-HRS	12,7	351
Starlite	CENTRE CRIBLAGE MARC BERCIER/WILLIAM HOUDE LTÉE	Printemps-HRS	12,2	283
Topaze	PÉDIGRAIN	Printemps-HRS	13,4	307
<b>BLÉ PANIFIABLE D'HIVER</b>				
Hudson	SEMIGAN INC.	Automne-HRW	8,8	325
Lexington	SQS / AGROCENTRE et SEMENCES ELITE / SOLLIO	Automne-HRW	9,6	367
Mirador	PÉDIGRAIN INC.	Automne-HRW	9,6	352
PRO81	C&M SEEDS	Automne-HRW	9,2	375
<b>BLÉ À PÂTISSERIE D'HIVER</b>				
Blaze	C&M SEEDS	Automne-SRW	8,3	315
URGC C2-5	SEMIGAN INC.	Automne-SRW	7,8	335
URGC Ring	SQS / AGROCENTRE et SEMENCES ELITE / SOLLIO	Automne-SRW	7,7	328
<b>Moyennes</b>			<b>11,8</b>	<b>309</b>

Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales.



**AVOINE NUE** RGCQ - Résultats 2021 à 2023

CULTIVARS	Zone 1 (6 essais)*									Zone 2 (9 essais)*							Zone 3 (9 essais)*										
	Rendement relatif (%)				Moyennes 2 ans (2022-2023)					Rendement relatif (%)				Moyennes 2 ans (2022-2023)			Rendement relatif (%)					Moyennes 2 ans (2022-2023)					
	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)				Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)				Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	
	SH <sup>(c)</sup>	ND <sup>(c)</sup>	MOY.						PR <sup>(c)</sup>	SE <sup>(c)</sup>	SA <sup>(c)</sup>	MOY.						NO <sup>(c)</sup>	SB <sup>(1)</sup>	LP <sup>(2)</sup>	CA <sup>(3)</sup>						MOY.
<b>Bolero</b>	104	109	<b>106</b>	108	97	3,4	84	66,6	101	100	98	<b>100</b>	100	92	2,7	87	65,3	97	93	109	104	<b>101</b>	99	104	1,9	94	69,5
<b>Casino</b>	102	100	<b>101</b>	101	101	3,3	85	65,7	94	99	97	<b>97</b>	97	101	2,6	88	63,4	98	96	88	93	<b>94</b>	95	101	1,4	96	69,0
<b>Eldorado</b> 🌱	103	102	<b>102</b>	102	104	4,1	85	70,1	111	105	115	<b>111</b>	109	117	2,9	88	69,0	102	112	103	105	<b>104</b>	105	94	2,1	95	72,8
<b>Fuego</b>	81	82	<b>81</b>	85	88	4,5	84	65,4	93	90	87	<b>90</b>	92	93	3,7	87	64,5	95	94	89	93	<b>93</b>	92	94	2,0	93	69,6
<b>Lavoie</b> 🌱	110	106	<b>108</b>	106	108	3,5	88	62,3	105	103	106	<b>105</b>	103	95	3,0	90	60,4	105	116	115	104	<b>108</b>	111	104	1,9	97	65,5
<b>Nitro</b> 🌱	100	102	<b>101</b>	99	102	2,4	84	65,9	96	102	97	<b>98</b>	99	101	2,3	86	65,3	103	89	96	101	<b>99</b>	98	103	1,8	94	69,9
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>				<b>3,5</b>	<b>85</b>	<b>66,0</b>	<b>100</b>					<b>2,9</b>	<b>88</b>	<b>64,6</b>	<b>100</b>						<b>1,9</b>	<b>95</b>	<b>69,4</b>			
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>3684</b>	<b>3299</b>	<b>3492</b>	<b>3469</b>	<b>3043</b>				<b>3954</b>	<b>3260</b>	<b>3401</b>	<b>3538</b>	<b>3132</b>	<b>2499</b>				<b>4093</b>	<b>3353</b>	<b>3462</b>	<b>3508</b>	<b>3660</b>	<b>3740</b>	<b>3247</b>			
<b>PPDS (0,05)<sup>(c)</sup></b>					<b>7</b>									<b>17</b>											<b>11</b>		

\* Sites d'essais : Zone 1 = SH : Saint-Hugues (3 essais); ND : Notre-Dame-de-Saint-Hyacinthe (3 essais). Zone 2 = PR : Princeville (3 essais); SE : Saint-Étienne-de-Lauzon (3 essais); SA : Saint-Augustin-de-Desmaures (3 essais).

