

## DISTRIBUTORS OF VARIETIES / AGENTS DE DISTRIBUTION DE SEMENCE

**Bishop Seeds Limited**  
Box 338, Belleville, Ontario K8N 5A5  
Ph: 613-968-5533 Fax: 613-968-8617

**Corland Seeds Ltd.**  
Box 336, Guelph, Ontario N1H 6K5  
Ph: 800-265-4321 Fax: 519-763-5192

**Direct Seeds Inc.**  
995 Richmond St., Chatham, ON N7M 5J5  
email: dale@directseeds.com  
www.directseeds.com  
Ph: 519-352-4443 Fax: 519-352-9559

**Evergreen Seed Co. Ltd.**  
13847 The Gore Rd., RR#5, Bolton, ON L7E 5S1  
email: pbarker@evergreenseed.ca  
www.evergreenseed.ca  
Ph: 888-207-5001 Fax: 905-857-7333

**Hyland Seeds**  
2 Hyland Drive  
Blenheim, Ontario, N0P 1A0  
email: info@hylandseeds.com  
www.hylandseeds.com  
Ph: 800-265-7403 Fax: 519-676-5674

**General Seed Co.**  
Box 3, RR#1, Albion, ON L0R 1A0  
Ph: 905-648-2101 Fax: 905-648-6429

**GROWMARK Inc.**  
1 Chandaria Place, Unit 5  
Kitchener, Ontario, N2C 2S3  
www.growmark.com  
Ph: 519-895-4266 Fax: 800-787-7076

**Mapleseed**  
Box 1068, Lindsay, Ontario K9V 5N4  
Ph: 800-461-7645 Fax: 705-324-1803

**PACER SEEDS**  
RR#1 Woodbridge, Ontario L4L 1A5  
Ph: 1-877-75-PACER Fax: 905-856-7509

**Parsons Seeds Limited**  
Box 280, Beeton, Ontario L0G 1A0  
Ph: 905-729-2202 Fax: 905-729-2623

**PICKSEED Canada Inc.**  
Box 304, 1 Greenfield Road, Lindsay, Ontario K9V 4S3  
www.pickseed.com  
Ph: 800-661-GROW Fax: 705-878-9249

**Pioneer Hi-Bred Limited**  
Box 730, Chatham, Ontario N7M 5L1  
www.pioneer.com  
Ph: 800-265-9435 Fax: 519-436-6753

**Pride Seeds**  
Box 1088 Chatham, Ontario N7M 5L6  
email: sales@prideseed.com  
Ph: 519-354-3210 Fax: 519-354-8155

**Pro-Rich Seeds**  
General Delivery, Mount Elgin, Ontario N0J 1N0  
email: deb prorich@hotmail.com  
Ph: 519-485-3447 Fax: 519-485-1354

**Quality Seeds Ltd.**  
8400 Huntington Road,  
RR#1, Woodbridge, Ontario L4L 1A5  
email: support@qualityseeds.ca  
www.qualityseeds.ca  
Ph: 877-856-7333 Fax: 905-856-7509

**Speare Seeds**  
Box 171, Harriston, Ontario N0G 1Z0  
email: spearese@wightman.ca  
Ph: 519-338-3840 Fax: 519-338-2510

**Syngenta Seeds Canada, Inc.**  
15910 Medway Road, R.R. #1, Arva, Ontario N0M 1C0  
www.nkcanada.com  
Ph: 800-756-7333 Fax: 888-717-7122

## ONTARIO FORAGE CROPS COMMITTEE

The Ontario Forage Crops Committee reviews research work on forage species and uses this information to prepare production recommendations. As part of this effort, the committee evaluates under Ontario conditions the performance of experimental and commercial varieties of forages. This brochure summarizes the performance and characteristics of varieties that the committee has supported for registration in Canada. The brochure and further information are available at:

[www.plant.uoguelph.ca/performance\\_recommendations/ofcc/ofcc.htm](http://www.plant.uoguelph.ca/performance_recommendations/ofcc/ofcc.htm)

This organization is made up of representatives of Agriculture and Agri-Food Canada, the Canadian Seed Growers Association, the Canadian Seed Trade Association, the Dairy Farmers of Ontario, the Ontario Cattlemen's Association, the Ontario Forage Council, the Ontario Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs, the Ontario Soil and Crop Improvement Association and the University of Guelph.

