



Créer pour votre rentabilité

MAÏS GRAIN / FOURRAGE PRÉCOCE

SOLUTION



- Floraison précoce
- Excellent potentiel grain
- Bonne tenue de tige
- Variété mixte fourrage et grain



EN COURS DE VALIDATION



Nouveauté



● Zone de culture

Fiche d'identité

- Inscription 2006
- Hybride simple
- Génétique cornée dentée adaptée à la semoulerie
- Indice LG grain : 280
- Indice LG fourrage : 270
- Besoins en somme de température du semis :
 - 1460°C à 30 % MS du fourrage
 - 1680°C à 35 % d'humidité du grain (base 6/30)

Composantes de rendement

- Rangs/épi : 14
- Grains/rang : 30/32
- PMG : 300/310

Description

- Plante assez développée
- Bel épi collé
- Très bonne fertilité d'épi



Créer pour votre rentabilité

MAÏS GRAIN / FOURRAGE PRÉCOCE

SOLUTION



Performances grain

Résultats officiels d'inscription CTPS France 2006
Zone d'expérimentation des variétés précoces

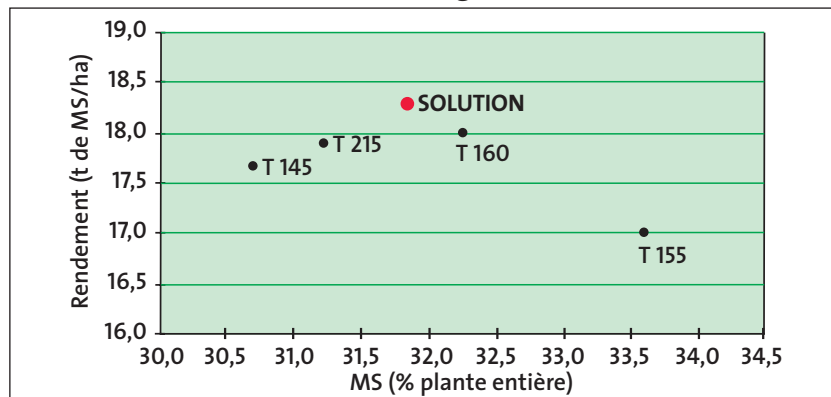
Deux années d'expé. 2004-2005 Série n°1-4	Rendement relatif		Humidité à la récolte en %		Verse en % Récolte	Vigueur au départ	Ecart de jours de floraison o = moy. des témoins	Charbon commun
	2004 100 = 126,3 q/ha	2005 100 = 122,8 q/ha	2004	2005				
Nbre d'essais	9	11	9	9	4	3	9	6
NEXXOS	100,6	100,6	32,8	31,3	1,7	6,2	1,3	6,4
MENUET	99,4	99,4	31,4	29,0	0,8	6,8	-1,3	2,0
SOLUTION	103,2	107,0	32,7	31,6	2,9	7,0	-1,8	1,0

Résultats officiels Arvalis 2006 : Zone Alsace - Centre et Nord-Est

Variétés précoces 11	Densité 1000/ha 2006	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais Rendement relatif E.T.			Humidité récolte en % 2006
		2004 100 = 117,0 q/ha	2005 100 = 116,3 q/ha	2006 100 = 105,7 q/ha	
Nbre d'essais	6	9	6	6	6
DKC 3420	97,7	102,0	102,4	91,1	8,1
MENUET	98,0	100,4	98,0	104,7	3,5
DK 287	98,0	105,1	103,8	100,7	6,0
SOLUTION	96,3	-	-	106,7	5,0

Performances fourrage

Résultats réseau recherche Limagrain 2005



T 160 : témoin précoce de marché Indice 260 - T 155 : témoin précoce Indice 240 - T 145 : témoin précoce denté Indice 280
T 215 : témoin précoce Indice 275

Résultats Arvalis 2006 : réseau fourrage SB probatoire

Une année d'expérimentation en 2006	Rendement relatif 2006 100 = 15,2 t/ha	Teneur en matière sèche 2006	Verse en % Récolte	UFL en % 100 = 0,914 UFL/kg MS	Vigueur au départ	Ecart de jours de floraison o = moy. des témoins	Charbon commun
Nbre d'essais	9	9	Insuf.	6	Insuf.	4	Insuf.
ANJOU 258	101,5	34,7	-	101,2	-	-1,0	-
MAIBI	98,5	33,0	-	98,8	-	1,0	-
SOLUTION	100,3	33,6	-	100,3	-	0,5	-

Conseils densité de semis

Type de sol / Utilisation	Potentiel rendement moyen (faible potentiel en eau)	Potentiel rendement élevé (très bonne alimentation en eau, sol profond et/ou irrigation)
GRAIN	90 000 - 95 000	100 000 - 105 000
FOURRAGE	95 000	105 000

SEMENCES LG - 23, BOUCLE DE LA RAMÉE - B.P. 13 - 38291 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX
www.semenceslg.com