



# Rosario



Variété de Blé Tendre d'Hiver  
Inscrite en octobre 2003



## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

Source notes chiffrées : CTPS		Code obtenteur : 40497 AT 21	
Alternativité		Hiver (3)	
Résistance au froid		6	
Rythme de développement :			
Montaison		½ Précoce à ½ Tardif	
Epiaison		CHARGER + 2-3 j - (5)	
Maturité		Assez Tardif (type SHANGO)	
Aristation		Epi non barbu	
Hauteur		3,5	
Verse		6	
Facteurs de rendement			
Tallage		Moyen	
Fertilité épi		Très bonne	
PMG		Assez élevé	
Germination sur pied		(8)	
Sensibilité au chlortoluron		Sensible	

## RESISTANCE AUX MALADIES

Rouille brune		6
Rouille jaune		8
Oïdium		(7)
Piétin verse		3
Fusariose		4
Septoriose	Septoria tritici	6
	Septoria nodorum	5
Mosaïque du blé (VMB)		Sensible

## PRODUCTIVITE

Résultats CTPS Zone Nord :

% Témoin	Essais traités 30 essais	Essais non traités 31 essais	Moyenne générale
Récoltes 2002 et 2003	108,2 %	114,4 %	<b>111,5 %</b>

Témoins : ISENGRAIN + CHARGER + SOISSONS + APACHE / 4

## CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES

Source ARVALIS : BP  
Source : SECOBRA Recherches , récoltes 2001, 2002, 2003 et 2004 :

Protéines	comparable à CHARGER
PS	+ 2 / CHARGER
W	150 à 170
P/L	0,7 à 0,9
Volume	1600 - 1800 cm3
Panification(CNERNA)	215 - 220
Durété	Médium Hard
Zeleny	30 à 40 ml (=SOISSONS)
Hagberg	> 250 sec
Viscosité	1,7 (Arvalis Janvier 05)

Les renseignements agronomiques et technologiques fournis dans ce document sont issus des essais officiels d'inscription CTPS et des observations effectuées par des organismes officiels et professionnels. Ces informations peuvent être sujettes à variation d'une année sur l'autre en fonction des régions et des conditions agroclimatiques.

## UN BLÉ HIVER

ROSARIO est un blé de type Hiver, ½ précoce à ½ tardif à montaison, assez tardif à épiaison et finissant avec une maturité comparable à PARADOR ou SHANGO. Compte tenu de ce cycle de végétation, les semis pourront s'effectuer à partir de début octobre.

Le tallage de ROSARIO étant correct, la densité de semis pourra être réglée selon les préconisations régionales.

## TRÈS PRODUCTIF

Les essais officiels conduits sur les récoltes 2002 et 2003 ont montré la très forte productivité de ROSARIO : sur 30 essais traités, il a obtenu un rendement de 108,2 % des témoins (102% pour CHARGER) et termine 1er à l'issue des deux années d'essais (Essais T + NT) avec 111,4 %. Sur les récoltes 2003 et 2004, les essais privés (O.S), ARVALIS, et le réseau CETAC confirment l'excellente productivité de ROSARIO :

Résultats réseau CETAC Récoltes 03 et 04 - Essais traités

		Nord Picardie	Est	Centre Bassin Parisien	Moyenne	
Nb essais Réc 03 / Réc 04		7 / 5	3 / 6	3 / 5	<b>13 / 16</b>	
Réc 03	ROSARIO	112,4 %	115,9 %	109,6 %	<b>112,6 %</b>	<b>N°1</b>
	CHARGER	105,4 %	103,9 %	104,3 %	<b>104,5 %</b>	
Réc 04	ROSARIO	108,3 %	104,9 %	106,2 %	<b>106,5 %</b>	<b>N°2</b>
	CHARGER	97,4 %	103,8 %	100,5 %	<b>100,6 %</b>	

Témoin 03 : CHARGER + ISENGRAIN + APACHE + SOISSONS / 4  
Témoin 04 : CHARGER + ISENGRAIN + APACHE + CAPHORN / 4

## PERFORMANT

ROSARIO présente un bon comportement vis-à-vis de la verse, du froid et des maladies. Il obtient des rendements élevés en situation non traitée grâce notamment à de bonnes résistances aux rouilles et à la septoriose.

## NOS CONSEILS DE CULTURE

Compte tenu de son profil de résistance aux maladies, il est conseillé d'apporter une protection fongicide raisonnée. Il convient cependant d'assurer une bonne protection vis-à-vis de la fusariose. L'application de régulateurs de croissance est conseillée en cas de risque important de verse.

**ROSARIO est une variété de blé tendre panifiable très productive pouvant être semée tôt, à réserver à la moitié Nord de la France, et répondant aux critères de l'intervention.**



Obtention  
**SECOBRA**  
Recherches

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

Commercialisation  
**SECOBRA**  
Semences **SOFRASEM**

Z.1 de la Gare de Méré - 78490 GALLUIS  
Tél : 01 34 57 04 20 - Fax : 01 34 86 95 14