Tests are conducted each year by the following co-operative agencies: Agriculture Canada Research Station at Kapuskasing; and the University of Guelph agricultural research stations at Elora, Huron Park, Kemptville, New Liskeard and also at Thunder Bay

## COMITÉ DES PLANTES FOURRAGÈRES DE L'ONTARIO

Le comité des plantes fourragères de l'Ontario examine les activités de recherche sur les espèces fourragères et utilise cette information pour préparer des recommandations de production. Une grande partie des efforts du comité est consacrée à l'évaluation des cultivars expérimentaux et commerciaux sous les conditions climatiques de l'Ontario. Ce carnet consigne diverses informations sur les cultivars que le comité a supporté pour homologation au Canada. Cette brochure et plus d'information sont disponible à notre adresse:

[www.plant.uoguelph.ca/performance\\_recommendations/ofcc/ofcc.htm](http://www.plant.uoguelph.ca/performance_recommendations/ofcc/ofcc.htm)

Cet organisme est composé de représentants d'Agriculture et Agroalimentaire Canada, de l'Association Canadienne des Producteurs de Semences, de l'Association Canadienne des Commerçants de Semences, des Producteurs de Lait de l'Ontario, de l'Association des Eleveurs de Bovins de l'Ontario, du Conseil des Plantes Fourragères de l'Ontario, du Ministère d'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires Rurales de l'Ontario, de l'Association d'Amélioration des Sols et Récoltes de l'Ontario et de l'Université de Guelph.

Le comité coordonne la réalisation d'essais conduits par les agences suivantes: Agriculture et Agroalimentaire Canada Ferme de recherche de Kapuskasing; et les stations de recherches de l'Université de Guelph à Elora, Huron Park, Kemptville, New Liskeard et aussi à Thunder Bay.

No part of this brochure may be reproduced, in any form or by any means, or stored in a data base or retrieval system, without prior written permission by the Ontario Forage Crops Committee. Toute reproduction sous tout format en totalité ou en partie des tableaux et des textes présentés sans permission écrite du Comité des Plantes Fourragères de l'Ontario est interdite.

**2005  
ONTARIO**

## FORAGE CROP VARIETY PERFORMANCE

"PLANTES FOURRAGÈRES"

**COMPORTEMENT  
DES CULTIVARS  
RECOMMANDÉS**

[www.plant.uoguelph.ca/  
performance\\_recommendations/ofcc/ofcc.htm](http://www.plant.uoguelph.ca/performance_recommendations/ofcc/ofcc.htm)

