

LISTE DE PERFORMANCE DES HYBRIDES DE MAÏS-GRAIN DES MARITIMES

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

Zones de Production	Hybride	Refuge	Traits spéciaux	Rendement à 15.5% d'humidité (t/ha)	Humidité à la récolte (%)	Tiges brisées (%)	Stations années
1+2+3	E44A02 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	9.2	26.6	4	17
1+2+3	P7958AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	10.4	26.8	2	9
1+2+3	E47A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	10.5	26.9	2	18
1+2	P7632AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	9.4	27.0	2	13
1+2	E49A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	10.7	27.2	2	9
1+2	N09V-3110 (SYNGENTA)	20%	Bt/GT/LL	9.6	27.4	2	9
1+2	DKC 30-07 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	10.7	27.4	1	18
1+2	A4177G3 RIB (PRIDE)	RIB	VT3/RR	9.1	27.5	4	34
1+2	A4939G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	10.5	27.6	2	9
1+2	E48A29 R (ELITE)	RIB	VT3/RR	9.7	27.7	2	18
1+2	4093 (DOW)	20%	Bt/RR/LL	9.8	28.1	1	13
1+2	PS 2304RR (PICKSEED)	NA	RR	9.6	28.4	3	22
1+2	PS 2348VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	9.6	28.5	1	18
1+2	PS SiEx VT3P RIB (PICK)	RIB	VT3/RR	9.7	28.5	3	54
1+2	N15T-3110 (SYNGENTA)	20%	Bt/GT/LL	9.9	28.5	2	13
1	A4631G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	9.6	28.6	1	13
1	E53B22 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	10.1	28.7	2	13
1	R219 (DOW)	NA	RR	9.9	28.7	5	12
1	DKC 31-09 RIB (DEKALB)	RIB	VT3/RR	11.1	28.8	1	18
1	A5095G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	10.3	29.5	2	9
1	A5151G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	10.5	29.8	2	9
1	8105RA (DOW)	RA	SS/RR/LL	9.9	30.2	2	22
1	P8210HR (PIONEER)	20%	Bt/RR/LL	10.3	30.6	1	18
1	8166RA (DOW)	RA	SS/RR/LL	9.9	30.9	2	22

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 de 20% d'un hybride non-Bt comme 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

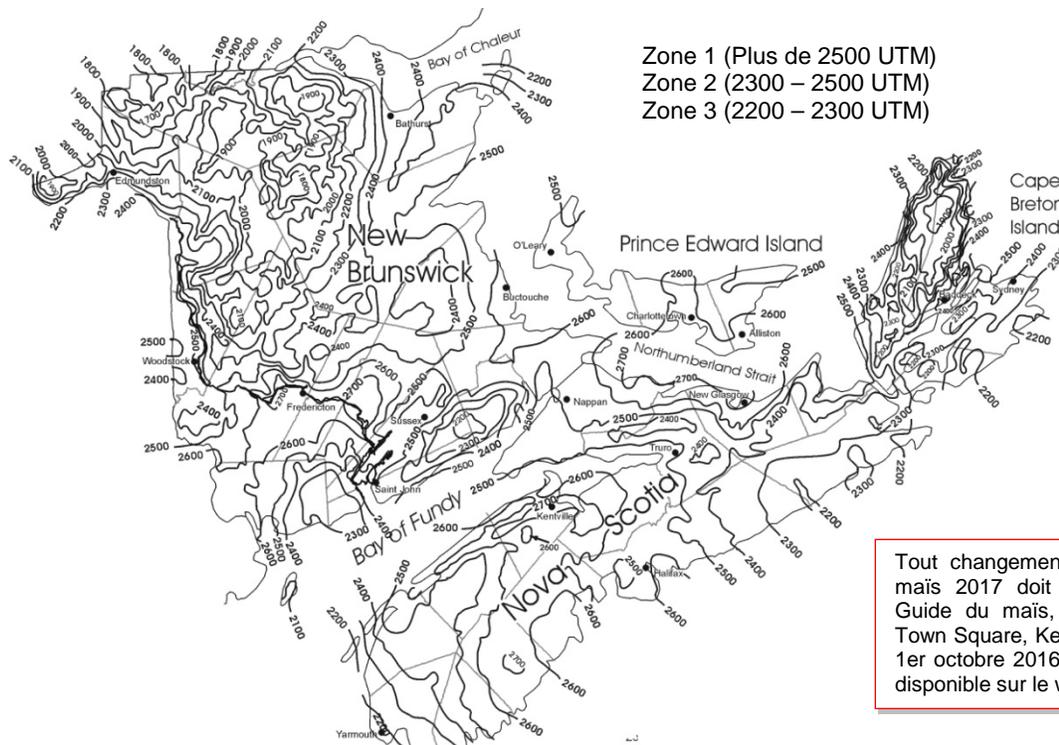
(Les hybrides mentionnés ci-dessous ont un minimum de 2 ans d'évaluation)

Zones de Production	Hybride	Refuge	Traits spéciaux	Rendement à 15.5% d'humidité (t/ha)	Humidité à la récolte (%)	Tiges brisées (%)	Stations années
1+2+3	P7958AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	16.6	37.3	0	10
1+2+3	P7632AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	15.2	36.8	0	15
1+2+3	PS 2348VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	15.7	36.6	0	15
1+2+3	A4177G3 RIB (PRIDE)	RIB	VT3/RR	15.7	36.3	1	33
1+2	E47A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	16.0	35.7	0	10
1+2	P8210HR (PIONEER)	20%	Bt/RR/LL	16.5	35.6	0	20
1+2	E49A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	17.6	35.6	0	10
1+2	R219 (DOW)	NA	RR	16.9	35.3	3	33
1+2	Fusion RR (ELITE)	NA	RR	16.0	35.0	2	38
1+2	PS SiEx VT3P RIB (PICK)	RIB	VT3/RR	17.0	34.8	1	54
1+2	DKC 30-07 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	17.3	34.7	0	20

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 de 20% d'un hybride non-Bt comme refuge.

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

ZONES DE PRODUCTION DU MAÏS



Tout changement proposé pour le Guide du maïs 2017 doit être transmis au rédacteur, Guide du maïs, Perennia, 10, rue Webster, Town Square, Kentville (N.-É.) B4N1H7, d'ici le 1er octobre 2016. Le guide de maïs 2016 est disponible sur le web.