Zone 3 = NO : Normandin (3 essais); SB : Saint-Bruno (Lac-Saint-Jean) (1 essai); LP : La Pocatière (2 essais); CA : Causapsal (3 essais).

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours. (c) PPDS (0,05) = Plus petite différence significative au seuil de 95 %.

🌱 = Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »

**AVOINE NUE** RGCQ - Résultats 2023

CULTIVARS	Distributeurs au Québec	Résultats de 1 an (2023) - Autres caractéristiques agronomiques					Résultats de 2 ans et plus - Sensibilité aux maladies (1-4) <sup>(c)</sup>			
		Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Taille (cm)	Poids de 1000 grains (g)	Pourcentage d'écale	Jaunisse nanisante	Tache oïvide	Rouille couronnée
<b>Bolero</b>	SEMICAN INC.	3,2	87	65,4	103	31,3	3,2	1	2	2
<b>Casino</b>	SEMICAN INC.	2,1	88	64,9	97	31,1	3,5	1	2	2
<b>Eldorado</b> 🌱	SEMICAN INC.	3,1	88	69,1	98	30,8	3,5	2	2	3
<b>Fuego</b>	SEMICAN INC.	3,7	87	66,0	102	30,4	3,2	3	2	2
<b>Lavoie</b> 🌱	SECAN	3,3	90	61,0	98	25,9	5,1	1	2	2
<b>Nitro</b> 🌱	SEMICAN INC.	2,9	87	66,5	99	29,7	3,3	2	2	2
<b>Moyennes</b>		<b>3,0</b>	<b>88</b>	<b>65,5</b>	<b>100</b>	<b>29,8</b>	<b>3,6</b>			

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours. (c) Échelle : R : résistant; 1 : peu sensible; 2 : moyennement sensible; 3 : très sensible; 4 : extrêmement sensible.

🌱 = Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »





