

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

**Maïs Grain**
**Sud-Ouest**

<b>VARIETES</b> <b>Demi-Précoces</b> <b>Dentées C2</b> <b>13</b>	<i>Densité</i> <i>1000 / Ha</i>	Rendement et Régularité				Humidité récolte en % 2011	Verse Récolte en % 2011	<b>Origine des essais</b> Dept Commune		
		en % de la moyenne des essais								
		Rendements			E.T.					
	2011	2009 PCV-SO	2010	2011	2011					
<b>Variétés de référence</b>										
DK315 (1)	85,9	97,7	94,5	91,6	4,0	18,7	-			
DKC4371	85,7	102,6	102,4	95,6	5,3	19,8	-			
MAXXIS	87,4	104,5	104,4	98,2	2,2	20,4	-			
TEXXUD	87,7	99,2	96,5	93,4	2,7	21,0	-			
MAS 37V	86,0	100,1	96,6	102,4	2,4	21,9	-			
ROXXY (2)	85,8	-	-	101,4	3,5	20,8	-	*	Retenus pour rendement et précocité	
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>										
SHEXXPIR	87,8	103,6	104,5	102,1	1,7	21,0	-			
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>										
ES FLATO	86,0	-	106,5	101,1	2,3	20,0	-			
DKC4590	86,5	-	106,8	104,6	3,1	20,9	-			
SY DIKARA	87,5	-	100,3	99,5	4,3	22,0	-			
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>										
OBIXX	87,7	-	-	104,1	2,5	20,8	-			
ORGANDI CS	83,5	-	-	103,1	4,0	21,1	-			
VENITIO	87,6	-	-	102,9	4,5	21,9	-			
Référence		100 =	100 =	100 =						
<b>Moyenne des essais</b>		124.5 q/ha	125.7 q/ha	125.1 q/ha		20,8%	-			
Nombre d'essais	6	7	5	6		6	-			
Analyse statistique P.P.E.S.		6,3%	7,4%	5,9%		1,2%	-			

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 12)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 14)

PCV-SO : Regroupement réalisé sur l'ensemble des zones Poitou, Charentes, Vendée et Sud Ouest

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

## Maïs Grain

 Centre, Pays de la Loire, Poitou-Charentes et Vendée  
 Rendements moyens

VARIETES Demi-Précoces Dentées C2 13	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T. 2011			
		2009 O-SO	2010 CPL-PVC	2011				
2011	2009 O-SO	2010 CPL-PVC	2011	2011	2011	2011		
<b>Variétés de référence</b>								
DK315 (1)	88,9	98,1	96,2	92,4	3,2	22,4	-	* Retenus pour rendement et précocité 16 LONNES 18 AUBIGNY SUR NERE 18 BRECY 41 BINAS 49 CORNE 85 STE PEXINE
DKC4371	89,6	100,5	99,7	96,5	4,7	23,3	-	
MAXXIS	88,8	103,2	102,3	98,4	4,7	24,3	-	
TEXXUD	90,0	99,4	98,5	97,2	3,5	24,0	-	
MAS 37V	88,4	101,4	99,9	98,8	4,9	24,2	-	
ROXXY (2)	89,2	-	-	106,0	5,3	25,2	-	
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>								
SHEXXPIR	89,7	103,2	100,3	103,8	3,4	24,5	-	
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>								
SY DIKARA	89,0	-	102,1	96,4	5,5	22,7	-	
ES FLATO	89,5	-	104,7	102,3	3,1	23,2	-	
DKC4590	89,1	-	106,7	106,7	3,1	24,8	-	
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>								
ORGANDI CS	87,9	-	-	98,6	3,8	22,8	-	
VENITIO	90,1	-	-	99,6	3,8	23,7	-	
OBIXX	88,6	-	-	103,5	3,8	24,4	-	
Référence		100 =	100 =	100 =				
<b>Moyenne des essais</b>		126.2 q/ha	127.3 q/ha	110.1 q/ha		23,8%	-	
Nombre d'essais	6	17	15	6		6	-	
Analyse statistique P.P.E.S.		4,3%	4,0%	7,2%		1,4%	-	

