

Maïs Grain

Résultats des variétés de maïs en Post-Inscription en 2017, Réseau de Post-Inscription ARVALIS et UFS

Pays de la Loire et Vendée

VARIETES Demi-Précoces G2	Représentant de la variété	Année inscrip- tion	Type d'hy- bride	Type de grain	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Vigueur au départ (note) TZ	Ecart de date de floraison en jours TZ	Tiges creuses en % TZ	Charbon commun % plantes touchées TZ	Origine des essais Dept Commune * Retenus pour rendement et précocité 35 JANZE 44 ST MEME LE TENU 49 ECHEMIRE 72 DOUCELLES 72 MAROLLES LES BRAULTS 72 PARCE SUR SARTHE 72 VION 85 AUBIGNY * Retenus pour verse				
						Rendements			E.T.							2017	2017	2017	2017
						2017	2015	2016	2017										
Variétés de référence																			
ADEVEY (1)	Advanta/Limagrain Eur.	2011	HS	cd	89.3	-	102.9	96.9	2.6	28.3	8.3	-2.7	11.9	0.3					
DKC4117	Sem. Dekalb/Monsanto	2011	HS	cd.d	90.1	101.1	100.9	94.9	3.7	27.1	6.7	0.5	5.2	4.0					
ES GALLERY	Euralis Sem.	2012	HS	cd	90.8	105.3	102.3	99.9	3.4	28.1	7.5	1.6	8.6	0.5					
RGT CONEXXION	R.A.G.T. Semences	2014	HS	cd.d	85.8	102.0	102.1	96.2	5.2	27.4	7.0	-0.3	4.2	1.7					
OBIXX (2)	R.A.G.T. Semences	2011	HS	d	91.4	102.9	95.4	98.9	3.4	30.1	7.2	3.1	5.7	5.7					
Variétés Autres																			
QUINCEY	Advanta/Limagrain Eur.	CZ-2014	HS	d	92.8	-	-	97.2	4.6	28.1	7.6	-0.7	14.2	2.6					
P9234	Pioneer Semences	IT-2014	HS	d	89.0	-	-	102.2	3.7	28.5	8.4	0.5	2.8	1.3					
DKC4141	Sem. Dekalb/Monsanto	IT-2014	HS	d	90.8	-	-	100.6	2.4	28.6	6.4	1.6	3.2	1.6					
Variétés en 3ème année d'expérimentation																			
RGT DUBLIXX	R.A.G.T. Semences	2014	HS	cd.d	89.9	101.5	101.4	98.9	3.1	26.5	7.8	-1.2	19.8	1.2					
Variétés en 2ème année d'expérimentation																			
LBS3855	LBS Seeds	2016	HS	cd	91.3	-	104.1	100.4	3.7	27.2	7.4	0.7	5.3	1.0					
LBS3844 (*)	LBS Seeds	2016	HS	cd.d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Variétés en 1ère année d'expérimentation																			
ES WADI	Euralis Sem.	2017	HS	cd	90.4	-	-	101.0	2.8	28.1	8.1	0.2	1.7	0.8					
DKC3969	Sem. Dekalb/Monsanto	IT-2015	HS	d	91.6	-	-	101.2	1.8	28.1	7.4	-1.0	3.7	0.6					
DKC4069	Sem. Dekalb/Monsanto	2017	HS	cd.d	87.9	-	-	104.4	3.5	28.4	6.6	-0.3	2.1	0.5					
KOLETIS	KWS Maïs France	2017	HS	cd.d	91.8	-	-	100.2	3.5	28.5	7.4	-1.4	2.9	4.8					
LISARO	Sem. de France	2017	HS	cd.d	90.5	-	-	101.5	2.3	28.6	7.4	-0.4	3.6	2.6					
ES FARADAY	Euralis Sem.	2017	HS	cd.d	91.2	-	-	104.5	4.3	28.8	8.2	0.8	2.9	1.0					
VOLODIA	R.A.G.T. Semences	2015	HS	cd.d	92.1	-	-	101.0	3.4	28.9	7.3	-1.0	2.2	1.2					
Référence						100 =	100 =	100 =											
Moyenne des essais						127.0 q/ha	109.9 q/ha	131.4 q/ha		28.2%	7.4	13/7	5.9%	1.9%					
Nombre d'essais					8	7	12	8		8	3	8	3	4					
Analyse statistique P.P.E.S.						3.7%	4.4%	4.3%		1.1%	0.8	1.0	12.6%	3.7%					

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste G1)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste G3)

(*) : Résultats de la variété retirés avant le 15 août à la demande de son représentant

di : données insuffisantes pour faire une synthèse

se reporter à la légende en 1ère page du document pour la lecture du tableau