### AVOINE VÊTUE RGCQ - Résultats 2021 à 2023

CULTIVARS	Zone 1 (6 essais)*						Zone 2 (9 essais)*						Zone 3 (8 essais)*															
	Rendement relatif (%)			Moyennes 2 ans (2022-2023)			Rendement relatif (%)			Moyennes 2 ans (2022-2023)			Rendement relatif (%)			Moyennes 2 ans (2022-2023)												
	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse (a)	Maturité (b)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse (a)	Maturité (b)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)				Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse (a)	Maturité (b)	Poids spécifique (kg/hL)			
	SH (3)	ND (3)	MOY.						PR (3)	SE (3)	SA (3)						MOY.	NO (3)	SB (1)	LP (1)						CA (3)	MOY.	
AAC Banner	111	106	109	104	91	4,8	92	48,3	92	90	93	92	92	87	6,3	92	42,8	94	95	110	92	95	93	77	3,2	97	50,5	
AAC Excellence	118	113	116	117	110	5,9	90	50,9	104	109	105	106	107	97	7,0	92	45,7	105	96	109	109	106	106	104	3,1	97	54,3	
AAC Kolosse	97	102	99	99	96	3,5	87	47,9	92	106	96	97	98	95	4,8	90	46,3	87	90	100	103	94	95	101	2,2	96	53,2	
AAC Loki	100	95	98	93	106	5,6	87	46,3	104	106	107	105	104	111	7,3	89	43,4	96	106	103	99	99	99	103	2,5	94	52,1	
AAC Nicolas	97	108	102	101	108	5,5	86	46,4	104	102	114	106	101	111	7,1	90	42,8	95	109	101	101	99	98	94	2,3	95	52,7	
AAC Richmond	101	99	101	99	103	5,4	91	47,8	99	96	99	98	98	102	7,1	94	45,7	110	109	105	84	101	102	105	3,8	98	53,2	
AAC Roberval	105	100	102	109	118	6,1	88	52,2	106	98	103	103	104	108	7,2	92	49,0	106	104	107	101	104	106	109	2,8	97	56,4	
AAC Wight	-	-	-	105	120	5,0	86	46,0	-	-	-	-	111	118	5,3	90	44,3	-	-	-	-	-	105	119	2,0	95	51,0	
AAC Zip	108	108	108	109	108	6,3	89	49,2	109	117	104	110	108	114	4,1	92	45,9	110	98	100	118	110	111	124	2,1	98	54,4	
Akina	95	101	97	95	98	5,0	85	45,2	99	98	103	100	99	102	6,5	89	43,1	101	98	107	99	100	99	99	1,9	94	50,4	
Alise	92	106	98	97	98	2,8	91	46,6	101	109	123	110	109	117	4,1	94	43,1	112	90	95	99	103	102	121	1,9	98	51,1	
Alka	78	83	80	76	86	7,3	86	45,4	95	93	99	96	91	101	8,4	90	45,5	102	101	81	102	99	99	102	2,5	95	53,1	
Avatar	93	86	90	95	99	6,6	85	51,6	99	93	86	93	91	87	8,5	90	47,2	79	106	97	92	89	89	73	3,5	95	55,8	
Canmore	99	96	98	102	104	5,5	87	50,9	101	84	103	97	98	92	7,7	90	47,8	107	91	99	105	104	103	108	3,2	94	54,5	
CDC Endure	102	101	101	100	99	5,4	86	47,9	100	94	93	96	91	85	7,3	89	45,7	89	99	94	98	94	90	78	2,9	94	52,0	
CDC Orrin	104	94	99	100	104	5,8	90	48,9	100	94	89	95	95	79	7,3	92	45,9	98	105	90	108	102	99	95	2,6	96	53,1	
Mistral	90	98	94	92	79	5,0	93	47,8	90	96	85	90	95	86	6,1	91	45,3	95	89	88	102	96	95	89	2,1	97	52,5	
Nika	120	120	120	123	108	3,9	89	51,9	104	115	102	107	109	111	6,4	90	46,8	104	104	110	110	107	108	106	2,3	96	54,4	
Synextra	91	94	92	95	97	6,0	86	50,4	101	89	97	96	99	106	7,3	90	48,7	106	104	93	94	100	100	99	3,0	93	55,0	
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>				<b>5,3</b>	<b>88</b>	<b>48,5</b>	<b>100</b>						<b>6,6</b>	<b>91</b>	<b>45,5</b>	<b>100</b>						<b>2,6</b>	<b>96</b>	<b>53,2</b>			
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>5682</b>	<b>4422</b>	<b>5052</b>	<b>4832</b>	<b>4562</b>			<b>5748</b>	<b>4506</b>	<b>4453</b>	<b>4917</b>	<b>4487</b>	<b>3438</b>				<b>5974</b>	<b>5528</b>	<b>4296</b>	<b>4602</b>	<b>5194</b>	<b>5104</b>	<b>4324</b>					
<b>PPDS (0,05) (c)</b>					<b>17</b>								<b>21</b>											<b>15</b>				

\* Sites d'essais : Zone 1 = SH : Saint-Hugues (3 essais); ND : Notre-Dame-de-Saint-Hyacinthe (3 essais) Zone 2 = PR : Princeville (3 essais); SE : Saint-Étienne-de-Lauzon (3 essais); SA : Saint-Augustin-de-Desmaures (3 essais)

Zone 3 = NO : Normandin (3 essais); SB : Saint-Bruno (Lac-Saint-Jean) (1 essai); LP : La Pocatière (1 essai); CA : Causapsal (3 essais)

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours. (c) PPDS (0,05) = Plus petite différence significative au seuil de 95 %.

🌱 « Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »

