

Comparaison de variétés de maïs fourrage en réseau de Post-Inscription ARVALIS-UFS

Résultats provisoires 2020, synthèse du 02/10/2020

ARVALIS - Institut du végétal
UFS - Section maïs

Le 02/10/2020

Résultats provisoires du réseau de variétés de maïs fourrage Post-Inscription 2020

Résultats caduques à la parution d'une synthèse actualisée

Synthèses provisoires réalisées sur les rendements et stades de maturité à la récolte

Comparaison de variétés de maïs fourrage en réseau de Post-Inscription ARVALIS-UFS

Résultats provisoires 2020, synthèse du 02/10/2020

Résultats caduques à la parution d'une synthèse actualisée

Maïs Fourrage

Toutes zones de culture

VARIETES Précoces S1	Densité 1000 / Ha 2020	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais		%MS plante entière 2020	Verse Récolte en % 2020 (*)	UFL en % 2020 (*)	Origine des essais Dept Commune * Retenus pour rendement et précocité 22 LE FAUQUET 29 PLOMODIERN 35 GRAND FOUGERAY 35 HEDE 38 LONGECHENAL 49 DAUMERAY 50 LES CRESNAYS 55 ROUVROIS SUR MEUSE 56 BIGNAN 57 MOYENVIC 59 FERIN 61 LONRAI 70 MONTBOZON 72 ARTHEZE 78 PARAY DOUAVILLE 80 OCHANCOURT 85 L HERBERGEMENT * Retenus pour verse * Retenus pour UFL
		Rendements	E.T.				
		2020	2020				
Variétés de référence							
MALLORY (1)	97.2	97.1	3.9	39.2	-	-	
LG31259	99.0	102.5	2.2	37.7	-	-	
KROQUIS	95.7	94.6	4.0	38.9	-	-	
FIGARO	98.5	101.1	3.7	36.8	-	-	
LG30275	98.5	97.5	4.0	35.7	-	-	
KILOMERIS (2)	95.8	100.4	3.3	35.5	-	-	
Variétés autres							
LG31255	97.3	101.7	3.5	37.4	-	-	
Variétés en 2ème année d'expérimentation							
KWS FABIANO	97.5	102.6	3.1	38.3	-	-	
FARMORITZ	99.2	96.1	4.9	35.3	-	-	
LG31280	98.3	104.6	3.3	35.0	-	-	*
LG31277	99.2	102.4	2.6	34.2	-	-	
Variétés en 1ère année d'expérimentation							
KWS ROBERTINO	97.8	101.8	4.1	39.9	-	-	*
MILKMAX	96.8	96.4	4.0	39.8	-	-	
PARATICO	94.7	98.7	4.0	39.0	-	-	
ES BOND	96.3	102.1	3.4	38.1	-	-	
AMANDEEN	97.0	102.8	3.5	37.4	-	-	
ES PALLADIUM	94.1	98.0	4.3	37.1	-	-	
LG31266	98.4	101.1	2.7	37.0	-	-	
MAS 16B	96.8	98.8	5.2	36.7	-	-	
ES MARISOL	95.9	100.9	3.5	36.3	-	-	
ALEEN	97.9	101.2	4.5	35.9	-	-	
AZZETI	97.4	97.8	4.9	33.9	-	-	
Référence		100 =					
Moyenne des essais		17.5 t/ha		37.0%	-	-	
Nombre d'essais	17	17		17	-	-	
Analyse statistique P.P.E.S.		3.1%		1.0%	-	-	

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

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

(*): Synthèses qui seront réalisées dans les regroupements définitifs

Comparaison de variétés de maïs fourrage en réseau de Post-Inscription ARVALIS-UFS

Résultats provisoires 2020, synthèse du 02/10/2020

Résultats caduques à la parution d'une synthèse actualisée

Maïs Fourrage

Toutes zones de culture

VARIETES Demi-Précoces S2	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais		%MS plante entière	Verse Récolte en %	UFL en %	Origine des essais Dept Commune * Retenus pour rendement et précocité
	2020	Rendements 2020	E.T. 2020	2020	2020 (*)	2020 (*)	
Variétés de référence							
LG30275 (1)	96.6	95.6	3.5	37.0	-	-	35 JAVENE
KILOMERIS	94.1	99.8	3.6	36.6	-	-	35 MELESSE
ES PEPPONE	92.0	100.2	2.8	34.4	-	-	41 SELOMMES
PAULEEN	93.0	100.8	2.7	34.9	-	-	42 ST CYR LES VIGNES
ES FLOREAL	95.0	98.4	3.9	32.9	-	-	44 BELLIGNE
							44 LA PLANCHE
							49 DAUMERAY
							55 ROUVROIS SUR MEUSE
							56 ELVEN
							68 RUSTENHART
Variétés autres							70 MONTBOZON
LG31295	96.4	99.8	3.4	36.2	-	-	72 ARTHEZE
FLOREEN	95.5	102.8	2.7	35.8	-	-	78 PARAY DOUAVILLE
							85 MARSAIS STE RADEGONDE
Variétés en 2ème année d'expérimentation							* Retenus pour verse
LG31293	95.7	100.3	1.9	36.5	-	-	
FARMIRAGE	96.6	98.4	4.6	36.4	-	-	
MOTIVI CS	94.9	102.3	2.9	33.8	-	-	* Retenus pour UFL
Variétés en 1ère année d'expérimentation							
LG31303	96.9	101.5	2.2	35.5	-	-	
Référence			100 =				
Moyenne des essais			18.4 t/ha	35.4%	-	-	
Nombre d'essais	14		14	14	-	-	
Analyse statistique P.P.E.S.		2.7%		1.3%	-	-	

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

(*): Synthèses qui seront réalisées dans les regroupements définitifs