

Mais
Demi
tardif

STANENCO

Cultivez la splendeur !

- Potentiel grain de haut niveau
- Avantage de la précocité
- Développement végétatif
- Capacité à rester vert en fin de cycle
- Valorisation fourrage (rendement, énergie)

SEMENCES
DE FRANCE 
au nom de la terre



Maïs
Demi
tardif

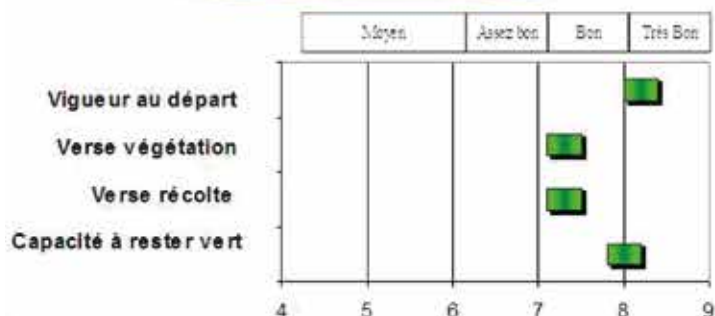
STAMENCO

Inscriptions 2007 Grain demi tardif (Zone D)
Témoin au CTPS zone demi tardive (14)

Somme Température (base 6°C)

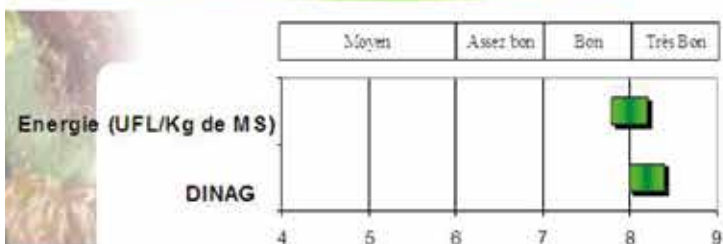
Semis-foraison	875 - 1000 °C
Semis-récolte fourrage (30%MS)	1600 - 1625 °C
Semis-récolte grain (32% H2O)	1850 - 1875 °C

CARACTERISTIQUES



Profil aux maladies	Charbon commun	TPS
	Charbon des inflorescences	TPS
	Sénescence tiges	PS
	Helmintosporiose	PS

VALEUR FOURRAGE



INSCRIPTION

Inscription Maïs Grain Demi Tardif 2007 (Zone D)
Zone d'expérimentation des variétés demi tardives

101,3 %

Date d'expérimentation	Rendement relatif		Humidité à la récolte		Verse %	Ecart de jours de floraison	Vigueur au départ	
	2005	2006	2005	2006				
Série n°2 - 2	100 =	100 =	2005	2006	Récolte	0 = moyenne des témoins		
	152.8 q/ha	127.1 q/ha			Végétation			
Nombre d'essais	7	8	6	4	3	0	7	
SAXXOO	99,1	98,3	25,6	26,6	9,5	-	-0,3	6,2
PR 37Y15	100,9	101,7	26,4	26,8	10,1	-	0,3	6,0
STAMENCO	100,0	102,6	26,0	26,8	8,5	-	1,0	7,2

Résultats des essais CTPS - Source: GEVES

LA PLANTE



Hybride simple

Denté

Taille	très grand gabarit
Port du feuillage	dressé
Masse végétative	développée
Hauteur ins. Épi	moyenne à haute

L'ÉPI



Nb de rangs/épi	13,9
Nb de grains/rang	38,5
Nb de grains/m2	4 550
PMG	315

DENSITES ET ZONES DE CULTURE

Densités de semis gr/m ²	
Bonnes conditions	90 000
Autres conditions	85 000

La plante STAMENCO se compare à une véritable usine photosynthétique capable de transformer l'énergie lumière en océan de grain.

De gabarit splendide et très volumineux, STAMENCO développe une masse et une surface foliaire propice à un accroissement de la photosynthèse pour une optimisation des rendements. La capacité du feuillage à rester vert en fin de cycle prolonge et accroît d'autant plus les capacités de production de la variété.

Pour ses critères de productivité, STAMENCO s'impose en zone de culture de précocité fin demi précoce C2 / demi tardif.

