

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

Maïs Fourrage

Bretagne, Normandie et Nord

VARIETES Très Précoces S0	Densité 1000 / Ha 2017	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière 2017	Verse Récolte en % 2017	UFL M4.2 en % 2017	Origine des essais Dept Commune * Retenus pour rendement et précocité 14 ST GABRIEL BRECY 22 ST GILLES VIEUX MARCHE 22 ST JEAN Kerdaniel 22 TREGOMEUR 29 PLOUDANIEL 35 PARIGNE 50 LITHAIRE 59 FONTAINE AU PIRE 59 WAGNIES LE GRAND 61 SEES 62 FEBVIN PALFART 62 FORTEL EN ARTOIS 80 BUIGNY L'ABBE
		Rendements			E.T. 2017				
		2015	2016	2017					
Variétés de référence									
LG30212	101.9	102.2	101.3	99.2	1.9	36.0	2.5	100.3	
EMILY	101.8	99.0	99.3	96.9	2.0	34.5	2.8	100.1	
MALLORY	101.8	105.1	104.2	100.7	3.0	33.8	3.1	98.6	
RONALDINIO (1)	101.4	97.9	100.3	94.4	5.0	34.7	6.9	100.4	
Variétés Autres									
KUBITUS	100.4	100.8	98.7	99.4	3.3	35.3	3.0	100.3	
Variétés en 3ème année d'expérimentation									
RONNY	101.3	102.7	102.7	100.6	3.8	34.5	2.0	100.3	
ENNEKA	96.4	103.7	101.9	99.7	4.0	34.1	3.9	100.2	
LG30231	102.8	103.5	102.9	100.0	3.1	33.8	1.6	99.2	
Variétés en 2ème année d'expérimentation									
KOMPETENS	101.1	-	100.7	96.1	4.6	36.4	3.9	101.8	
KORDALIS	100.0	-	105.4	99.9	2.3	35.9	3.9	101.3	
ES PILLAR	100.4	-	101.7	98.8	5.0	35.7	2.6	100.0	
HAVELIO KWS	101.7	-	103.8	102.9	2.5	35.7	6.1	101.0	
KOLOSSALIS	101.5	-	104.5	100.5	3.4	33.2	1.2	98.3	
Variétés en 1ère année d'expérimentation									
LG31211	98.8	-	-	98.6	3.5	36.0	6.8	101.8	
MAXILIO	102.5	-	-	100.1	3.7	35.8	4.2	99.9	
RODINIO	101.9	-	-	101.0	3.0	35.4	4.7	100.2	
MILKSTAR	98.3	-	-	102.3	3.6	35.0	16.6	99.2	
BENEDICTIO KWS	102.3	-	-	102.9	2.6	34.9	2.8	100.2	
PANVINIO	98.9	-	-	100.5	2.7	34.7	1.7	97.8	
BALISTO	101.2	-	-	102.0	1.6	34.6	2.2	100.2	
LG31237	100.6	-	-	102.7	3.3	34.0	4.1	100.9	
FAUSTEEN	102.0	-	-	100.8	2.7	33.9	3.7	98.0	
Référence Moyenne des essais		100 = 16.1 t/ha	100 = 17.3 t/ha	100 = 17.9 t/ha		34.9%	4.1%	100 =0.95 UFL/kg MS	
Nombre d'essais	13	12	12	13		13	5	7	
Analyse statistique P.P.E.S.		3.1%	4.2%	3.3%		1.0%	6.7%	1.5%	

(1): Variété rappel de la série plus tardive (liste S1)

