

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

Maïs Fourrage

Centre-Ouest et Centre-Est - Rendements moyens

VARIETES Demi-Précoces S2	Représentant de la variété	Année inscription	Type d'hy- bride	Type de grain	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière	Verse Récolte en %	Valeur énergétique (M4.2) et ses composantes				Vigueur au départ (note)	Ecart de date de floraison en jours	Charbon commun % plantes touchées	Origine des essais Dept Commune
						Rendements			E.T.			UFL / kg MS	dMO na en %	dNDF en %	Amidon dégradable %				
						2017	2015	2016											
Variétés de référence																			
LG30275 (1)	LG/Limagrain Europe	2010	HS	c.cd	99.8	96.5	100.4	96.0	2.0	35.9	-	0.92	59.3	50.6	25.7	8.1	-0.7	2.5	1 MISERIEUX
PYTAGOR	Sem. de France	2012	HTV	c.cd	98.0	97.4	99.0	96.7	3.0	37.6	-	0.95	56.6	47.5	32.0	7.5	-3.1	0.9	39 COSGES
LG3264	LG/Limagrain Europe	2007	HS	c.cd	100.3	101.2	97.7	95.9	3.7	36.8	-	0.94	59.6	49.9	27.0	7.6	-1.1	2.5	44 BELLIGNE
EXXOTIKA (2)	R.A.G.T. Semences	2012	HS	cd.d	99.1	-	102.3	97.2	3.9	35.0	-	0.91	56.0	48.1	28.6	7.1	2.3	2.9	49 DAUMERAY
Variétés Autres																			
PAULEEN	Advanta/Limagrain Eur.	DE-2013	HS	c.cd	95.6	-	101.9	101.2	1.6	36.0	-	0.91	57.1	49.0	27.2	7.5	1.5	1.5	53 DENAZE
Variétés en 3ème année d'expérimentation																			
BAMACO	Sem. de France	2015	HTV	c.cd	99.0	103.2	99.1	97.4	2.6	36.9	-	0.95	56.8	48.6	32.2	7.7	-3.1	1.7	55 MARCHEVILLE EN WOEVRE
ES PEPPONE	Euralis Sem.	DE-2014	HS	cd	99.7	101.6	106.1	101.5	2.6	35.3	-	0.92	57.9	47.3	27.9	7.9	-1.5	1.2	70 MONTBOZON
Variétés en 2ème année d'expérimentation																			
KILOMERIS	KWS Mais France	DE-2015	HS	cd	100.7	-	97.5	102.9	2.1	37.9	-	0.92	56.5	48.5	28.6	7.4	1.4	1.7	85 NALLIERS
WALTERINIO KWS	KWS Mais France	DE-2015	HS	cd	99.4	-	102.2	99.9	3.2	37.2	-	0.93	55.8	46.8	30.4	7.6	0.9	14.9	85 ST PHILBERT DU
ES FLOREAL	Euralis Sem.	2016	HS	c.cd	99.5	-	106.2	100.6	4.3	34.3	-	0.91	58.0	48.2	26.8	7.6	2.8	9.4	PONT CHARRAULT
Variétés en 1ère année d'expérimentation																			
FLOREEN	Advanta/Limagrain Eur.	CZ-2016	HS	cc	100.0	-	-	104.3	2.3	37.2	-	0.92	57.5	48.8	27.3	8.4	-1.1	4.0	
LG31295	LG/Limagrain Europe	2017	HS	cc	101.1	-	-	101.3	1.3	35.9	-	0.93	59.0	50.0	27.3	8.4	-1.5	4.7	
JUSTEEN	Advanta/Limagrain Eur.	CZ-2016	HS	cd	102.3	-	-	101.8	3.7	35.8	-	0.91	58.5	49.1	25.4	8.2	2.7	9.2	
MUESLI CS	Caussade Semences	IT-2015	HS	cd	101.9	-	-	103.3	1.7	35.5	-	0.92	56.9	48.6	28.5	7.5	0.5	2.1	
Référence Moyenne des essais						100 = 13.0 t/ha	100 = 14.9 t/ha	100 = 16.6 t/ha		36.2%	di	0.92	57.5%	48.7%	28.2% MS	7.7	12/7	4.2%	
Nombre d'essais					9	6	7	9		9	di	7	7	7	7	5	8	4	
Analyse statistique P.P.E.S.						6.5%	6.2%	3.5%		1.2%	di	1.6%	-	-	-	0.8	1.1	5.9%	

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste S2)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste S3)

di : données insuffisantes pour faire une synthèse
se reporter à la légende en 1ère page du document pour la lecture du tableau