**AVOINE VÊTUE** RGCO - Résultats 2023

CULTIVARS	Distributeurs au Québec	Résultats de 1 an (2023) - Autres caractéristiques agronomiques						Résultats de 2 ans et plus - Sensibilité aux maladies (1-4) <sup>(c)</sup>		
		Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Taille (cm)	Poids de 1000 grains (g)	Pourcentage d'écale	Jaunisse nanisante	Tache ovoïde	Rouille couronnée
AAC Banner 🌱	SECAN	6,6	92	42,7	97	33,6	29,4	2	3	1
AAC Excellence 🌱	GRAINS DE L'EST INC.	6,9	91	46,3	113	37,7	29,2	2	2	1
AAC Kolosse	WILLIAM HOUDE LTÉE	5,0	90	44,9	102	35,5	27,6	2	2	1
AAC Loki 🌱	SYNAGRI SEC	6,3	89	45,2	102	34,1	26,7	1	2	2
AAC Nicolas 🌱	SECAN	5,5	90	45,0	100	33,9	27,8	2	2	1
AAC Richmond	WILLIAM HOUDE LTÉE	6,4	93	47,1	109	37,1	28,1	1	1	1
AAC Roberval 🌱	SEMICAN INC.	6,7	92	49,9	100	35,5	29,2	1	2	1
AAC Wight 🌱	SECAN	4,8	90	45,2	99	35,5	28,2	2	2	2
AAC Zip 🌱	SEMICAN INC.	5,4	92	46,1	91	32,7	29,3	1	2	2
Akina 🌱	SEMENCES ELITE / SOLLIO	4,9	88	43,4	90	35,0	29,3	4	2	1
Alise 🌱	WILLIAM HOUDE LTÉE	3,5	93	45,2	110	37,7	29,3	2	2	3
Alka 🌱	SEMENCES ELITE / SOLLIO	6,8	90	46,1	91	35,1	31,2	2	2	2
Avatar	PÉDIGRAIN	7,5	89	48,4	96	34,5	27,6	2	2	2
Canmore	SEMICAN INC.	6,4	89	48,4	108	39,5	30,7	2	2	3
CDC Endure 🌱	SEMICAN INC.	6,1	89	46,0	101	37,7	27,7	1	3	1
CDC Orrin	SEMICAN INC.	6,4	92	45,3	103	36,1	32,8	2	2	2
Mistral	SYNAGRI SEC	5,3	92	44,4	97	34,0	30,5	1	2	1
Nika 🌱	SEMENCES ELITE / SOLLIO	5,7	91	48,4	103	36,2	25,2	1	1	1
Synextra	SYNAGRI SEC	6,3	89	48,9	112	37,2	29,6	3	2	3
<b>Moyennes</b>		<b>5,8</b>	<b>91</b>	<b>46,3</b>	<b>102</b>	<b>35,7</b>	<b>29,0</b>			

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours.

(c) Echelle : R : résistant; 1 : peu sensible; 2 : moyennement sensible; 3 : très sensible; 4 : extrêmement sensible.

🌱 « Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »





