

GARCIA



Variété de Blé Tendre d'Hiver
Inscrite en octobre 2005

BP



Un blé très PRECOCE

GARCIA est assez résistant au froid, mais très précoce à montaison (comparable à CEZANNE) et à épiaison ; son tallage est bon (comparable à TREMIE). Ainsi les semis devront s'effectuer impérativement après la 2^{ème} décade d'octobre, avec une densité de semis adaptée aux préconisations régionales (on pourra adapter cette densité aux conseils donnés pour une variété de type TREMIE). Sa maturité est comparable à CEZANNE.

Très PRODUCTIF

Les essais officiels conduits sur les récoltes 2004 et 2005 ont montré la très forte productivité de GARCIA : sur 25 essais traités, il a obtenu un rendement de 109,6 % des témoins. Il termine d'ailleurs 1^{er} des deux années d'essais en situations Traitées et Non Traitées. Dans les essais traités, GARCIA apporte un gain moyen de 9,3 qx/ha en moyenne par rapport à APACHE, et 4,1 qx/ha par rapport à TREMIE.

Son très bon potentiel de rendement est confirmé par les essais privés (O.S) 2005 et le réseau CETAC : **GARCIA termine 1^{er} sur 5 essais traités de la région Sud France un rendement de 115,7%** (APACHE : 98,1%).

Témoin CETAC Sud R05 : APACHE + CAPHORN + SOISSONS / 3

❖ CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

Source notes chiffrées : CTPS Zone Sud Code obtenteur : 15137 BT 22

Alternativité	1/2 Hiver
Résistance au froid	7,5
Rythme de développement :	
Montaison	Très Précoce (type CEZANNE)
Epiaison	Précoce (type CEZANNE) – 7,5
Maturité	Précoce (type CEZANNE)
Aristation	Epi non barbu
Hauteur	Moyen (Type Apache)
Verse	Tenue moyenne
Facteurs de rendement	
Tallage	Bon
Fertilité épi	Bonne
PMG	Assez élevé
Germination sur pied	
Chlortoluron	Sensible (ARVALIS 2005)

RESISTANCE AUX MALADIES :

Rouille brune		8
Rouille jaune		8
Oïdium		6
Piétin verse		1
Fusariose		(3)
Septoriose	Septoria tritici	(5)
	Septoria nodorum	(-)
Mosaïque du blé		R

❖ PRODUCTIVITE

Résultats CTPS Zone Sud Récoltes 2004 – 2005 :

% Témoin	Essais traités 25 essais	Essais non traités 26 essais	Moyenne générale	
15137 BT 22 (=GARCIA)	109,6 %	109,1 %	109,4 %	N°1
APACHE	99,7 %	97,3 %	98,5 %	
TREMIE	105,6 %	103,9%	104,8%	

Témoins : SOISSONS + APACHE + CAPHORN / 3

❖ CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES

Source CTPS : classe d'inscription BP

Source : SECOBRA Recherches, récoltes 2001, 2002, 2003 :

Protéines	- 0,8 / APACHE
PS	- 2 / APACHE
W	140 à 170
P/L	0,7 à 0,9
Volume	1600 - 1650 cm ³
Panification _(BIPEA)	240 – 250
Dureté	Médium Hard
Zeleny	25 à 30 ml
Hagberg	> 250 sec

Obtention

SECOBRA

RECHERCHES
Centre de Bois-Henry – 78580 MAULE
Tél : 01 34 75 84 40 – Télécopie : 01 30 90 76 69
www.secobra.com

Commercialisation

SECOBRA Semences SOFRASEM

10 Route du Pigeon Bleu – 78490 GALLUIS
Tél : 01 34 57 04 20 – Télécopie : 01 34 86 95 14

