

[www.florimond-desprez.com](http://www.florimond-desprez.com)

● **Très haut potentiel de rendement en zone Nord avec un taux de protéines assez élevé**

- **104,80 % des témoins** en traité + en non traité du réseau CTPS 2011-2012 - Zone Nord  
Témoins : Altigo, Apache, Bermude, Premio

- **104,3 % des témoins** du réseau terrain  
Moyenne de 124 essais – Récoltes 2012 à 2014\* - Zone Nord  
Témoins : Altigo (12 et 13), Apache, Arezzo (14), Bermude, Pakito (13), Premio (12), Rubisko (14)

● **Très bonne résistance à la verse**

● **BPS (Blé Panifiable Supérieur)  
En observation par l'ANMF en 2014**

● **Bon comportement en non traité**  
Assez résistant à résistant à l'oïdium et aux rouilles

● **Tallage très élevé**

Sources : CTPS, réseau terrain et Florimond Desprez  
ANMF : Association Nationale de la Meunerie Française  
\* Résultats provisoires disponibles au 12 août 2014

# Caractéristiques agronomiques

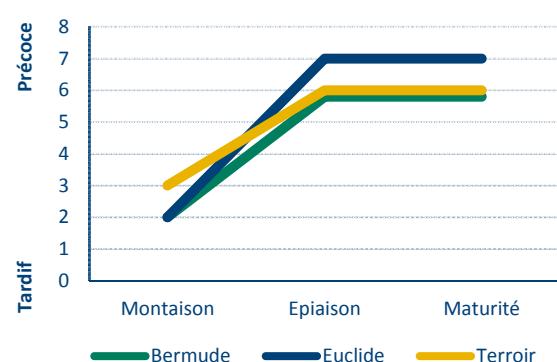
## Rythme de développement

Plage de semis	1 <sup>ère</sup> période	2 <sup>ème</sup> période	3 <sup>ème</sup> période
Bermude			
Terroir			
Euclide			

conseillée  
 possible

## Notes CTPS

Alternativité	Hiver à ½ hiver	3
Précocité : - montaison	½ Précoce	
- épiaison	½ Précoce	6
- maturité	½ Précoce	



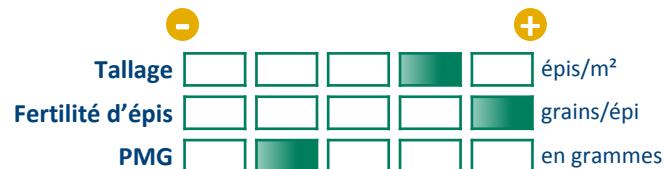
## Accidents de végétation

Froid	Assez sensible à <b>peu sensible</b>	5,5
Verse	<b>Assez résistant</b> à résistant	7,5
Hauteur	Courte à moyenne	3,5
Germination sur pied	Assez sensible	4

## Résistance aux maladies

Rouille jaune	Assez résistant à résistant	8
Rouille brune	Assez résistant *	7 *
Oïdium	Assez résistant à résistant	8
Piétin verse	Sensible à assez sensible	3
<i>Septoria tritici</i>	Assez sensible à <b>peu sensible</b>	5,5
Fusariose sur épis	Assez sensible	4
Accumulation DON	Assez sensible à peu sensible *	4,5 *
Chlortoluron	Tolérant	

## Facteurs de rendement



Blé de type hiver à ½ hiver, **Terroir** est ½ précoce à épiaison et à maturité.  
Il présente un très bon comportement face à la verse, du niveau du témoin Altigo.

**Terroir** affiche une très bonne tolérance aux maladies foliaires, notamment à l'oïdium et aux rouilles.

Il convient de le protéger contre les maladies d'épis.

**Terroir** élabore son potentiel de rendement avec un assez bon tallage, une fertilité d'épis très élevée et un PMG assez petit.

