

Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - SEPROMA

Maïs Fourrage

Nord-Est et Centre-Est

VARIETES Précoces SB	Densité 1000 / Ha 2008	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière 2008 NE	Verse Récolte en % 2008	UFL en % 2008 NE	Origine des essais Dept Commune
		Rendements		E.T.					
		2006	2007	2008 NE	2008 NE				
Variétés de référence									
COXIMO (1)	92.0	95.8	98.2	95.0	6.0	36.0	-	100.0	* Retenus pour rendement et précocité 8 STE VAUBOURG 21 BROGNON 54 BOUVRON 55 AVILLERS STE CROIX 55 MARCHEVILLE EN WOEVRE
ANJOU 258	91.7	102.3	98.6	97.8	2.8	36.1	-	100.5	
ES ANNABELLE	92.8	97.1	99.6	104.5	4.0	35.0	-	99.5	
MAIBI	92.0	98.7	98.9	101.8	3.5	34.4	-	99.1	
LG3276	91.6	101.2	100.6	98.2	2.8	34.4	-	100.0	
PR39R86	90.6	103.7	105.6	101.0	5.2	33.3	-	99.0	
Variétés en 3ème année d'expérimentation									
ANSYL	92.2	102.1	99.5	101.3	2.2	34.6	-	101.1	* Retenus pour UFL 8 STE VAUBOURG 21 BROGNON 54 BOUVRON 55 AVILLERS STE CROIX 55 MARCHEVILLE EN WOEVRE
Variétés en 2ème année d'expérimentation									
ES FLEX	93.1	-	99.6	101.8	4.5	35.8	-	100.0	
NK NEERO	91.7	-	98.4	93.5	4.7	35.0	-	101.0	
NK PERFORM	92.9	-	104.6	102.2	3.3	34.7	-	101.7	
RONALDINIO	92.1	-	104.6	98.4	3.9	34.4	-	100.5	
AMBROSIUS	93.0	-	103.0	101.0	2.3	33.9	-	99.5	
ANJOU 277	92.5	-	102.0	102.2	5.2	33.5	-	97.6	
MORISAT	90.1	-	105.6	98.4	5.3	32.8	-	97.3	
Variétés en 1ère année d'expérimentation									
HENDRIX	91.4	-	-	101.7	2.2	36.2	-	98.0	
KOHERENS	91.2	-	-	100.7	6.3	35.7	-	101.6	
AGRO MANA	93.3	-	-	100.7	3.8	35.6	-	101.3	
DKC3371	91.8	-	-	99.8	6.5	35.3	-	100.7	
EXAPIC	91.5	-	-	101.7	4.7	35.2	-	101.4	
MERCURIO	91.9	-	-	100.1	3.7	34.6	-	97.7	
ES TITANIA	91.4	-	-	101.2	5.9	34.6	-	101.8	
TORRES	92.2	-	-	101.0	2.3	34.4	-	102.5	
LG3254	91.1	-	-	96.3	6.7	34.3	-	100.4	
ES ISABELLE	90.3	-	-	100.0	3.0	33.9	-	99.1	
SOLUTION	91.9	-	-	95.7	2.7	33.8	-	99.0	
NK FAMOUS	92.9	-	-	99.5	2.8	33.3	-	102.2	
INGRID	91.5	-	-	104.1	3.2	33.0	-	99.0	
LG3255	90.8	-	-	100.2	4.9	33.0	-	98.7	
Référence		100 =	100 =	100 =				100 = 0.90	
Moyenne des essais		15.1 t/ha	17.7 t/ha	17.1 t/ha		34.5%	-	UFL/kg MS	
Nombre d'essais	5	6	6	5		5	-	5	
Analyse statistique P.P.E.S.		7.7%	6.1%	8.3%		2.1%	-	3.9%	

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

NE : Regroupement d'essais comportant majoritairement des essais de la zone Nord-Est

Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - SEPROMA

Maïs Fourrage

Nord-Est et Centre-Est

VARIETES Demi-Précoces SC	Densité 1000 / Ha 2008	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				%MS plante entière 2008	Verse Récolte en % 2008	UFL en % 2008 CE-CO	Origine des essais Dep't Commune * Retenus pour rendement et précocité 21 BROGNON 39 COSGES 55 MARCHEVILLE EN WOEVRE 67 SIEWILLER 71 ST DIDIER EN BRESSE 71 VINDECY * Retenus pour verse * Retenus pour UFL 21 BROGNON 39 COSGES 49 DAUMERAY 55 MARCHEVILLE EN WOEVRE 61 LE PIN LA GARENNE 67 SIEWILLER 71 ST DIDIER EN BRESSE 85 NALLIERS 85 ST DENIS LA CHEVASSE
		Rendements			E.T.				
		2006	2007	2008	2008				
Variétés de référence									
PR39R86 (1)	93.7	-	105.5	103.4	3.5	33.7	-	99.9	
LG3271	92.6	96.1	101.2	97.1	3.8	32.9	-	99.4	
DK287	93.6	93.5	99.7	96.4	4.8	31.9	-	100.9	
MASTRI CS	96.7	100.3	99.3	96.2	6.0	32.6	-	101.6	
SEIDDI	94.8	105.4	105.5	104.2	4.5	31.3	-	98.0	
Variétés en 3ème année d'expérimentation									
PR38V12	94.2	101.9	106.4	101.5	3.3	32.7	-	99.3	
CODISCO	90.8	106.4	102.2	99.4	2.1	31.2	-	99.5	
Variétés en 2ème année d'expérimentation									
TAXXI	94.7	-	97.2	99.0	2.7	32.9	-	101.3	
MARCELLO	95.3	-	98.2	99.5	4.0	32.6	-	100.9	
LG3264	95.4	-	103.2	102.5	3.2	32.5	-	101.6	
JOSQUIN	96.1	-	102.3	98.9	2.8	31.8	-	97.3	
Variétés en 1ère année d'expérimentation									
CODIVAL	95.6	-	-	96.6	2.4	34.0	-	102.2	
LG3287	93.8	-	-	97.0	6.1	32.3	-	99.9	
IMPERIUS	96.7	-	-	105.1	4.2	32.2	-	100.2	
SUBITO	91.7	-	-	103.3	4.3	32.0	-	98.0	
Référence		100 =	100 =	100 =				100 = 0.89	
Moyenne des essais		14.9 t/ha	18.0 t/ha	17.4 t/ha		32.4%	-	UFL/kg MS	
Nombre d'essais	6	4	8	6		6	-	9	
Analyse statistique P.P.E.S.		8.6%	5.7%	7.0%		1.4%	-	2.5%	

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

CE-CO : Regroupement réalisé sur les zones Centre-Est et Centre-Ouest