**ORGE À 2 RANGS Résultats RGCC Moyennes de 3 ans (2021 à 2023)**

CULTIVARS	Zone 1 (5 essais)*								Zone 2 (6 essais)*							Zone 3 (8 essais)*										
	Rendement relatif (%)				Moyennes 2 ans (2022-2023)				Rendement relatif (%)				Moyennes 2 ans (2022-2023)			Rendement relatif (%)					Moyennes 2 ans (2022-2023)					
	Moy. 3 ans (2021-2023)		Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)		Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)				
	SH <sup>(3)</sup>	ND <sup>(2)</sup>	MOY.					PR <sup>(3)</sup>	SA <sup>(3)</sup>	MOY.					NO <sup>(2)</sup>	SB <sup>(1)</sup>	LP <sup>(2)</sup>	CA <sup>(3)</sup>	MOY.							
AAC Bell	105	98	102	103	103	4,0	80	63,0	104	101	103	108	116	1,2	81	64,1	111	107	103	109	108	113	128	0,7	87	65,7
AAC Connect (brassicole)	99	95	98	98	107	4,4	79	59,7	96	91	93	96	99	1,9	80	61,5	95	86	98	95	95	97	96	1,3	84	61,7
AAC Madawaska	106	102	105	109	119	3,8	79	65,0	101	112	107	111	109	1,1	80	64,7	99	102	102	110	103	104	106	0,5	86	66,9
AAC Sorel	103	110	106	106	85	3,6	82	64,3	113	115	114	114	137	0,5	82	67,1	110	124	110	106	110	111	114	1,2	89	66,9
AAC Synergy (brassicole)	108	96	104	105	126	4,7	79	60,5	100	104	102	102	108	0,9	82	61,6	105	91	100	107	103	106	105	1,1	86	63,6
Champion	98	88	95	91	81	4,7	82	61,7	99	91	95	91	77	1,0	83	63,5	109	107	103	97	103	100	100	1,7	89	64,7
Claymore	-	-	-	82	39	3,4	80	57,4	-	-	-	78	46	1,3	82	60,2	-	-	-	-	-	94	69	1,5	89	61,7
Elegancia	99	112	104	107	112	3,4	81	64,2	102	110	106	110	121	1,4	81	64,7	105	118	92	110	104	112	126	0,7	87	65,3
Esma (brassicole)	90	95	92	85	70	6,0	81	57,8	93	88	90	93	93	0,6	83	59,6	92	82	107	93	96	90	82	1,9	87	61,8
Island	102	105	103	108	125	5,2	77	64,9	99	98	98	98	102	1,2	80	65,7	95	104	97	95	96	98	99	1,4	85	67,3
Leader	101	102	101	106	118	3,6	79	66,0	101	108	105	111	128	0,7	80	67,2	104	98	94	105	101	102	118	0,6	85	67,6
Newport	109	100	106	118	143	4,0	77	65,4	103	102	103	104	101	0,5	81	65,7	96	90	98	92	95	90	91	1,3	84	65,0
RGT Planet (brassicole)	77	86	80	72	61	6,3	78	54,9	93	79	85	79	59	1,1	81	55,7	82	98	99	79	87	80	57	2,9	86	60,0
Selena	101	111	104	111	111	5,1	78	65,3	96	103	100	102	103	1,8	79	64,6	98	93	97	103	99	102	111	0,9	84	67,2
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>					<b>4,4</b>	<b>79</b>	<b>62,2</b>	<b>100</b>					<b>1,1</b>	<b>81</b>	<b>63,3</b>	<b>100</b>					<b>1,3</b>	<b>86</b>	<b>64,7</b>		
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>5408</b>	<b>4081</b>	<b>4877</b>	<b>4553</b>	<b>2345</b>				<b>4486</b>	<b>4844</b>	<b>4665</b>	<b>4048</b>	<b>2918</b>				<b>8100</b>	<b>3276</b>	<b>6792</b>	<b>4884</b>	<b>5964</b>	<b>4939</b>	<b>4560</b>			
<b>PPDS (0,05)<sup>(c)</sup></b>					<b>13</b>								<b>13</b>										<b>11</b>			

\* Sites d'essais : Zone 1 = SH : Saint-Hugues (3 essais); ND : Notre-Dame-de-Saint-Hyacinthe (2 essais). Zone 2 = PR : Princeville (3 essais); SA : Saint-Augustin-de-Desmaures (3 essais). Zone 3 = NO : Normandin (2 essais); SB : Saint-Bruno (Lac-Saint-Jean) (1 essai); LP : La Pocatière (2 essais); CA : Causapsal (3 essais)

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours. (c) PPDS (0,05) : Plus petite différence significative au seuil de 95 %.

☛ Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »

**ORGE À 2 RANGS RGCC - Résultats 2023**





CULTIVARS	Distributeurs au Québec	Résultats de 1 an (2023) - Autres caractéristiques agronomiques					Résultats de 2 ans et plus - Sensibilité aux maladies				
		Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Taille (cm)	Poids de 1000 grains (g)	Fusariose (1-9) <sup>(c)</sup>	Autres maladies (1-4) <sup>(c)</sup>			
								Taches foliaires	Oïdium (blanc)	Rouille des feuilles	
AAC Bell	SECAN	2,1	81	60,8	78	40,6	5	2	1	2	
AAC Connect (brassicole)	SEMIGAN INC.	2,8	79	56,8	69	37,4	4	2	1	1	
AAC Madawaska	GRAINS DE L'EST INC.	1,8	80	60,6	79	38,5	7	2	n.d.	3	
AAC Sorel	SECAN	1,2	83	63,5	76	50,6	3	1	n.d.	1	
AAC Synergy (brassicole)	SEMIGAN INC.	1,8	80	58,4	72	38,6	4	1	2	1	
Champion	WILLIAM HOUDE LTÉE	2,7	83	59,1	72	38,7	6	2	1	1	
Claymore	SEMIGAN INC.	2,0	81	54,8	71	34,0	n.d.	2	n.d.	3	
Elegancia	SEMENCES ELITE / SOLLIO	2,0	82	61,8	88	49,0	3	2	n.d.	4	
Esma (brassicole)	SECAN	3,9	80	54,4	65	35,9	5	3	n.d.	1	
Island	SEMIGAN INC.	2,3	81	62,0	78	39,2	3	2	1	2	
Leader	GRAINS DE L'EST INC.	1,5	80	63,3	81	43,7	5	2	1	3	
Newport	SEMIGAN INC.	2,3	79	60,9	66	38,1	4	3	1	2	
RGT Planet (brassicole)	NOVAGO / VIVACO	4,6	79	50,5	64	32,1	6	3	n.d.	1	
Selena	SEMENCES ELITE / SOLLIO	3,1	79	60,3	66	36,5	4	2	1	1	
<b>Moyennes</b>		<b>2,4</b>	<b>80</b>	<b>59,1</b>	<b>73</b>	<b>39,5</b>					