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 12)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 14)

O-SO : Regroupement réalisé sur l'ensemble des zones Centre, Pays de la Loire, Poitou, Charentes, Vendée et Sud Ouest

CPL-PVC : Regroupement réalisé sur l'ensemble des zones Centre, Pays de la Loire, Poitou, Charentes et Vendée

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

**Maïs Grain**
**Centre, Pays de la Loire, Poitou-Charentes et Vendée  
Rendements élevés**

<b>VARIETES</b> <b>Demi-Précoces</b> <b>Dentées C2</b> <b>13</b>	<i>Densité</i> <b>1000 / Ha</b>	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %	<b>Origine des essais</b>				
		Rendements			E.T.			2011	2011	2011	Dept	Commune
		2009 O-SO	2010 CPL-VPC	2011								
<b>Variétés de référence</b>												
DK315 (1)	92,2	98,1	96,2	94,5	2,1	22,1	-					
DKC4371	93,0	100,5	99,7	95,4	3,2	22,8	-					
MAXXIS	93,2	103,2	102,3	101,2	3,0	24,4	-					
TEXXUD	93,2	99,4	98,5	96,6	3,9	23,4	-					
MAS 37V	91,7	101,4	99,9	98,8	4,1	23,9	-					
ROXXY (2)	93,3	-	-	103,7	3,7	24,9	-					
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>												
SHEXXPIR	93,9	103,2	100,3	100,3	1,7	24,7	-					
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>												
ES FLATO	93,4	-	104,7	101,9	1,8	23,3	-					
SY DIKARA	94,0	-	102,1	98,8	4,1	24,1	-					
DKC4590	93,3	-	106,7	105,8	2,5	24,3	-					
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>												
ORGANDI CS	91,4	-	-	99,8	3,9	22,8	-					
OBIXX	93,1	-	-	102,9	2,7	23,3	-					
VENITIO	93,4	-	-	100,5	4,7	23,3	-					
Référence		100 =	100 =	100 =								
<b>Moyenne des essais</b>		126.2 q/ha	127.3 q/ha	134.1 q/ha		23,6%	-					
Nombre d'essais	12	17	15	12		12	-					
Analyse statistique P.P.E.S.		4,3%	4,0%	3,9%		1,1%	-					

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 12)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 14)

O-SO : Regroupement réalisé sur l'ensemble des zones Centre, Pays de la Loire, Poitou, Charentes, Vendée et Sud Ouest

CPL-PVC : Regroupement réalisé sur l'ensemble des zones Centre, Pays de la Loire, Poitou, Charentes et Vendée

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

## Maïs Grain

## Bassin de l'Adour et Landes

VARIETES <b>Demi-Tardives</b>	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T.			
		2009 AL-GA	2010	2011	2011			
<b>14</b>	<b>2011</b>					<b>2011</b>	<b>2011</b>	
<b>Variétés de référence</b>								
MAXXIS (1)	84,2	95,7	97,2	92,5	6,4	19,8	-	* Retenus pour rendement et précocité
ROXXY	83,5	99,9	98,4	98,5	2,4	20,3	-	40 DONZACQ
PR38A24	84,8	94,0	90,1	90,7	3,1	21,3	-	40 LIPOSTHEY
PR37F73	84,8	99,7	97,2	100,7	3,2	21,3	-	40 MAYLIS
DKC4950	84,2	100,0	101,5	99,9	1,9	21,2	-	40 SOLFERINO
ES ARCHIPEL (2)	84,5	104,6	103,4	103,5	4,3	21,9	-	40 ST MARTIN D ONEY
								40 TARTAS
								64 ARNOS
								64 MIOSENS LANUSSE
								64 MORLAAS
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>								* Retenus pour verse
DKC4795	85,2	102,8	99,5	99,9	3,3	19,9	-	
PHILEAXX	84,0	101,1	99,5	99,3	2,7	21,4	-	
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>								
FUTURIXX	85,2	-	101,6	101,3	2,1	20,9	-	
DKC4608	84,2	-	102,0	102,4	2,2	21,3	-	
DKC4995	84,0	-	103,4	102,5	3,1	21,4	-	
TEXXEL	85,1	-	102,5	102,4	1,8	21,5	-	
MEMOXX	83,7	-	106,4	105,5	3,3	22,4	-	
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>								
DKC4814	85,6	-	-	102,2	3,1	21,0	-	
DKC4990	85,3	-	-	102,0	4,4	21,0	-	
STILIXX	86,1	-	-	96,6	4,8	21,1	-	
Référence		100 =	100 =	100 =				
<b>Moyenne des essais</b>		124.3 q/ha	128.2 q/ha	131.8 q/ha		21,1%	-	
Nombre d'essais	9	14	9	9		9	-	
Analyse statistique P.P.E.S.		4,4%	6,3%	4,7%		0,8%	-	