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

Maïs Fourrage

Bretagne, Normandie et Pays de la Loire

VARIETES Précoces S1	Densité 1000 / Ha 2017	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière 2017	Verse Récolte en % 2017 di	UFL M4.2 en % 2017 TZ	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T.				
		2015	2016	2017	2017				
Variétés de référence									
MALLORY (1)	99.2	-	-	98.4	3.5	35.6	-	99.9	* Retenus pour rendement et précocité 14 ETREHAM 22 LA CHEZE 22 LE FAOUET 22 TREGOMEUR 29 PLOMODIERN 35 ST BRIEUC DES IFFS 35 ST GERMAIN EN COGLES 49 DAUMERAY 56 BIGNAN 56 NEULLIAC 61 LONRAI 72 ARTHEZE 85 L'HERBERGEMENT
RONALDINIO	97.7	93.9	94.7	92.3	4.7	35.8	-	100.6	
KROQUIS	97.2	101.9	100.5	97.3	2.5	35.1	-	101.5	
LG30275	97.4	101.4	100.0	99.8	2.5	33.1	-	98.8	
JULIETT	98.2	100.2	97.9	98.6	4.0	33.0	-	98.5	
LG3264 (2)	96.6	-	-	97.3	3.7	32.7	-	99.7	
LG30274	99.1	100.8	100.7	102.1	3.1	34.4	-	99.4	
Variétés Autres									
Variétés en 3ème année d'expérimentation									
SY MADRAS	97.9	101.8	99.0	96.9	3.9	35.4	-	101.9	* Retenus pour verse
KALIDEAS	94.3	102.5	104.7	99.2	3.2	35.3	-	102.3	
NIKITA	99.2	103.7	101.5	103.7	3.1	33.9	-	98.3	
Variétés en 2ème année d'expérimentation									
LG30248	94.6	102.3	-	98.3	3.8	36.1	-	101.3	* Retenus pour UFL
LG31269	98.0	-	100.7	99.9	3.5	34.3	-	101.4	
KONFLUENS	98.6	-	101.6	100.9	3.5	34.2	-	99.2	
FIGARO	98.0	-	99.5	102.0	3.2	34.1	-	97.9	
ES AMULET	99.0	-	106.7	102.6	3.2	33.9	-	99.5	
Variétés en 1ère année d'expérimentation									
KODIAKS	97.7	-	-	100.6	2.9	36.1	-	100.3	
LG31259	98.1	-	-	103.6	3.3	35.8	-	99.5	
KLARINETTIS	96.7	-	-	99.7	3.2	35.6	-	99.9	
LG31255	98.2	-	-	102.4	2.9	35.2	-	100.2	
AGRO JANUS	98.4	-	-	100.2	3.2	35.1	-	98.9	
PERREEN	98.7	-	-	100.3	3.9	34.7	-	100.0	
CHARLEEN	94.3	-	-	101.4	1.8	34.3	-	98.8	
DKC3872	96.2	-	-	99.3	3.6	34.2	-	100.4	
KWS CONDE	98.9	-	-	102.2	2.8	34.1	-	99.8	
ES WATSON	96.4	-	-	104.2	3.4	34.1	-	99.1	
MARECHAL	97.0	-	-	101.1	4.5	33.9	-	102.3	
SY HARMONIC	98.8	-	-	96.0	3.0	33.5	-	100.4	
Référence		100 =	100 =	100 =				100 = 0.94	
Moyenne des essais		18.8 t/ha	18.0 t/ha	18.1 t/ha		34.6%	di	UFL/kg MS	
Nombre d'essais	13	8	12	13		13	di	9	
Analyse statistique P.P.E.S.		4.6%	4.3%	3.3%		1.0%	di	1.4%	

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste S0)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste S2)