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours. (c) Échelle : R : résistant; 1 : peu sensible; 2 : moyennement sensible; 3 : très sensible; 4 : extrêmement sensible.

(d) Echelle pour la fusariose de l'épi : 1 : peu sensible; 9 : extrêmement sensible. Les cultivars les plus sensibles, soit les cultivars d'orge ayant exprimé des indices de 7 à 9, ne constituent pas des choix recommandables pour culture au Québec.

☛ Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »

**ORGE À 6 RANGS Résultats RGCQ Moyennes (2021 à 2023)**





CULTIVARS	Zone 1 (4 essais)*									Zone 2 (6 essais)*						Zone 3 (9 essais)*										
	Rendement relatif (%)			Moyennes 2 ans (2022-2023)			Rendement relatif (%)			Moyennes 2 ans (2022-2023)			Rendement relatif (%)				Moyennes 2 ans (2022-2023)									
	Moy. 3 ans (2021-2023)		Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)		Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Moy. 3 ans (2021-2023)			Moy. 2 ans (2022-2023)	Moy. 1 an (2023)	Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)				
	SH <sup>(3)</sup>	ND <sup>(1)</sup>						MOY.	PR <sup>(3)</sup>						SA <sup>(3)</sup>	MOY.	NO <sup>(3)</sup>						SB <sup>(1)</sup>	LP <sup>(2)</sup>	CA <sup>(3)</sup>	MOY.
AAC Montrose	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-		
Alyssa	90	92	90	89	90	5,2	89	59,6	93	102	97	100	103	2,5	83	60,4	94	100	103	92	96	99	89	1,6	91	62,8
Ariber 	98	121	103	100	110	4,0	85	60,2	106	95	100	95	90	3,5	82	59,0	98	95	101	102	99	99	103	1,1	92	62,7
Celesta 	103	102	103	106	111	4,7	90	60,1	104	102	103	102	110	2,5	84	62,7	104	108	105	104	104	105	111	0,9	92	65,7
Chambly	105	97	103	110	112	4,5	88	60,7	95	98	97	100	105	2,2	82	62,4	99	80	88	96	94	94	96	0,7	93	63,1
Doriane 	101	104	101	94	73	4,5	89	59,5	100	104	102	98	90	2,3	85	60,6	115	109	109	97	108	108	100	1,2	93	62,9
Océanik	89	90	90	83	69	6,2	81	58,1	95	94	94	97	95	2,0	80	60,1	89	85	98	85	90	89	93	1,3	89	62,3
Orion	105	98	103	104	113	5,5	87	61,1	102	99	101	102	101	2,9	81	62,3	100	109	105	101	102	101	99	1,3	91	64,9
Rafale	103	89	100	104	108	4,5	85	63,0	100	103	101	105	112	2,4	82	65,4	101	108	97	108	102	103	105	0,9	90	66,7
Richer 	104	97	102	102	102	3,3	85	61,5	103	98	101	95	96	2,7	81	62,2	101	106	101	104	102	100	105	0,8	90	65,2
Tsunami	98	98	98	105	109	2,8	88	62,7	99	102	100	101	103	2,8	83	62,5	101	101	96	101	100	101	108	1,2	92	64,6
Waterloo	105	111	106	103	102	4,7	87	60,2	104	103	103	106	104	2,6	81	63,8	98	100	97	111	102	102	104	1,0	90	65,5
<b>Moyennes</b>	<b>100</b>					<b>4,5</b>	<b>86</b>	<b>60,6</b>	<b>100</b>					<b>2,6</b>	<b>82</b>	<b>61,9</b>	<b>100</b>						<b>1,1</b>	<b>91</b>	<b>64,2</b>	
<b>Rendement (kg/ha)</b>	<b>6332</b>	<b>4794</b>	<b>5947</b>	<b>5643</b>	<b>3558</b>				<b>5200</b>	<b>5750</b>	<b>5475</b>	<b>4577</b>	<b>3298</b>				<b>8445</b>	<b>4399</b>	<b>6324</b>	<b>5522</b>	<b>6550</b>	<b>5880</b>	<b>6466</b>			
<b>PPDS (0,05)<sup>(c)</sup></b>					<b>8</b>								<b>16</b>							<b>7</b>						

