

LISTE DE PERFORMANCE DES HYBRIDES DE GRAIN-MAÏS DES MARITIMES

Les hybrides mentionnés ci-dessous ont un minimum de 2 ans d'évaluation)

Zones d	_	Refuge	Traits spéciaux	Rendement à 15,5 % d'humidité (t/ha)	Humidité à la récolte (%)	Tige brisées (%)	Émer- gence (%)	Stations années
1+2+3	P7890HR (PIONEER)	20%	Bt/RR/LL	9.1	25.6	3	92	9
1+2+3	E44A02 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	8.9	25.8	5	92	13
1+2+3	E47A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	10.4	26.3	2	95	14
1+2+3	P7632AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	9.1	26.7	2	93	9
1+2+3	E48A29 R (ELITE)	RIB	VT3/RR	9.3	26.9	3	91	14
1+2+3	DKC 27-55 (DEKALB)	RIB	VT2/RR	9.2	26.9	2	96	14
1+2	DKC 30-07 (DEKALB)	RIB	VT2/RR	10.6	27.1	2	94	14
1+2	A4177G3 RIB (PRIDE)	RIB	VT3/RR	9.0	27.4	5	89	30
1+2	4093 (HYLAND)	20%	Bt/RR/LL	9.6	27.5	2	95	9
1+2	PS 2305 VT3P RIB (PICK)	RIB	VT3/RR	9.5	27.7	4	88	18
1+2	N15T-3110 (SYNGENTA)	20%	Bt/GT/LL	9.5	27.8	4	91	9
1+2	PS 2348VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	9.3	28.0	2	93	14
1+2	A4631G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	9.4	28.0	2	95	9
1+2	DKC 31-09 RIB (DEKÁLB)	RIB	VT3/RR	11.0	28.2	2	94	14
1+2	HL R219 (HYLAND)	NA	RR	9.5	28.2	7	94	8
1+2	E53B22 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	9.9	28.3	2	90	9
1+2	PS SilEx VT3P RÍB (PICK)	RIB	VT3/RR	9.5	28.5	3	86	50
1	E50G22 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	9.7	28.9	3	94	18
1	8105RA (HYLAND)	RA	SS/RR/LL	9.7	29.9	3	96	18
1	P8210HR (PIONEER)	20%	Bt/RR/LL	10.2	29.9	2	95	14
1	8166RA (HYLAND)	RA	SS/RR/LL	9.6	30.5	3	93	18

Refuge: NA= non applicable lorsque cet hybride est non Bt; RIB ou RA ou AM= refuge Bt est dans le même sac de semence; 20%= cet hybride Bt a besoin d'un autre hybride non-Bt pour 20% de refuge.

Traits spéciaux : Bt= protection contre la pyrale du maïs; VT2= protection insecte VT DoublePro; VT3= protection insecte VT TriplePro; SS= protection insecte SmartStax; AV= protection insecte Agrisure Viptera; RR= hybride Roundup Ready; GT= hybride tolérant au glyphosate; LL= hybride tolérant au Liberty.

Ont participé aux évaluations du maïs grains et d'ensilage : le Centre de recherche sur les cultures et les bestiaux, Agriculture et agroalimentaire Canada (Charlottetown, ÎPÉ), le Nova Scotia Crop Development Institute, Perennia Inc., SCIANS (NS Soil & Crop), le MAAPNB, l'AASCNB (Sol & cultures du N.-B.).





LISTE DE PERFORMANCE DES HYBRIDES DE MAÏS D'ENSILAGE DES MARITIMES

(Les hybrides mentionnés ci-dessous ont un minimum de 2 ans d'évaluation)

Zones de productior	Hybride	Refuge	Traits	Rendement total - plante entière (PE)	Matière- sèche	Tiges brisées	Émergence	Stations années
			spéciaux	(t/ha)	(%)	(%)	(%)	
1+2+3	P7890HR (PIONEER)	20%	Bt/RR/LL	14.4	38.4	0	91	10
_	,					_		_
1+2+3	P7632AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	15.2	37.3	0	91	10
1+2+3	PS 2305VT3P RIB (PICK)	RIB	VT3/RR	15.0	37.1	1	87	19
1+2+3	PS 2348VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	15.3	36.5	0	90	10
1+2+3	A4177G3 RIB (PRIDE)	RIB	VT3/RR	15.8	36.1	1	89	28
1+2	P8210HR (PIONEER)	20%	Bt/RR/LL	16.5	36.0	0	96	15
1+2	HL R219 (HYLAND)	NA	RR	16.9	35.4	3	93	28
1+2	Fusion RR (ELITE)	NA	RR	16.3	35.0	2	90	33
1+2	DKC 30-07 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	17.5	34.8	0	92	15
1+2	PS SilEx VT3P RIB (PICK)	RIB	VT3/RR	16.9	34.6	1	87	49
1+2	P8622AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	16.7	34.6	0	91	19
1	DKC 31-09 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	16.7	34.4	0	93	15
1	PS ExTend VT3P RIB (PICK)	RIB	VT3/RR	18.9	34.3	1	92	28
1	P8673AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	18.7	33.6	0	92	10

Refuge: NA= non applicable lorsque cet hybride est non Bt; RIB ou RA ou AM= refuge Bt est dans le même sac de semence; 20%= cet hybride Bt a besoin d'un autre hybride non-Bt pour 20% de refuge.

Traits spéciaux : Bt= protection contre la pyrale du maïs; RR= hybride Roundup Ready; GT= hybride tolérant au glyphosate; LL= hybride tolérant au Liberty.

ZONES DE PRODUCTION DU MAÏS Zone 1 (Plus de 2500 UTM) Zone 2 (2300 – 2500 UTM) Zone 3 (2200 – 2300 UTM) Prince Edward Island Briunswick Tout changement proposé pour le Guide du maïs 2016 doit être transmis au rédacteur, Guide du mais, AgraPoint, 10, rue Webster, Town Square, Kentville (N.É.) B4N1H7, d'ici le 1er octobre 2015. Le guide de maïs 2014 est disponible sur le web.