TZ : regroupement réalisé à l'échelle nationale

di : données insuffisantes pour faire une synthèse

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

Maïs Fourrage

Nord, Nord-Est et Centre-Est

VARIETES Précoces S1	Densité 1000 / Ha 2017	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière 2017	Verse Récolte en % 2017 di	UFL M4.2 en % 2017 TZ	Origine des essais Dept Commune	
		Rendements			E.T.					
		2015	2016	2017						
Variétés de référence										
MALLORY (1)	98.2	-	-	99.6	3.1	37.1	-	99.9	* Retenus pour rendement et précocité 38 VEZERONCE CURTIN 51 BERZIEUX 54 REHAINVILLER 55 FRESNES EN WOEVRE 55 ROUVROIS SUR MEUSE 57 BOULAY MOSELLE 57 MOYENVIC 59 LILLE 62 GIVENCHY EN GOHELLE 62 VILLERS LES CAGNICOURT 70 MONTBOZON 80 BUIGNY L'ABBE	
RONALDINIO	98.2	93.9	94.7	91.9	6.1	36.9	-	100.6		
KROQUIS	97.5	101.9	100.5	97.1	3.9	36.9	-	101.5		
JULIETT	98.8	100.2	97.9	98.8	4.1	33.8	-	98.5		
LG30275	99.4	101.4	100.0	99.8	3.7	33.8	-	98.8		
LG3264 (2)	98.2	-	-	97.7	3.8	33.7	-	99.7		
Variétés Autres										
LG30274	99.1	100.8	100.7	99.6	2.6	35.2	-	99.4		
Variétés en 3ème année d'expérimentation										* Retenus pour verse
KALIDEAS	96.7	102.5	104.7	100.8	2.5	37.2	-	102.3		
SY MADRAS	98.7	101.8	99.0	100.4	3.6	36.2	-	101.9		
NIKITA	99.6	103.7	101.5	100.4	2.3	34.6	-	98.3		
Variétés en 2ème année d'expérimentation									* Retenus pour UFL	
LG30248	96.2	102.3	-	97.9	2.5	36.9	-	101.3		
FIGARO	99.1	-	99.5	103.8	1.8	36.4	-	97.9		
KONFLUENS	100.1	-	101.6	100.1	3.1	35.7	-	99.2		
LG31269	98.4	-	100.7	101.0	2.4	35.7	-	101.4		
ES AMULET	98.0	-	106.7	100.8	2.6	34.7	-	99.5		
Variétés en 1ère année d'expérimentation									22 TREGOMEUR 29 PLOMODIERN 35 SAINT-BRIEUC-DES-IFFS 38 VEZERONCE-CURTIN 56 BIGNAN 61 LONRAI 62 VILLERS-LES-CAGNICOURT 62 GIVENCHY-EN-GOHELLE 80 BUIGNY L ABBE	
KODIAKS	98.9	-	-	102.0	2.8	37.8	-	100.3		
AGRO JANUS	99.1	-	-	100.8	2.5	37.7	-	98.9		
KLARINETTIS	96.9	-	-	101.7	4.0	37.4	-	99.9		
LG31259	98.8	-	-	102.9	2.8	36.7	-	99.5		
KWS CONDE	99.7	-	-	102.6	2.6	36.2	-	99.8		
CHARLEEN	98.4	-	-	101.2	3.8	36.1	-	98.8		
MARECHAL	98.2	-	-	99.6	3.7	36.0	-	102.3		
PERREEN	99.0	-	-	100.1	2.9	35.7	-	100.0		
LG31255	98.3	-	-	101.5	2.4	35.6	-	100.2		
DKC3872	96.9	-	-	98.1	3.8	35.5	-	100.4		
ES WATSON	98.3	-	-	102.5	4.5	35.2	-	99.1		
SY HARMONIC	100.3	-	-	97.3	2.7	35.2	-	100.4		
Référence		100 =	100 =	100 =				100 = 0.94		
Moyenne des essais		18.7 t/ha	18.0 t/ha	17.4 t/ha		35.9%	di	UFL/kg MS		
Nombre d'essais	12	8	12	12		12	di	9		
Analyse statistique P.P.E.S.		4.6%	4.3%	3.3%		1.2%	di	1.4%		

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste S0)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste S2)