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 13)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 15)

AL-GA : Regroupement réalisé sur les zones Bassin de l'Adour, Landes et Bassin de la Garonne

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

## Maïs Grain

## Bassin de la Garonne

VARIETES <b>Demi-Tardives</b>	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en % 2011	Verse Récolte en % 2011	<b>Origine des essais</b>		
		Rendements						E.T.	Dept	Commune
		2009 AL-GA	2010	2011	2011					
<b>14</b>	<b>2011</b>									
<b>Variétés de référence</b>										
MAXXIS (1)	86,7	95,7	95,6	95,8	3,4	17,0	-			
ROXXY	87,1	99,9	95,2	99,7	3,0	16,9	-			
PR38A24	86,8	94,0	94,8	93,9	2,6	18,6	-			
PR37F73	86,9	99,7	96,9	101,2	4,0	18,1	-			
DKC4950	86,2	100,0	99,4	96,8	3,0	18,1	-			
ES ARCHIPEL (2)	86,6	104,6	103,8	100,7	3,5	18,5	-			
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>										
DKC4795	87,1	102,8	99,5	98,5	3,4	17,2	-			
PHILEAXX	86,3	101,1	99,2	99,5	3,8	18,4	-	*	Retenus pour rendement et précocité	
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>										
FUTURIXX	87,0	-	100,9	99,9	3,5	17,2	-			
DKC4995	87,0	-	100,9	100,2	3,8	17,8	-			
TEXXEL	87,1	-	103,0	101,0	3,3	18,0	-			
DKC4608	87,0	-	100,6	101,1	2,6	18,0	-			
MEMOXX	87,3	-	104,2	105,9	3,5	18,4	-			
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>										
DKC4990	87,1	-	-	102,2	3,1	17,9	-			
DKC4814	87,5	-	-	102,6	4,4	17,9	-			
STILIXX	86,9	-	-	101,2	4,4	18,0	-			
Référence		100 =	100 =	100 =						
<b>Moyenne des essais</b>		124.3 q/ha	133.7 q/ha	137.3 q/ha		17,9%	-			
Nombre d'essais	11	14	6	11		11	-			
Analyse statistique P.P.E.S.		4,4%	5,8%	4,3%		0,7%	-			

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 13)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 15)

AL-GA : Regroupement réalisé sur les zones Bassin de l'Adour, Landes et Bassin de la Garonne