## ALFALFA / LUZERNE

Cultivar	Yield/Rendement (% of control) <sup>1</sup>			Pest Reaction Résistance aux maladies <sup>2</sup>				Distributor/Distributeur	Year Supported by OFCC
	1	2	3 & 4 <sup>3</sup>	BW	VW	PRR	PLH		
Abacus	103	100	98	HR	HR	HR	S	Corland Seeds Ltd.	1996
Able	99	100	111	HR	HR	HR	S	Mapleseed	1995
Abundance	100	104	109	HR	MR	HR	S	Evergreen Seed Co./Speare Seeds	1997
AC Brador	97	107	114	HR	HR	R	S	Parsons Seeds Ltd.	2003
AC Viva	97	102	105	HR	HR	MR	S	Mapleseed	2000
Accel	101	103	104	HR	R	HR	S	General Seed Co.	1995
Affinity+Z	99	99	104	HR	HR	HR	S	Mapleseed	1998
AmeriGraze 401+Z	99	102	107	HR	HR	HR	S	GROWMARK Inc.	1998
Approved	102	110	116	HR	R	HR	S	Corland Seeds Ltd.	2004
Ascend	111	-	-	HR	HR	HR	S	Hyland Seeds	2004
Concept	102	107	111	HR	HR	HR	S	Parson Seeds Ltd	2004
Deepkrown	101	102	105	HR	R	HR	S	Speare Seeds, Bishop Seeds Ltd.	1997
Dominion	101	102	106	HR	R	HR	S	PACER SEEDS, Evergreen Seed Co.	2000
Enhancer	101	107	-	HR	R	HR	S	General Seed Co.	2000
Esprit	101	103	104	HR	HR	HR	S	Pride Seeds	1999
Forecast 1001	101	108	113	HR	R	HR	S	Pro-Rich Seeds	2000
Forerunner	100	102	101	HR	HR	HR	S	Bishop Seeds Ltd.	1995
Geneva	99	110	118	HR	HR	HR	S	Syngenta Seeds Canada, Inc.	1999
Gold Plus MF	99	102	105	HR	R	HR	S	Speare Seeds, Bishop Seeds Ltd.	1998
GRAZEMASTER <sup>4</sup>	98	101	104	HR	R	HR	S	Quality Seeds Ltd.	1999
Hornet	100	106	106	HR	R	HR	S	Pro-Rich Seeds	1996
HybridForce-400	101	101	112	HR	R	HR	S	Speare Seeds	2003
Intrigue	97	106	108	HR	R	HR	S	Syngenta Seeds Canada, Inc.	1999
JOLT	101	103	106	HR	HR	HR	S	Quality Seeds Ltd.	1999
MACON	101	108	111	HR	HR	HR	S	Quality Seeds Ltd.	2002
Magnum IV	99	105	105	HR	R	HR	S	Speare Seeds, Bishop Seeds Ltd.	1996
Magnum 3801 Wet	101	105	112	HR	R	HR	S	Speare Seeds	2001
Marquis	101	106	113	HR	R	HR	S	Pacer Seeds, Evergreen Seed Ltd.	2004
Millennium	98	101	104	HR	R	HR	S	Mapleseed	1998
MultiPlier 3	106	111	111	HR	HR	HR	S	General Seed Co.	2000
NK 711MF	100	107	113	HR	R	HR	S	Syngenta Seeds Canada, Inc.	2001
OAC SUPERIOR	102	106	108	R	R	MR	S	Speare Seeds	1999
Oneida VR	101	101	105	R	HR	R	S	Quality Seeds Ltd.	2001
Perfect	104	103	-	HR	HR	HR	S	Pride Seeds	2004
PICKSEED 2065MF	98	106	110	HR	R	HR	S	PICKSEED Canada Inc.	2000
PICKSEED 8925MF	98	102	106	HR	R	HR	S	PICKSEED Canada Inc.	1998
Prevail	104	101	105	HR	R	HR	S	Pride Seeds	1996
Proleaf	106	101	102	HR	R	HR	S	Direct Seeds	1995
Proof	100	100	103	HR	R	HR	S	Pro-Rich Seeds	1995
Quattro HR	103	102	100	HR	HR	HR	S	PICKSEED Canada Inc.	1995
Reliance	100	106	111	HR	HR	HR	S	GROWMARK, Inc.	2001
Renaissance	100	104	106	HR	R	HR	S	Mapleseed	2000
RHINO	97	102	108	HR	R	R	S	Quality Seeds Ltd.	2002
Rocket	103	107	112	HR	HR	HR	S	GROWMARK, Inc.	2001
Stallion	102	102	104	HR	HR	HR	S	Corland Seeds Ltd.	1999
Surpass	100	102	106	HR	R	R	S	General Seed Co.	2001
TrailBlazer 3.0	103	99	101	HR	HR	HR	R	PICKSEED Canada Inc.	1999
VALIANT	104	104	109	HR	HR	HR	S	Corland Seeds Ltd.	2004
WinterGold	102	105	114	HR	HR	R	S	Parsons Seeds Ltd	2000
WL327	100	104	-	HR	R	-	S	GROWMARK, Inc.	2004
134	101	111	118	HR	HR	HR	S	Bishops Seeds/Pro-Rich Seeds	1999
53Q60	97	101	107	HR	R	HR	S	Pioneer Hi-Bred	1999
54Q25	105	-	-	HR	R	HR	S	Pioneer Hi-Bred	2003
54V46	109	-	-	R	R	R	S	Pioneer Hi Bred	2004
54V54	97	103	106	HR	HR	HR	S	Pioneer Hi-Bred	1999

## ALFALFA TABLE FOOTNOTES / LUZERNE

1. Average yield of control in first year 10.5 t/ha; second 10.0; and third year 9.0 t/ha. A dash (-) indicates less than three public yield tests are available, thus a yield figure is not presented. Le rendement moyen du témoin dans la première année est 10,5 t/ha; la deuxième année 10,0 t/ha et la troisième année 9,0 t/ha. Un trait indique que moins de trois essais publiques sont disponibles, c'est pourquoi le rendement relatif n'est pas inclus.

