

Maïs Grain

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

Centre, Centre-Ouest et Sud-Ouest

VARIETES Demi-Précoces à Demi-Tardives G3	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			
						Rendements			E.T.						Dept		Commune	
						2017	2015	2016	2017						2017	2017	2017	2017
Variétés de référence																		
ES GALLERY	(1) Euralis Sem.	2012	HS	cd	92.0	-	-	96.3	5.5	23.9	6.7	-0.8	16.2	0.9	18 AUBIGNY SUR NERE			
OBIXX	R.A.G.T. Semences	2011	HS	d	92.5	101.7	96.3	96.5	2.1	23.4	5.8	1.3	24.5	1.9	18 BRECY			
DKC4590	Sem. Dekalb/Monsanto	HU-2009	HS	d	91.5	103.9	100.7	98.0	3.8	24.0	5.2	-1.0	14.6	0.7	18 VORNAY			
DKC4522	Sem. Dekalb/Monsanto	2012	HS	cd.d	90.8	98.7	98.8	96.6	4.6	23.9	3.2	-0.5	18.5	0.2	36 NEONS SUR CREUSE			
FERARIXX	R.A.G.T. Semences	2012	HS	cd	91.9	101.9	99.4	98.5	2.8	24.3	6.7	0.6	25.7	0.6	41 ST AMAND LONGPRE			
DKC4814	(2) Sem. Dekalb/Monsanto	2011	HS	cd.d	91.5	-	-	105.4	2.2	26.1	5.6	0.2	9.3	0.4	45 BACCON			
Variétés en 3ème année d'expérimentation																		
RGT PREFIXX	R.A.G.T. Semences	2015	HS	cd.d	92.7	99.7	102.9	99.0	2.7	23.9	6.2	-0.5	3.0	2.1	49 ECHEMIRE			
DKC4444	Sem. Dekalb/Monsanto	2015	HS	cd.d	92.7	105.0	102.4	102.7	3.2	25.0	6.0	-0.8	6.3	5.0	58 ST QUENTIN SUR NOHAIN			
Variétés en 2ème année d'expérimentation																		
DKC4751	Sem. Dekalb/Monsanto	2016	HS	cd.d	90.9	-	105.6	104.4	2.3	24.5	5.0	0.2	19.9	2.2	64 GER			
DKC4652	Sem. Dekalb/Monsanto	2016	HS	cd.d	92.5	-	104.9	104.5	1.8	25.0	5.0	0.6	12.1	0.0	72 VION			
Variétés en 1ère année d'expérimentation																		
VIRGILIO	Maisadour Semences	2016	HS	cd.d	90.9	-	-	97.0	3.6	24.0	4.8	0.7	4.7	1.9	85 LUCON			
ES DIMENSION	Euralis Sem.	2017	HS	cd.d	91.1	-	-	97.3	2.5	24.3	6.1	-0.2	15.2	8.7	86 CHATEAU LARCHER			
RGT EXXALTAN	R.A.G.T. Semences	2015	HS	cd.d	90.6	-	-	98.5	3.5	24.6	4.8	0.0	23.5	1.5				
EDONIA	R.A.G.T. Semences	2016	HS	cd.d	93.0	-	-	101.4	2.8	24.6	3.6	-0.8	10.8	0.6				
DKC4569	Sem. Dekalb/Monsanto	IT-2015	HS	d	92.6	-	-	101.8	2.7	25.1	4.8	0.8	5.6	1.4				
LBS4414	LBS Seeds	RO-2015	HS	d	90.8	-	-	102.2	3.4	25.4	5.6	0.4	7.5	2.7				
Référence						100 =	100 =	100 =										
Moyenne des essais						120.4 q/ha	127.0 q/ha	131.9 q/ha		24.5%	5.3	8/7	13.6%	1.9%				
Nombre d'essais					12	15	8	12		12	3	11	4	3				
Analyse statistique P.P.E.S.						3.0%	4.2%	3.1%		0.8%	1.9	0.8	12.9%	3.9%				

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste G2)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste G4)

di : données insuffisantes pour faire une synthèse

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