**Terroir** est tolérant au chlortoluron.



## Potentiel de rendement

### ● Résultats CTPS 2011-2012 - Zone Nord

**Terroir** a exprimé une productivité au CTPS 2011-2012 de :

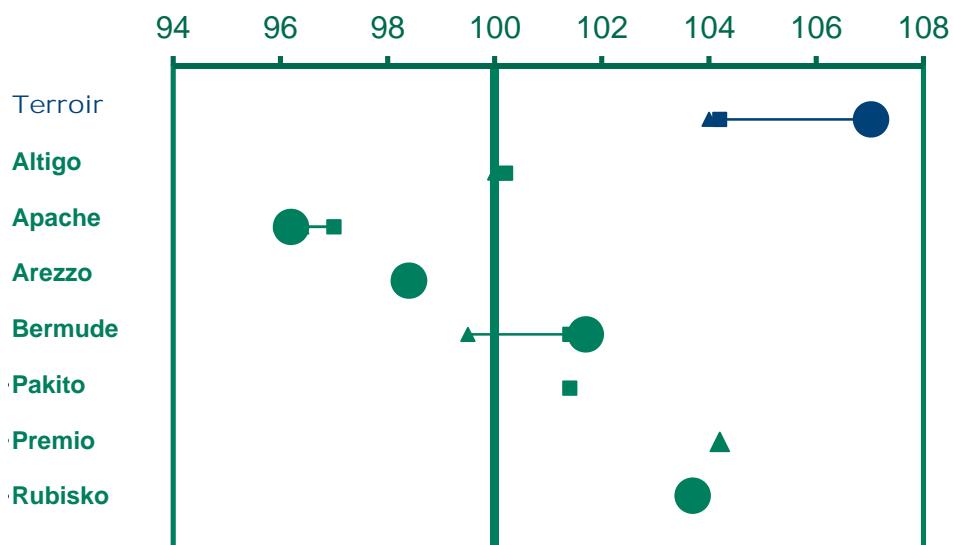
- **102,5 %** des témoins en traité
- **107,7 %** des témoins en non traité

Résultats CTPS	% témoins en traité	% témoins en non traité
2011	103,70	104,59
2012	101,24	109,48
Moyenne 11-12	<b>104,80</b>	

Témoins : Altigo, Apache, Bermude, Premio

### ● Résultats pluriannuels des essais terrain et CTPS

Récoltes 2012 à 2014\* (Résultats provisoires disponibles au 12 août 2014)



Potentiel de rendement exprimé en % des témoins :

2012 : Altigo, Apache, Bermude, Premio

2013 : Altigo, Apache, Bermude, Pakito

2014 : Apache, Arezzo, Bermude, Rubisko

▲ 2012 : 52 essais

■ 2013 : 67 essais

● 2014 : 6 essais



# Valeur technologique

## Valeur boulangère

Taux de protéines	Assez élevé *
Besoin en azote (coefficient b)	2,8 *
Poids Spécifique	Assez faible *
W	155 - 185 à 11 % de protéines *
P/L	0,4 - 1,9 à 11 % de protéines *
Hagberg	Elevé
Indice de Zélény	Assez élevé
Note de panification (BIPEA)	Elevée à très élevée
Dureté	Medium - Hard

## Blé Panifiable Supérieur (BPS)

En observation par l'ANMF en 2014

Assez élevé \* 6 \*

2,8 \*

Assez faible \* 4 \*

155 - 185 à 11 % de protéines \*

0,4 - 1,9 à 11 % de protéines \*

Elevé

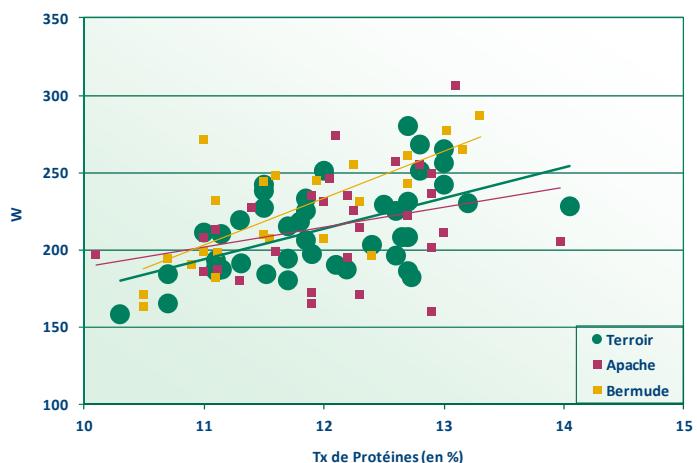
Assez élevé

Elevée à très élevée

Medium - Hard



## ● Relation taux de protéines / W (2009 à 2013)



## ● Taux de protéines / Notes de panification

Méthode BIPEA - 44 panifications - 2009 à 2013



## ● Caractéristiques de Terroir

- Hydratation : assez élevée 60 %
- Pâte : léger manque d'extensibilité avec un équilibre en élasticité
- Volume des pains : bon, supérieur au témoin Apache
- Mie : légèrement jaune

Tx Prot	10 %	11 %	12 %	13 %
W	130 - 160	155 - 185	180 - 210	205 - 235
P/L	0,8 - 2,5	0,4 - 1,9	0,4 - 1,1	0,4 - 0,8

Terroir affiche de bonnes qualités technologiques avec des atouts sur plusieurs critères.