2. HR= Highly Resistant (more than 50% resistant plants), R= Resistant (31 to 50% resistant plants), MR= Moderately Resistant (15 to 30% resistant plants), S= Susceptible (less than 15% resistant plants). BW= Bacterial wilt, VW= Verticillium wilt, PRR= Phytophthora Root Rot, PLH= Potato Leafhopper. HR= Hautement résistant (plus de 50% de plants résistants), R= Résistant (31 à 50% de plants résistants), MR= Modérément Résistant (15 à 30% de plants résistants), S= Sensible (moins de 15% de plants résistants). BW= Flétrissement bactérien, VW= Verticilliose, PRR= Phytophthora, PLH= Cicadelle de la pomme de terre .

3. 3<sup>rd</sup> and 4<sup>th</sup> year alfalfa indexes indicate relative persistence among varieties on this list. As a guide, 3<sup>rd</sup> and 4<sup>th</sup> year indexes less than 100 indicate below average persistence, between 100 and 110 indicate average persistence, and above 110 indicate above average persistence. L'indice du rendement pour la 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> année représente la persistance relative parmi les cultivars. Un indice inférieur à 100 démontre une persistance sous la moyenne, entre 100 et 110 démontre une persistance moyenne, et un indice de 100 ou plus une persistance plus élevée que la moyenne.

4. The table to the right presents the yield performance of varieties following three years of rotational grazing in Ontario trials. Note that all recommended alfalfa varieties carry the risk of inducing bloat in grazing animals. Caution is advised when alfalfa based mixtures are being pastured. Le tableau voisin démontre le rendement des cultivars après trois années de paissance en rotation dans la province. Il est à noter qu'en paissance le risque de ballonnement existe pour tous les cultivars de luzerne y inclus Alfagraz. La paissance des associations avec luzerne doivent être contrôlée attentivement.

Cultivar	Yield performance following three years of rotation grazing in Ontario trials conducted at three locations. Rendement après trois années de paissance en rotation sur trois sites en Ontario.	
	Yield/Rendement (% of checks / % des témoins)	
GRAZEMASTER	119	
Mean (T/ha)	1.2	

### BIRD'S-FOOT TREFOIL / LOTIER

Cultivar	Yield/Rendement (% of/de Leo) <sup>1</sup>		First flower/ Date de floraison		Regrowth/Regain	Distributor/Distributeur
	Timothy mixture/ Association avec fléole	South/Sud	North/Nord	Guelph	Kapuskasing	
Bull	101	106	23/06	27/06	Good/Bon	PICKSEED Canada Inc.
Empire	98	103	01/07	07/07	Medium/Moyen	Cultivar public
Exact	101	108	23/06	25/06	Medium/Moyen	GROWMARK Inc.
Leo	100	100	23/06	30/06	Medium/Moyen	Cultivar public
OAC Bright	101	103	23/06	30/06	Medium/Moyen	Bishop Seeds Ltd.
Wellington	100	104	23/06	27/06	Good/Bon	Mapleseed

1 Average yield of Leo in Southern Ontario trials 8.6 t/ha; in Northern Ontario trials 7.6 t/ha. Le rendement moyen de Léo dans le sud de l'Ontario: 8,6 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 7,6 t/ha.

### DOUBLE-CUT RED CLOVER / TRÈFLE ROUGE

Cultivar	Yield/Rendement (% of/de Prima) <sup>1</sup>				First flower/ Date de floraison		Distributor/Distributeur	
	South/Sud		North/Nord		Guelph			
	Year/Année	1	Year/Année	2	Kapuskasing			
AC Endure	96	100	102	99	09/06	27/06	Parsons Seeds	
Belle	100	102	103	111	08/06	30/06	Pride Seeds/GROWMARK Inc.	
Concorde	97	94	100	101	08/06	02/07	Quality Seeds Ltd., PACER SEEDS	
NK 601	103	-	-	-	08/06	01/07	Syngenta Seeds Canada, Inc..	
Prima	100	100	100	100	08/06	02/07	Pride Seeds	
Ram	97	94	100	102	08/06	02/07	Mapleseed, PICKSEED Canada Inc.	
Tempus	101	110	110	102	10/06	30/06	PICKSEED Canada Inc.	
Walter	97	98	104	104	07/06	01/07	Mapleseed	

1 Average yield of Prima in first year: Southern Ontario trials 10.3 t/ha; Northern Ontario 7.7 t/ha; in second year: Southern Ontario 8.0 t/ha; Northern Ontario 6.1 t/ha.. A dash (-) indicates less than a minimum three public yield tests are available, thus a yield figure is not presented. Pour la première année, le rendement moyen de Prima est 10,3 t/ha dans le sud de l'Ontario et 7,7 t/ha dans le nord de l'Ontario. Pour la deuxième année, c'est 8,0 t/ha pour le sud de l'Ontario et 6,1 t/ha pour le nord de l'Ontario. Un tiret (-) indique que les informations disponibles proviennent de moins de trois essais publiques, c'est pourquoi le rendement relatif n'est pas inclus.

