

PALEDOR



Variété de Blé Tendre d'Hiver
Inscrite en octobre 2004



Un blé PRECOCE

PALEDOR est un blé précoce à montaison, 1/2 précoce à épiaison et qui finit avec une maturité comparable à APACHE. Compte tenu de ce cycle de végétation et de sa relative sensibilité au froid, les semis devront s'effectuer impérativement après la 2^{ème} décennie d'octobre.

Le tallage de PALEDOR étant moyen et sa résistance à la verse bonne, la densité de semis pourra être augmentée de 10 à 15% par rapport aux préconisations régionales.

PRODUCTIF

Lors des deux années d'essais C.T.P.S, PALEDOR a réalisé un gain moyen de 2,7 qx/ha en moyenne par rapport à APACHE, et 6,1 qx/ha par rapport à CROUSTY, la référence en biscuiterie.

Les essais privés (O.S) conduits sur la récolte 2004 ont mis en évidence son très bon potentiel et son excellente fertilité d'épi.

NOS CONSEILS DE CULTURE

La bonne résistance de PALEDOR vis-à-vis des septorioses permet d'apporter une protection fongicide raisonnée, tout en assurant une bonne protection vis-à-vis des rouilles. Compte tenu de sa bonne tenue vis-à-vis de la verse, l'application d'un régulateur de croissance ne sera recommandée qu'en cas de risque important.

Une fumure azotée fractionnée en 2 voire 3 apports est favorable à l'obtention d'une récolte de qualité.

A Vocation BISCUITIERE

De nombreux tests privés ont permis de confirmer les bonnes aptitudes biscuitières de PALEDOR :

	Origine (Dpt)	V/E	LOB (cm)	DENS (g/cm ³)	AS
Récolte 02	36	5.21	5.49	0.248	4.0
Récolte 03	78	4.29	5.42	0.325	4.0
Récolte 04	78	4.17	5.26	0.316	4.0
Récolte 04	36	4.79	5.58	0.300	4.5
Récolte 04	26	4.54	5.29	0.315	4.0
Récolte 04	85	4.46	5.28	0.291	4.5

PALEDOR est une nouvelle variété de blé tendre précoce à vocation biscuitière dotée d'un potentiel de rendement très élevé.

❖ CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

Source notes chiffrées : CTPS Zone Sud

Code obtenteur : 3427 BT

Alternativité	1/2 Alternatif
Résistance au froid	4
Rythme de développement :	
Montaison	Précoce (type CEZANNE)
Epiaison	1/2 précoce (type ISENGRAIN) - 7
Maturité	précoce (type APACHE)
Aristation	Epi non barbu
Hauteur	3,5
Verse	(8)
Facteurs de rendement	
Tallage	Moyen
Fertilité épi	Très bonne
PMG	Assez élevé
Gémination sur pied	(5)
Chlortoluron	Tolérant (ARVALIS)

RESISTANCE AUX MALADIES :

Rouille brune	4
Rouille jaune	4
Oïdium	6
Piétin verse	3
Fusariose	(4)
Septoriose	(6)
Septoria tritici	(6)
Septoria nodorum	(6)

❖ PRODUCTIVITE

Résultats CTPS Zone Sud Récoltes 2003 – 2004 :

% Témoin	Essais traités 25 essais	Essais non traités 26 essais	Moyenne générale
PALEDOR	104,1 %	108,2 %	106,1 %
CROUSTY	96,9 %	101,3 %	99,1 %
APACHE	101,3 %	100,5 %	100,9 %

Témoins : Récolte 2003 : SOISSONS + APACHE + ISENGRAIN / 3
Récolte 2004 : SOISSONS + APACHE + CAPHORN / 3

❖ CARACTERISTIQUES TECHNOLOGIQUES

Source CTPS (récoltes 2003, 2004)

Classe d'inscription : Blé Biscuitier

Protéines R03	99,9 % de APACHE + ISENGRAIN + SOISSONS / 3
R04	100,2 % de APACHE + CAPHORN+ SOISSONS / 3
W	107 (APACHE = 184 ; SOISSONS = 204)
P/L	0,37 (APACHE = 0,64 ; SOISSONS = 0,65)
Durété	Soft
Viscosité	2,4

Tests de Valeur biscuitière :

	MP	DA	RB	AS
PALEDOR	3,97	0,274	5,44	3,7
CROUSTY	6,38	0,250	5,66	4,0

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