



# SIRANO

## Maïs précoce

106.5%

Source : CTPS



102.0%

Source : Essais Semences de France



## La performance sécurisée

Productivités grain et fourrage

Régularité des performances

Capacité à rester vert



Semences  
de France



[www.semencesdefrance.com](http://www.semencesdefrance.com)



# SIRANO

## Maïs précoce

### Inscription 2012

Semis - floraison :	850 - 875 °C
Semis - récolte fourrage (30% MS) :	1 450 - 1 475 °C
Semis - récolte grain (35% H <sub>2</sub> O) :	1 650 - 1 675 °C
Somme de température :	base 6°C

**Hybride trois voies - Corné denté**

### La plante

Taille :	Très grand gabarit
Port du feuillage :	Assez dressé
Masse végétative :	Importante
Hauteur ins. épi :	Moyenne

### L'épi

Nombre de rangs/épi :	15.3
Nombre de grains/rang :	31
Nombre de grains/m <sup>2</sup> :	4 092
PMG :	325

### Densité de semis

Bonnes conditions :	105 000
Autres conditions :	95 000

Inscription Maïs Grain demi précoce 2012 (Zone C1)

Zone d'expérimentation des variétés précoces

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2010 - 2011 SÉRIE N°2 - 3	Rendement relatif		Matière sèche à la récolte (%)		Verse Récolte (%)	Vigueur au départ	Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Charbon (%)	Helmintho note	Fusa épi (%)
	2010 100 = 111.5 qx/ha	2011 100 = 120.5 qx/ha	2010	2011						
NOMBRE D'ESSAIS	11	7	10	5	INSUF.	2	7	INSUF.	INSUF.	3
<b>SIRANO</b>	<b>104,8</b>	<b>108,2</b>	<b>31,8</b>	<b>29,0</b>	-	<b>6,0</b>	<b>-2,3</b>	-	-	<b>17,5</b>
DKC 3420	100,2	98,7	29,1	25,8	-	6,0	2,0	-	-	22,5
ANJOU 277	99,8	101,3	30,7	28,0	-	5,6	-1,9	-	-	27,5

Résultat des essais CTPS Source : GEVES

### Résultat Maïs Fourrage

TROIS ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2010 - 2011 - 2012	Rendement relatif			Matière sèche à la récolte (%)			Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Verse Récolte (%)	UFL en % des témoins 100 = 0,91 UFL/Kg MS
	2010 100 = 16.8 T MS/ha	2011 100 = 17.9 T MS/ha	2012 100 = 17.3 T MS/ha	2010	2011	2012				
NOMBRE D'ESSAIS	10	6	8	10	6	8	N/A	N/A	-	10
<b>SIRANO</b>	<b>101.3</b>	<b>102.4</b>	<b>102.2</b>	<b>34,5</b>	<b>32,9</b>	<b>31,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>6,9</b>	-	<b>100.1</b>
TEM B -27	100,1	97,8	98,7	33,5	31,8	31,6	-1,5	7,9	-	99,1
TEM B -40	100,6	99,9	102,2	37,6	35,4	36,2	0,6	8,1	-	99,9
TEM B -37	101,2	101,7	100,5	34,8	33,4	33,9	-1,4	7,7	-	101,3
TEM B -19	98,9	102,5	100,4	33,8	32,6	32,1	2,2	6,1	-	98,2
TEM B -35	99,2	98,0	98,3	34,5	33,1	32,6	0,1	8,1	-	100,1

Source : Essais Semences de France

### Caractéristiques agronomiques

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Vigueur au départ									
Verse végétation (résistance)									
Verse Récolte (résistance)									
Capacité à rester vert									

### Profil Maladie

	Cotations
Charbon Commun	TPS
Charbon des inflorescences	TPS
Sénescence tiges	TPS
Helminthosporiose	TPS

### Zone de Culture



**106.5%**  
Source : CTPS

**102.0%**  
Source : Essais Semences de France

### SEMENCES DE FRANCE

62, rue Léon Beauchamp  
59932 La Chapelle d'Armentières  
Tel : +33 (0)3 20 48 41 41 - Fax : +33 (0)3 20 48 41 30  
Email: contact@semences-de-france.fr

www.semencesdefrance.com