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

**Maïs Grain**
**Synthèses par niveau de rendement des essais**
**Sud-Ouest et Poitou, Charentes, Vendée**

VARIETES <b>Demi-Tardives</b>  14	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais					Humidité récolte en %	Verse Récolte en %	<b>Origine des essais</b> Dept Commune * Retenus pour rendement moyen et précocité	
		Rendements								E.T.
		2011	2011	2011	2011	2011				
		Moyens	Elevés	Très élevés	Tous les essais					
<b>Variétés de référence</b>										
MAXXIS (1)	86,2	92,7	94,4	95,7	94,5	4,3	19,1	-	17 ST FELIX	
ROXXY	86,0	98,0	98,7	99,8	99,0	2,5	19,3	-	17 AIGREFEUILLE D AUNIS	
PR38A24	86,6	92,5	93,1	91,9	92,4	3,1	20,5	-	17 SABLONCEAUX (1)	
PR37F73	86,4	101,0	100,2	100,3	100,7	3,7	20,5	-	24 NANTEUIL AURIAC DE BOURZAC	
DKC4950	85,9	99,5	99,7	98,2	98,9	3,0	20,6	-	31 LABARTHE RIVIERE	
ES ARCHIPEL (2)	86,3	100,9	100,9	101,9	101,4	3,5	21,0	-	32 BARRAN	
									40 DONZACQ	
									40 MAYLIS	
									64 MORLAAS	
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>										
DKC4795	86,5	99,2	101,3	100,7	100,2	3,6	19,2	-	* Retenus pour rendement élevé et précocité	
PHILEAXX	85,6	99,5	98,6	99,0	99,2	3,0	20,5	-	16 COUTURE (1)	
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>										
FUTURIXX	86,7	102,3	98,2	100,7	100,4	2,8	19,6	-	17 SABLONCEAUX (2)	
DKC4608	86,5	103,6	101,8	99,9	101,5	2,6	20,2	-	31 RIEUMES	
DKC4995	86,4	101,1	102,3	101,0	101,4	3,5	20,3	-	40 LIPOSTHEY	
TEXXEL	86,6	101,0	102,3	101,4	101,3	3,5	20,7	-	47 DURAS	
MEMOXX	85,9	103,6	103,1	104,6	104,2	4,0	21,1	-	47 NERAC	
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>										
STILIXX	86,6	100,4	98,4	99,4	99,4	5,4	20,3	-	64 ARNOS	
DKC4990	86,9	103,0	103,4	101,4	102,3	3,5	20,3	-	64 MIOSENS LANUSSE	
DKC4814	87,3	101,6	103,5	104,2	103,3	3,7	20,5	-	65 CAMALES	
									85 PEAULT	
									86 DANGE ST ROMAIN	
Référence		100 =	100 =	100 =	100 =				* Retenus pour rendement très élevé et précocité	
<b>Moyenne des essais</b>		117.3 q/ha	131.6 q/ha	145.5 q/ha	133.2 q/ha		20,2%	-	16 COUTURE (2)	
Nombre d'essais	30	9	11	12	30		30	-	17 AUMAGNE	
Analyse statistique P.P.E.S.		7,5%	5,8%	5,7%	2,7%		0,4%	-	32 RISCLE	

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 13)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 15)

82 MALAUSE

86 CHATEAU LARCHER

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

## Maïs Grain

## Bassin de l'Adour et Landes

VARIETES <b>Tardives</b>	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T.			
		2009	2010	2011	2011			
<b>15</b>	<b>2011</b>					<b>2011</b>	<b>2011</b>	
<b>Variétés de référence</b>								
DKC4950 (1)	81,5	-	95,1	92,6	2,8	20,3	-	* Retenus pour rendement et précocité
ES ARCHIPEL	82,0	98,2	99,1	98,1	3,1	20,9	-	40 DONZACQ
PR36K67	82,3	99,4	97,0	96,7	2,9	21,6	-	40 EUGENIE LES BAINS
PR35F38	81,2	-	94,6	95,8	2,5	21,5	-	40 MAYLIS
ES ANTALYA	82,1	101,0	104,1	101,2	2,9	22,2	-	40 MEILHAN
PR35A52	81,5	-	-	105,6	2,8	23,3	-	40 RETJONS
DKC5783 (2)	83,2	104,4	103,2	104,0	3,2	23,2	-	40 ST ETIENNE D'ORTHE
								40 TARTAS
								64 ARNOS
								64 LAHONTAN
								64 MIOSENS LANUSSE
								64 MOMAS
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>								
DKC5190	82,1	99,9	99,4	100,2	3,3	20,7	-	* Retenus pour verse
LG3490	81,6	101,4	102,6	101,6	2,9	21,6	-	
PR34N61	81,2	97,0	102,5	99,1	3,9	22,6	-	
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>								
AAMIDON	79,2	-	103,0	102,3	3,9	22,3	-	
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>								
SY ONESTI	81,3	-	-	101,6	2,4	21,2	-	
LG30533	81,5	-	-	99,5	3,4	21,9	-	
AAPOTHEOZ	79,9	-	-	101,9	3,1	22,3	-	
Référence		100 =	100 =	100 =				
<b>Moyenne des essais</b>		127.5 q/ha	126.9 q/ha	137.0 q/ha		21,8%	-	
Nombre d'essais	11	10	9	11		11	-	
Analyse statistique P.P.E.S.		5,7%	6,0%	3,9%		0,8%	-	

