

*Triticale*

*Les quintaux :*

# Matinal

## quel régal !



**Obtenteur** INRA  
**Inscription** 2002  
**Code obtenteur** Di 96-5  
**Origine** Torpédo / Magistral // Colossal

### Productivité

**Matinal** a été inscrit avec un rendement de **118.9%** des témoins\*.

Tricolor	Trimaran	Carnac	<b>Matinal</b>
103.7	88.7	107.6	<b>118.9</b>
24 essais sans protection fongicide-indice 100 = 79.1 q/ha			

### Caractéristiques

notes CTPS

<b>Alternativité</b>		<i>hiver**</i>
<b>Précocité montaison</b>		<i>demi-précoce**</i>
<b>Précocité épiaison</b>	<b>6</b>	<i>demi-précoce</i>
<b>Précocité maturité</b>		<i>demi-précoce**</i>
<b>Hauteur</b>	<b>6.5</b>	<i>assez haute</i>
<b>Verse</b>	<b>6</b>	<i>peu sensible</i>
<b>Froid</b>	<b>8</b>	<i>résistant</i>
<b>Germination sur pied</b>	<b>(3)</b>	<i>assez sensible</i>
<b>Résistance à la rouille brune</b>	<b>9</b>	<i>résistant +</i>
<b>à la rouille jaune</b>	<b>6</b>	<i>assez résistant</i>
<b>à l'oïdium</b>	<b>8</b>	<i>résistant</i>
<b>à la septoriose</b>	<b>6</b>	<i>peu sensible</i>
<b>à la fusariose</b>	<b>(7)</b>	<i>assez résistant</i>
<b>au piétin-verse</b>	<b>6</b>	<i>peu sensible</i>

### Qualité technologique

<b>Viscosité</b>	<i>très bonne**</i>
<b>Teneur en protéines</b>	<i>élevée**</i>
<b>PS</b>	<i>assez bon**</i>

\*(Trimaran + Carnac + Tricolor)\*\* source obtenteur + bonification CTPS ( ) note à confirmer

# Triticale *Matinal*

photos INRA J. Weber - édition ao 02/03



## Les quintaux : quel régal !

### Zone de culture

**Matinal** est adapté à toutes les aires de culture du triticale :

- en zone d'altitude **Matinal** se comportera très bien grâce à sa résistance au froid élevée,
- le rythme de développement de **Matinal** lui permettra de s'adapter en zone tardive comme en zone précoce,
- sa productivité très élevée alliée à sa résistance à la verse lui donne une place de choix pour la culture en zones céréalières.

### Semis

Pour les premiers semis (2ème quinzaine d'octobre), l'objectif de peuplement est de 150 à 220 plantes/m<sup>2</sup>. Pour les semis de novembre, on visera 200 à 260 plantes/m<sup>2</sup>.

**Matinal** n'étant pas alternatif, il n'est pas conseillé de le semer au-delà de décembre.

### Désherbage

A ce jour, il n'a été rapporté aucune sensibilité particulière à un herbicide.

### Conduite

↳ **Extensive Matinal** est un vrai triticale rustique : bon niveau de résistance à la verse et l'un des meilleurs niveaux de résistance aux maladies. Dans la plupart des cas, l'application d'un fongicide n'est pas nécessaire.

↳ **Intensification Matinal** est un triticale très performant qui valorisera pleinement une conduite intensive. Dans ce cas, l'application d'un régulateur de croissance sera conseillée en cas de forte fumure azotée.



Distribué par :



Maïs Angevin ■ Nickerson

Chemin de la Petite Minière - BP 36 - 78041 Guyancourt  
Tél. 01 30 48 23 00 - Fax 01 30 48 92 92  
[www.agri-obtentions.fr](http://www.agri-obtentions.fr)

Ferme de l'étang - BP 3 - 77390 Verneuil l'étang  
Tél 01 64 42 41 41 - Fax 01 64 42 41 00