### WHITE CLOVER / TRÈFLE BLANC

Cultivar	Yield/Rendement (% of/de Alice) <sup>1</sup>		Distributor/Distributeur
	Orchardgrass mixture / Association avec dactyle		
Alice	100	100	Bishop Seeds Ltd.
Osceola	101	95	Speare Seeds
WILL	105	107	Quality Seeds Ltd.

1 Average yield of Alice, Southern Ontario 7.7 t/ha; in Northern Ontario trials 5.1 t/ha. Le rendement moyen de Sacramento dans le sud de l'Ontario: 7,7 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 5,1

### ANNUAL FORAGES/ PLANTES FOURRAGÈRES ANNUELLES

Cultivar	Yield/Rendement			Distributor/Distributeur
	South/Sud	North/Nord		
Annual Ryegrass/Ray-grass annuel (% of/de Barspectra)				
Barspectra (tetraploid, Westerwold)	100	100		Bishop Seeds Ltd.
Italian Ryegrass/Ray-grass Italien (% of/de Maris Ledger)				
Maris Ledger (tetraploid)	100	100		Several Distributors
Max	-	109		PICKSEED Canada Inc.

1 Average yield of Barspectra and Maris Ledger, Southern Ontario trials 6.2 and 6.0 t/ha; in Northern Ontario trials 6.0 and 5.4 t/ha. Le rendement moyen de Barspectra et Maris Ledger dans le sud de l'Ontario; 6,2 et 6,0 t/ha; dans le nord de l'Ontario; 6,0 et 5,4 t/ha.

### BROMEGRASS / BROME

Cultivar	Species	Yield/Rendement (% of/de Baylor) <sup>1</sup>		Heading date/ Date d'épiaison		Distributor/Distributeur	
		Hay management/ Gestion de foin	Frequent cutting/ Coupe fréquente	Guelph	Kapuskasing		
Baylor	Smooth	100	100	100	21/05	26/06	Pride Seeds/Mapleseed
Bravo	Smooth	100	107	105	23/05	25/06	PICKSEED Canada Inc., Mapleseed
Fleet	Meadow	113	98	123	110	15/05	13/06
Paddock	Meadow	100	106	124	109	15/05	12/06
PEAK	Smooth	105	114	-	105	24/05	27/06
Radisson	Smooth	102	104	99	103	22/05	24/06
Saratoga	Smooth	100	106	107	103	22/05	24/06

1 Average yield of Baylor, Southern Ontario trials 8.8 t/ha; in Northern Ontario trials 7.8 t/ha. Le rendement moyen de Baylor dans le sud de l'Ontario: 8.8 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 7,8 t/ha.

### TIMOTHY-EARLY HARVEST MANAGEMENT / FLÉOLE - SOUS RÉGIME HÂTIF

Cultivar	Yield/Rendement (% of/de Richmond) <sup>1</sup>		Heading date/ Date d'épiaison		Regrowth/ Regain	Distributor/Distributeur
	South/Sud	North/Nord	Guelph	Kapuskasing		
Colt	96	95	28/05	01/07	Medium/Moyen	Syngenta Seeds Canada, Inc.
Richmond	100	100	27/05	02/07	Medium/Moyen	PICKSEED Canada Inc., Mapleseed
Toro	98	98	28/05	03/07	Medium/Moyen	Mapleseed

1 Average yield of Richmond, Southern Ontario trials 8.8 t/ha; in Northern Ontario trials 6.6 t/ha. Le rendement moyen de Richmond dans le sud de l'Ontario: 8,8 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 6,6 t/ha.