TZ : regroupement réalisé à l'échelle nationale

di : données insuffisantes pour faire une synthèse

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 élevés

VARIETES Demi-Précoces S2	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière	Verse Récolte en %	UFL M4.2 en %	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T.				
		2015	2016	2017	2017				
Variétés de référence									
LG30275 (1)	96.5	99.6	98.2	96.4	3.4	34.2	-	99.8	35 JAVENE
PYTAGOR	94.7	99.5	96.5	94.0	2.1	34.2	-	102.6	35 MELESSE
LG3264	94.9	100.0	96.2	95.8	3.0	33.4	-	101.6	41 SELOMMES
EXXOTIKA (2)	95.7	-	99.7	94.6	3.4	33.3	-	98.2	41 ST AMAND LONGPRE
									41 ST LEONARD EN BEAUCE
Variétés Autres									42 UNIAS
PAULEEN	92.0	-	106.7	99.7	4.2	33.2	-	98.3	44 MACHECOUL
									55 ROUVROIS SUR MEUSE
Variétés en 3ème année d'expérimentation									61 ST CYR LA ROSIERE
BAMACO	96.6	100.8	99.3	94.8	2.7	35.0	-	103.1	68 RUSTENHART
ES PEPPONE	96.8	105.4	103.6	104.5	4.0	33.5	-	99.8	72 ARTHEZE
Variétés en 2ème année d'expérimentation									* Retenus pour verse
KILOMERIS	96.7	-	104.2	104.5	2.0	34.9	-	99.8	* Retenus pour UFL
WALTERINIO KWS	95.7	-	105.0	102.8	4.2	34.4	-	100.3	35 MELESSE
ES FLOREAL	95.9	-	105.2	104.3	3.6	32.0	-	98.4	35 JAVENE
Variétés en 1ère année d'expérimentation									41 ST AMAND LONGPRE
FLOREEN	94.3	-	-	104.3	2.6	34.1	-	99.3	41 ST LEONARD EN BEAUCE
LG31295	97.6	-	-	101.3	3.7	34.0	-	101.0	49 DAUMERAY
JUSTEEN	98.0	-	-	104.6	3.4	33.8	-	98.6	72 ARTHEZE
MUESLI CS	97.4	-	-	98.4	3.0	33.4	-	99.3	85 SAINT PHILBERT
									PONT CHARRAULT
Référence Moyenne des essais		100 = 19.0 t/ha	100 = 18.0 t/ha	100 = 19.9 t/ha		33.8%	di	100 = 0.92 UFL/kg MS	
Nombre d'essais	11	9	8	11		11	di	7	
Analyse statistique P.P.E.S.		4.4%	4.4%	3.6%		1.1%	di	1.8%	