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 14)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 16)

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

## Maïs Grain

## Bassin de la Garonne

VARIETES Tardives  15	Densité 1000 / Ha  2011	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %  2011	Verse Récolte en %  2011	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T. 2011			
		2009	2010	2011				
<b>Variétés de référence</b>								
DKC4950 (1)	83,2	-	95,5	93,2	4,4	18,5	-	* Retenus pour rendement et précocité
ES ARCHIPEL	84,2	97,3	96,4	97,4	3,2	19,2	-	24 BERGERAC
PR36K67	83,7	100,5	99,2	101,7	4,3	20,7	-	31 BESSIERES
PR35F38	83,6	-	97,8	97,9	2,8	20,6	-	31 CALMONT
ES ANTALYA	84,4	98,7	97,4	100,5	2,2	20,8	-	31 MERVILLE
PR35A52	83,3	-	-	104,9	2,8	22,0	-	31 MONDAVEZAN
DKC5783 (2)	84,3	101,1	102,1	101,8	4,2	21,7	-	31 ST HILAIRE
								32 RISCLE
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>								32 SIMORRE
DKC5190	83,9	102,0	98,9	100,4	3,4	19,6	-	33 ST MEDARD
LG3490	84,0	103,4	101,5	100,5	3,5	19,9	-	DE GUIZIERES
PR34N61	83,5	101,8	105,2	98,6	2,6	20,7	-	47 DURAS
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>								47 JUSIX
AAMIDON	83,0	-	101,4	101,0	3,6	21,4	-	47 LAFFITE SUR LOT
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>								47 NERAC
SY ONESTI	84,5	-	-	99,3	3,2	19,2	-	65 CAMALES
AAPOTHEOZ	82,7	-	-	103,9	3,1	20,5	-	65 NOUILHAN
LG30533	83,9	-	-	98,9	3,0	20,7	-	81 RIVIERES
								82 BIOULE
								82 MALAUSE
								82 MONBEQUI
Référence		100 =	100 =	100 =				* Retenus pour verse
<b>Moyenne des essais</b>		130.4 q/ha	137.0 q/ha	144.1 q/ha		20,4%	-	
Nombre d'essais	19	13	16	19		19	-	
Analyse statistique P.P.E.S.		4,0%	3,6%	3,2%		0,6%	-	

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 14)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 16)



## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

**Maïs Grain**
**Synthèses par niveau de rendement des essais  
Sud-Ouest et Poitou, Charentes, Vendée**

VARIETES Tardives  15	Densité 1000 / Ha  2011	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais					Humidité récolte en %  2011	Verse Récolte en %  2011	Origine des essais Dept Commune * Retenus pour rendement moyen et précocité		
		Rendements									E.T. 2011
		Moyens	Elevés	Très élevés	Tous les essais						
<b>Variétés de référence</b>											
DKC4950 (1)	82,1	93,4	95,6	91,6	93,6	4,3	19,9	-	17 AIGREFEUILLE D AUNIS		
ES ARCHIPEL	82,8	98,6	98,4	95,7	97,3	3,2	20,5	-	24 NANTEUIL AURIAC DE BOURZAC		
PR36K67	82,8	97,8	99,9	101,1	100,0	4,4	21,9	-	31 CALMONT		
PR35F38	82,4	98,0	97,6	96,8	97,3	2,9	21,7	-	40 DONZACQ		
ES ANTALYA	83,2	101,4	100,8	100,1	100,6	2,6	22,2	-	40 MAYLIS		
PR35A52	82,2	102,1	105,5	104,8	104,6	3,4	23,4	-	40 ST ETIENNE D'ORTHE		
DKC5783 (2)	83,3	104,5	103,2	102,0	102,9	3,9	23,3	-	64 ARNOS		
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>									* Retenus pour rendement élevé et précocité		
DKC5190	82,8	101,2	101,5	99,7	100,7	3,5	20,7	-	16 COUTURE		
LG3490	82,7	101,6	99,9	101,5	100,8	3,2	21,3	-	17 LA GREVE SUR MIGNON		
PR34N61	82,4	98,2	97,1	99,7	98,4	3,3	22,1	-	31 MERVILLE		
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>									31 MONDAVEZAN		
AAMIDON	81,3	102,4	101,0	102,0	101,6	3,6	22,6	-	31 ST HILAIRE		
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>									40 EUGENIE LES BAINS		
SY ONESTI	83,0	101,0	98,8	100,7	100,0	3,1	20,9	-	40 MEILHAN		
LG30533	82,5	99,2	99,3	99,2	99,2	3,3	22,0	-	47 DURAS		
AAPOTHEOZ	81,5	100,8	101,6	105,1	102,9	3,2	22,1	-	47 JUSIX		
Référence		100 =	100 =	100 =	100 =				47 NERAC		
<b>Moyenne des essais</b>		120,9 q/ha	137,7 q/ha	152,8 q/ha	140,0 q/ha		21,8%	-	64 MIOSENS LANUSSE		
Nombre d'essais	35	7	15	13	35		35	-	64 MOMAS		
Analyse statistique P.P.E.S.		7,4%	4,9%	5,3%	2,4%		0,5%	-	65 CAMALES		
									65 NOUILHAN		
									82 MALAUSE		
									* Retenus pour rendement très élevé et précocité		
									24 BERGERAC		
									31 BESSIERES		
									32 RISCLE		
									32 SIMORRE		
									33 ST MEDARD DE GUIZIERES		
									40 RETJONS		
									40 TARTAS		
									47 LAFFITE SUR LOT		
									64 LAHONTAN		
									81 RIVIERES		
									82 BIOULE		
									82 MONBEQUI		
									85 MAREUIL SUR LAY DISSAIS		

(1): Variété rappel de la série plus précoce (liste 14)

(2): Variété rappel de la série plus tardive (liste 16)

## Synthèse des essais Variétés de maïs du réseau Post-Inscription ARVALIS - UFS Maïs

## Maïs Grain

## Sud-Ouest

VARIETES <b>Très Tardives</b>	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %	Origine des essais Dept Commune
		Rendements			E.T.			
		2009	2010	2011	2011			
<b>16</b>	2011							
<b>Variétés de référence</b>								
LYNXX	80,1	97,6	96,2	99,6	2,1	20,5	-	24 BERGERAC
ES CAJOU	79,2	98,8	98,5	97,3	2,7	21,4	-	31 BESSIERES
DKC5783	80,4	97,2	98,9	98,8	2,6	21,7	-	31 CALMONT
PR33A46	79,7	104,2	103,3	99,1	2,9	22,9	-	31 MONDAVEZAN
PR33Y74	79,1	-	107,2	104,0	3,4	24,1	-	31 ST HILAIRE
PR34P88	79,8	103,4	103,1	100,8	3,7	25,2	-	33 ST MEDARD DE GUIZIERES
<b>Variétés en 3ème année d'expérimentation</b>								
DKC6085	80,7	98,9	97,0	100,0	2,7	21,8	-	40 MEILHAN
CORETTA CS	79,6	99,3	100,7	101,3	2,2	23,0	-	40 TARTAS
<b>Variétés en 2ème année d'expérimentation</b>								
DKC6089	80,1	103,0	-	100,7	1,3	22,3	-	47 LAFFITE SUR LOT
<b>Variétés en 1ère année d'expérimentation</b>								
DKC6101	80,4	-	-	98,4	3,1	23,3	-	47 TAILLEBOURG
Référence		100 =	100 =	100 =				64 LAHONTAN
<b>Moyenne des essais</b>		132.4 q/ha	145.9 q/ha	149.1 q/ha		22,6%	-	82 BIOULE
Nombre d'essais	14	16	15	14		14	-	82 MALAUSE
Analyse statistique P.P.E.S.		4,2%	4,3%	2,9%		0,9%	-	82 MONBEQUI