### TIMOTHY-LATE HARVEST MANAGEMENT / FLÉOLE - SOUS RÉGIME TARDIF

Cultivar	Yield/Rendement (% of/de Climax) <sup>1</sup>		Heading date/ Date d'épiaison		Regrowth/ Regain	Distributor/Distributeur
	South/Sud	North/Nord	Guelph	Kapuskasing		
Alexander	101	101	05/06	04/07	Good/Bon	Speare Seeds
Argus	97	100	01/06	04/07	Fair/Passable	Pride Seeds
AURORA	109	100	01/06	02/07	Good/Bon	Speare Seeds
Climax	100	100	12/06	05/07	Medium/Moyen	Cultivar public
EXPRESS	110	105	09/06	03/07	Excellent	Quality Seeds Ltd.
Itasca	102	103	09/06	03/07	Medium/Moyen	Pro-Rich Seeds
Mariposa	103	101	04/06	02/07	Medium/Moyen	GROWMARK Inc.
NorMax	103	104	10/06	05/07	Excellent	GROWMARK Inc.

1 Average yield of Climax, Southern Ontario trials 9.0 t/ha; in Northern Ontario 6.7 t/ha. Le rendement moyen de Climax dans le sud de l'Ontario: 9,0 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 6,7 t/ha.

Note: Comparisons of variety performance between timothy tables are not valid because of the different harvest management regime. Une comparaison des cultivars entre les deux tableaux de fléole est déconseillée car le régime d'exploitation est différent.

### ORCHARDGRASS / DACTYLE

Cultivar	Yield/Rendement		Heading date/ Date d'épiaison		Distributor/Distributeur
	South/Sud	North/Nord	Guelph	Kapuskasing	
<b>Early/Hâtif (% of/de Benchmark)<sup>1</sup></b>					
Benchmark	100	100	15/05	16/06	GROWMARK Inc.
Haka	97	113	-	-	Parsons Seeds
ORCA	97	106	16/05	-	PICKSEED Canada Inc.
Rapido	99	101	20/05	16/06	PICKSEED Canada Inc., Mapleseed
<b>Late/Tardif (% of/de OKAY)<sup>1</sup></b>					
AC Splendor	89	99	25/05	19/06	Syngenta Seeds Canada, Inc.
Haymate	105	98	19/05	18/06	GROWMARK Inc.
Kay	98	99	24/05	18/06	Pride Seeds/Mapleseed
OKAY	100	100	19/05	18/06	PICKSEED Canada Inc., Mapleseed

1 Average yield of Benchmark, Southern Ontario trials 9.3 t/ha; in Northern Ontario trials 6.7 t/ha. Average yield of OKAY, Southern Ontario trials 9.1 t/ha; in Northern Ontario 7.4 t/ha. Le rendement moyen de Hallmark dans le sud de l'Ontario: 9,3 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 6,7 t/ha. Le rendement moyen de OKAY dans le sud de l'Ontario: 9,1 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 7,4 t/ha.

### OTHER GRASSES / AUTRES GRAMINÉES

Cultivar	Yield/Rendement		Heading date/ Date d'épiaison		Distributor/Distributeur
	South/Sud	North/Nord	Guelph	Kapuskasing	
<b>REED CANARYGRASS / ALPISTE ROSEAU (% of/de Palaton)<sup>1</sup></b>					
MARATHON <sup>2</sup>	96	104	28/05	-	Quality Seeds Ltd.
Palaton <sup>2</sup>	100	100	26/05	25/06	Mapleseed
Vantage	101	103	27/05	24/06	PICKSEED Canada Inc., Mapleseed
Venture <sup>2</sup>	100	98	25/05	24/06	Speare Seeds
<b>TALL FESCUE / FÉTUQUE ÉLEVÉE (% of/de Courtenay)<sup>1</sup></b>					
Carnival	110	93	-	-	Pickseed Canada Inc.
Courtenay	100	100	25/05	23/06	Quality Seeds Ltd.
Kokane	103	98	29/05	25/06	Parsons Seeds Ltd.

1 Average yield of Palaton and Courtenay, Southern Ontario trials 9.3 and 9.3 t/ha; in Northern Ontario trials 8.0 and 8.5 t/ha. Le rendement moyen de Palaton et Courtenay dans le sud de l'Ontario: 9,3 et 9,3 t/ha; dans le nord de l'Ontario: 8,0 et 8,5 t/ha.

2 Varieties with significantly lower levels of gramine alkaloid. High levels of gramine alkaloid reduces palatability and intake. Cultivars avec un niveau inférieur d'alcaloïdes gramine. L'ingestion et l'appétibilité sont réduits par un niveau élevé d'alcaloïdes gramine.