\* Sites d'essais : Zone 1 = SH : Saint-Hugues (3 essais); ND : Notre-Dame-de-Saint-Hyacinthe (1 essai); Zone 2 = PR : Princeville (3 essais); SA : Saint-Augustin-de-Desmaures (3 essais); Zone 3 = NO : Normandin (3 essais); SB : Saint-Bruno (Lac-Saint-Jean) (1 essai); LP : La Pocatière (2 essais); CA : Causapscal (3 essais)

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours. (c) PPDS (0,05) : Plus petite différence significative au seuil de 95 %.


 = Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »

**ORGE À 6 RANGS RGCQ - Résultats 2023**

CULTIVARS	Distributeurs au Québec	Résultats de 1 an (2023) - Autres caractéristiques agronomiques					Résultats de 2 ans et plus - Sensibilité aux maladies			
		Verse <sup>(a)</sup> (0-9)	Maturité <sup>(b)</sup> (jours)	Poids spécifique (kg/hL)	Taille (cm)	Poids de 1000 grains (g)	Fusariose (1-9) <sup>(d)</sup>	Autres maladies (1-4) <sup>(c)</sup>		
							Taches foliaires	Oïdium (blanc)	Rouille des feuilles	
AAC Montrose	SECAN	3,5	85	55,2	88	38,9	n.d.	n.d.	n.d.	
Alyssa	SEMENCES ELITE / SOLLIO	3,3	86	56,9	83	39,9	5	2	3	
Ariber 	WILLIAM HOUDE LTÉE	3,1	84	56,7	81	41,5	4	2	2	
Celesta 	SEMENCES ELITE / SOLLIO	3,3	86	59,0	86	39,6	4	2	3	
Chambly	SEMENCES PROGRAIN INC.	2,3	85	58,0	79	41,8	7	2	2	
Doriane 	SEMENCES ELITE / SOLLIO	2,6	87	56,9	88	40,8	6	2	2	
Océanik	SYNAGRI SEC	3,3	83	55,7	82	37,7	4	3	2	
Orion	PÉDIGRAIN	3,4	84	58,9	84	40,3	4	2	3	
Rafale	SEMICAN INC.	2,7	85	60,9	90	38,9	5	2	3	
Richer 	SECAN	2,8	83	59,1	86	39,2	4	2	2	
Tsunami	WILLIAM HOUDE LTÉE	2,9	86	59,2	83	40,4	4	2	2	
Waterloo	SYNAGRI SEC	3,2	84	58,7	84	38,8	5	2	2	
<b>Moyennes</b>		<b>3,0</b>	<b>85</b>	<b>58,0</b>	<b>84</b>	<b>39,8</b>				

(a) L'intensité de verse peut varier de nulle (0) à totale (9). (b) La maturité notée est la maturité physiologique. Le délai entre la maturité physiologique et la récolte peut varier de deux à plusieurs jours. (c) Echelle : R : résistant; 1 : peu sensible; 2 : moyennement sensible; 3 : très sensible; 4 : extrêmement sensible.

(d) Echelle pour la fusariose de l'épi : 1 : peu sensible; 9 : extrêmement sensible. Les cultivars les plus sensibles, soit les cultivars d'orge ayant exprimé des indices de 7 à 9, ne constituent pas des choix recommandables pour culture au Québec.

 = Le droit d'obtention végétale de cette variété est protégé sous la Convention de 1991 de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales. »