

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	E47A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	10.6	25.5	2	22
1+2+3	DKC 32-12 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	10.7	25.7	2	8
1+2+3	P7958AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	10.4	25.8	2	13
1+2+3	P7632AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	9.7	25.8	2	17
1+2+3	PS 2210VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	10.6	25.9	2	8
1+2+3	E49A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	10.7	25.9	2	13
1+2	DKC 30-07 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	10.7	26.1	1	22
1+2	A4939G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	10.7	26.6	2	13
1+2	E48A29 R (ELITE)	RIB	VT3/RR	9.8	26.7	2	22
1+2	E50P52 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	11.0	26.8	2	8
1+2	LR9676 VT2P RIB (LEGEND)	RIB	VT2/RR	9.9	27.1	2	8
1+2	N15T-3110 (SYNGENTA)	20%	Bt/GT/LL	10.0	27.1	2	17
1+2	4093 (DOW)	20%	Bt/RR/LL	9.9	27.2	2	17
1+2	PS 2348VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	9.7	27.4	1	22
1+2	DKC 31-09 RIB (DEKALB)	RIB	VT3/RR	11.2	27.4	1	22
1+2	E53B22 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	10.0	27.5	2	17
1+2	LR9579 RR (LEGEND)	NA	RR	10.4	27.9	2	8
1	P8387AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	11.3	28.0	2	8
1	A5095G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	10.3	28.5	2	13
1	A5151G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	10.5	28.9	2	13
1	DS80A27 (DOW)	5%	SS/RR/LL	10.5	30.2	2	8

Refuge: NA= non applicable lorsque cet hybride est non Bt;
RIB ou RA ou AM= refuge Bt est dans le même sac de semence;
5&20%= cet hybride Bt a besoin de 5&20% d'un hybride non-Bt comme refuge, mais pourrait être offert dans la version RA avant la livraison de la semence.

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), en plus du Dalhousie University Faculty of Agriculture, 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

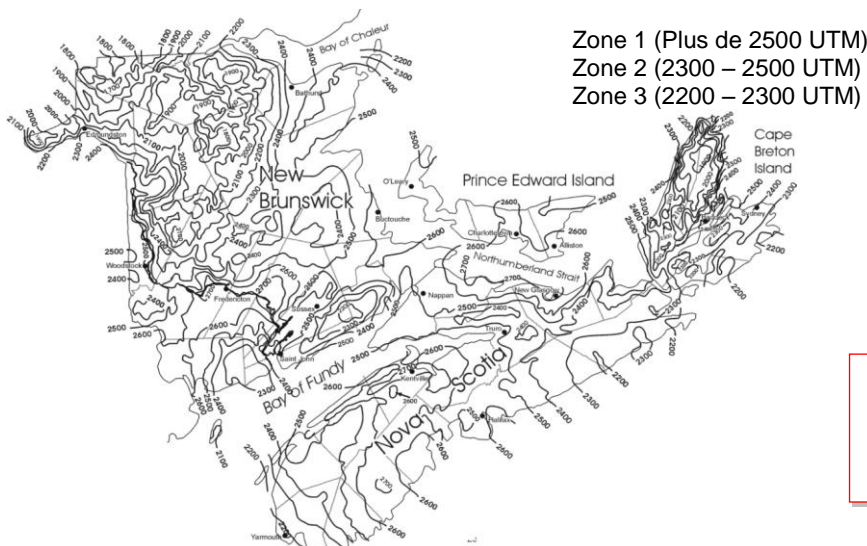
(Les hybrides mentionnés ci-dessous ont un minimum de 2 ans d'évaluation)

Zones de Production	Hybride	Refuge	Traits spéciaux	Rendement total-plante Entière(PE) (t/ha)	Humidité à la récolte (%)	Tiges brisées (%)	Stations années
1+2+3	LR9676 VT2P RIB (LEGEND)	RIB	VT2/RR	15.9	37.2	0	10
1+2+3	P7958AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	17.3	37.1	0	15
1+2+3	PS 2348VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	16.0	36.7	0	20
1+2+3	A4177G3 RIB (PRIDE)	RIB	VT3/RR	15.5	36.7	1	38
1+2+3	P7632AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	15.6	36.5	0	20
1+2	PS 2520VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	16.9	35.9	0	10
1+2	PS 2210VT2P RIB (PICK)	RIB	VT2/RR	17.5	35.8	0	10
1+2	E47A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	16.2	35.7	1	14
1+2	DKC 33-78 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	15.5	35.7	1	10
1+2	E49A12 R (ELITE)	RIB	VT2/RR	17.5	35.4	0	15
1+2	DKC 30-07 RIB (DEKALB)	RIB	VT2/RR	17.2	34.8	0	25
1+2	P8387AM (PIONEER)	AM	Bt/RR/LL	17.8	34.8	0	10
1+2	LR9579 RR (LEGEND)	NA	RR	16.5	34.7	1	10
1+2	A4939G2 RIB (PRIDE)	RIB	VT2/RR	17.5	34.6	0	15
1	N18Q-3011A (SYNGENTA)	20%	Bt/GT	18.4	33.6	1	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 de 20% d'un hybride non-Bt comme refuge, mais pourrait être offert dans la version RA avant la livraison de la semence.

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 2018 doit être transmis au rédacteur, Guide du maïs, Perennia, 32 rue Main, Kentville (N.-É.) B4N 1J5, d'ici le 1er octobre 2017.