(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

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	Densité 1000 / Ha 2017	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière 2017	Verse Récolte en % 2017 di	UFL M4.2 en % 2017	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T.				
		2015	2016	2017	2017				
Variétés de référence									
LG30275 (1)	99.8	96.5	100.4	96.0	2.0	35.9	-	99.8	* Retenus pour rendement et précocité 1 MISERIEUX 39 COSGES 44 BELLIGNE 49 DAUMERAY 53 DENAZE 55 MARCHEVILLE EN WOEVRE 70 MONTBOZON 85 NALLIERS 85 ST PHILBERT DU PONT CHARRAULT
LG3264	100.3	101.2	97.7	95.9	3.7	36.8	-	101.6	
PYTAGOR	98.0	97.4	99.0	96.7	3.0	37.6	-	102.6	
EXXOTIKA (2)	99.1	-	102.3	97.2	3.9	35.0	-	98.2	
Variétés Autres									
PAULEEN	95.6	-	101.9	101.2	1.6	36.0	-	98.3	* Retenus pour verse
Variétés en 3ème année d'expérimentation									
BAMACO	99.0	103.2	99.1	97.4	2.6	36.9	-	103.1	* Retenus pour UFL 35 MELESSE 35 JAVENE 41 ST AMAND LONGPRE 41 ST LEONARD EN BEAUCE 49 DAUMERAY 72 ARTHEZE 85 ST PHILBERT DU PONT CHARRAULT
ES PEPPONE	99.7	101.6	106.1	101.5	2.6	35.3	-	99.8	
Variétés en 2ème année d'expérimentation									
KILOMERIS	100.7	-	97.5	102.9	2.1	37.9	-	99.8	* Retenus pour UFL 35 MELESSE 35 JAVENE 41 ST AMAND LONGPRE 41 ST LEONARD EN BEAUCE 49 DAUMERAY 72 ARTHEZE 85 ST PHILBERT DU PONT CHARRAULT
WALTERINIO KWS	99.4	-	102.2	99.9	3.2	37.2	-	100.3	
ES FLOREAL	99.5	-	106.2	100.6	4.3	34.3	-	98.4	
Variétés en 1ère année d'expérimentation									
FLOREEN	100.0	-	-	104.3	2.3	37.2	-	99.3	* Retenus pour UFL 35 MELESSE 35 JAVENE 41 ST AMAND LONGPRE 41 ST LEONARD EN BEAUCE 49 DAUMERAY 72 ARTHEZE 85 ST PHILBERT DU PONT CHARRAULT
LG31295	101.1	-	-	101.3	1.3	35.9	-	101.0	
JUSTEEN	102.3	-	-	101.8	3.7	35.8	-	98.6	
MUESLI CS	101.9	-	-	103.3	1.7	35.5	-	99.3	
Référence		100 =	100 =	100 =				100 = 0.92	
Moyenne des essais		13.0 t/ha	14.9 t/ha	16.6 t/ha		36.2%	di	UFL/kg MS	
Nombre d'essais	9	6	7	9		9	di	7	
Analyse statistique P.P.E.S.		6.5%	6.2%	3.5%		1.2%	di	1.8%	

(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

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

Maïs Fourrage

Centre-Ouest et Centre-Est

VARIETES Demi-Précoces à Demi-Tardives S3	Densité 1000 / Ha 2017	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière 2017	Verse Récolte en % 2017 di	UFL M4.2 en % 2017	Origine des essais Dept Commune * Retenus pour rendement et précocité 1 MISERIEUX 38 GILLONNAY 41 ST LEONARD EN BEAUCE 42 UNIAS 44 BELLIGNE 64 CASTETIS 68 RUSTENHART 79 VERNOUX EN GATINE 85 NALLIERS 86 BOURNAND * Retenus pour verse * Retenus pour UFL 38 GILLONNAY 44 BELLIGNE 79 VERNOUX EN GATINE 85 NALLIERS 86 BOURNAND
		Rendements			E.T.				
		2015	2016	2017	2017				
Variétés de référence									
EXXOTIKA	92.2	102.1	101.2	97.9	3.9	36.5	-	99.7	
PALMER	91.4	102.9	101.9	103.1	1.7	35.1	-	98.4	
FUTURIXX	91.0	102.2	101.8	97.1	2.5	34.1	-	100.5	
P0319 (1)	89.8	101.5	103.2	101.5	5.5	32.1	-	100.1	
Variétés en 3ème année d'expérimentation									
RGT LUXXIDA	90.4	103.4	101.1	100.3	4.0	34.1	-	99.8	
Variétés en 2ème année d'expérimentation									
SOLFERINO	93.8	-	98.0	99.0	2.9	36.1	-	101.2	
RGT HUXXTOR	92.0	-	100.9	99.6	2.6	35.5	-	100.3	
Variétés en 1ère année d'expérimentation									
RGT EMERIXX	91.9	-	-	101.6	1.8	35.1	-	100.0	
Référence Moyenne des essais		100 = 17.2 t/ha	100 = 17.2 t/ha	100 = 18.5 t/ha		34.8%	di	100 = 0.92 UFL/kg MS	
Nombre d'essais	10	12	10	10		10	di	5	
Analyse statistique P.P.E.S.		4.8%	3.6%	3.4%		1.1%	di	2.5%	

(1) : variétés de fin de groupe S3

di : données insuffisantes pour faire une synthèse