STAMENCO

La confirmation
par les résultats



PERFORMANCES GRAIN

Région Sud-Ouest: Bassin de l'Adour et Landes, Bassin de la Garonne

VARIETES Demi-Tardives 14	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements					
		2006	2007	2008	2009		
<i>Variétés de référence</i>							
DKC4778	84,0	100,2	101,1	100,2	3,9	21,6	5,0
DKC4950	83,8	99,6	100,7	100,0	3,6	22,4	5,1
<i>Variétés en 3ème année d'expérimentation</i>							
STAMENCO	85,1	104,6	104,3	101,5	4,9	22,1	10,1
Référence		100 *	100 *	100 *			
Moyenne des essais		132,1 g/ha	131,5 g/ha	124,2 g/ha		21,5%	3,5%
Nombre d'essais		14	12	12	14		3
Analyses statistiques P P E S			3,2%	4,7%	4,4%		0,0%

Source: Réseau variétés de maïs Post Inscription ARVALIS-Institut du végétal et SEPROMA

103,5 %

en moyenne sur 3 ans

*Maïs grain Vendée, Poitou et Charentes

VARIETES Demi-Tardives 14	Densité 1000 / Ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais				Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements					
		2006	2007	2008	2009		
<i>Variétés de référence</i>							
DKC4778	87,0	102,6	99,9	99,5	2,7	21,6	2,0
DKC4950	87,4	106,2	103,1	103,4	4,8	23,0	1,7
<i>Variétés en 3ème année d'expérimentation</i>							
STAMENCO	87,3	100,1	101,9	98,4	3,3	22,2	1,4
Référence		100 *	100 *	100 *			
Moyenne des essais		120,4 g/ha	121,1 g/ha	122,2 g/ha		22,4%	3,4%
Nombre d'essais		12	9	14	12		3
Analyses statistiques P P E S			4,1%	3,3%	4,4%		1,8%

Source: Réseau variétés de maïs Post Inscription ARVALIS-Institut du végétal et SEPROMA

100,1 %

en moyenne sur 3 ans



PERFORMANCE FOURRAGE

Expérimentation fourrage – variété demi précoce C2 / demi tardive D

Expérimentation Année 2005 - 2006 - 2007	Rendement relatif			Matière sèche à la récolte			Vigueur au ségaré	Valeur énergétique DFL en % 100 = 0,85 DTU/Kg MS
	2005	2006	2007	2006	2006	2007		
	100 = 10,2 t/ha	100 = 10,3 t/ha	100 = 10,0 t/ha					
Nombre d'essais	4	4	5	4	4	5	6	10
TEM C2 - 4	97,6	97,4	99,2	32,1	34,1	31,8	7,1	101,7
TEM C2 - 1	100,0	98,6	94,4	32,7	34,7	32,3	7,6	100,3
TEM D - 7	100,6	100,3	102,6	31,6	33,6	31,3	7,9	101,0
TEM D - 8	100,0	102,1	103,2	30,4	32,4	30,1	7,0	98,3
TEM D - 5	101,8	101,6	101,5	29,2	31,2	29,0	8,2	99,7
STAMENCO	103,3	103,1	106,0	31,9	33,9	30,1	8,1	101,4

Source: SEMENCES DE FRANCE – Service Développement

104,1 %
en rendement
en moyenne sur 3 ans

101,4 %
en énergie



www.semencesdefrance.com

Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction de la climatologie, des conditions territoriales et des techniques de cultures utilisées



Maïs
Demi
tardif

STAMENCO

Cultivez la splendeur !



Potentiel de rendement de haut niveau



STAMENCO => Le **RENDEMENT**

- en grain et en fourrage

Avantage de la précocité



STAMENCO => La **PRECOCITE**

- Récoltes précoces (ou semis tardifs)
- gains économiques

Développement végétatif



STAMENCO => Le **DEVELOPPEMENT VEGETATIF**

- augmente la capacité de production
- Sécurise le volume fourrage

Bon comportement en fin de cycle



STAMENCO => un feuillage qui reste vert

- Favorise le rendement
- Participe à la qualité en fourrage

Digestibilité et valeur énergétique



STAMENCO => La **qualité en FOURRAGE**

- Rendement
- Digestibilité
- Apport d'énergie



SEMENCES DE FRANCE - 62, rue Léon Beauchamp - B.P.18 - 59932 La Chapelle-d'Armentières Cedex

Tél : 03 20 48 41 41 - Fax : 03 20 48 41 30 - Email : contact@semences-de-france.fr

www.semencesdefrance.fr

SEMENCES
DE FRANCE
au nom de la terre