

# MARCO AURELIO

**Nouveauté 2011**

**Alliance de la productivité et de la qualité**



Généralités

- 1/2 précoce à épiaison (*Dakter - 3 jours*)
- Adapté à toutes les zones de production de blé dur
- Très bonne qualité physique du grain: PS et PMG
- Très bonne qualité technologique
- Peu sensible au froid
- Peu sensible à la verse

Du lourd !

- **Grain:** gros, vitreux clair et bien jaune
- **PMG:** élevé (*comme Pescadou*)
- **Poids spécifique:** très élevé  $\pm 82$  kg/hl (*comme Pescadou*)
- **Teneur en protéines:** très élevé  $\pm 15\%$
- **Classe qualité estimée:** **BDHQ** (*à confirmer*)

et de la  
qualité

- **Indice de jaune:** .....élevé
- **Indice de brun:** .....faible à moyen
- **Gluten index:** .....très élevé
- **Zélény SDS:** .....élevé à très élevé
- **Résistance au mitadinage:**...bon à très bon
- **Résistance à la moucheture:** bon à très bon

En résumé

Inscrite en 2010 en Italie, la variété **Marco Aurélio** allie forte productivité et haute qualité semoulière et pastière. Ses bonnes qualités physiques du grain satisferont les producteurs d'une part, par un très bon PS, et les acteurs industriels de la transformation, d'autre part, par le rendement élevé en mouture. Sa teneur élevée en protéines contribue à limiter le mitadinage et intervient positivement sur la ténacité des pâtes. Les pâtes présenteront une belle couleur grâce à son indice de jaune élevé.

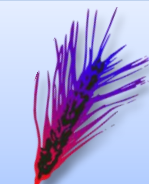
Fiche technique  
mise à jour : Janvier 2013



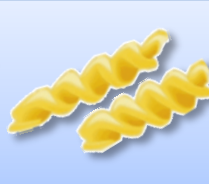
Zone de culture



Alternatif



1/2 Précoce



Semoulerie



Très bonne teneur  
en protéine et PS

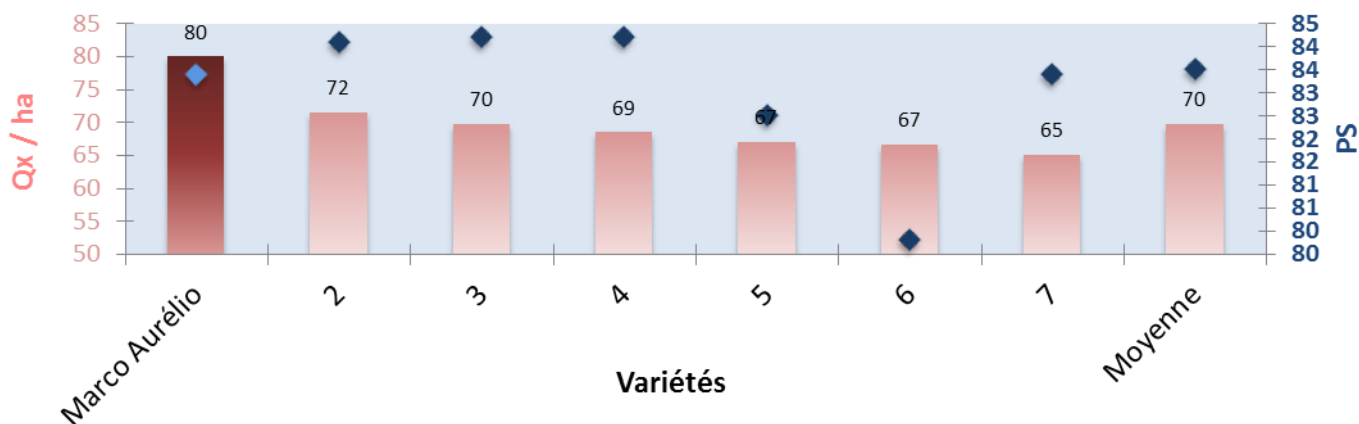


Tolérant aux  
maladies du feuillage

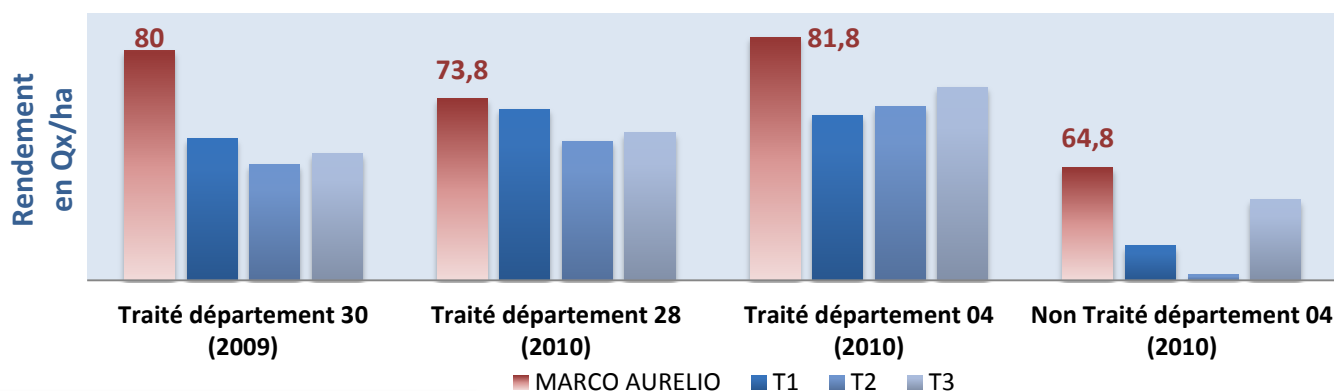
# Blé Dur d'hiver MARCO AURELIO

Résultats d'essai réalisé à Arles (13)

## Une variété productive



## Une variété polyvalente



## Une variété de qualité



**Conseils de culture:** En semis d'automne, le blé dur ne doit pas être semé avant début Novembre car l'espèce est alternative à printemps. La densité de semis dépend beaucoup du tallage de la variété, des conditions de semis et de la date de semis; en moyenne 300 grains/m<sup>2</sup> à l'automne et 350 grains au printemps dans de bonnes conditions de semis. Il est préférable de bien protéger sa culture car tout accident en végétation peut dévaloriser fortement la production: appliquer au moins un régulateur et 1 ou 2 protections fongicides sur feuillage et/ou combiner avec 1 ou 2 fongicides pour la protection de l'épi. Les apports azotés doivent nécessairement être fractionnés et le dernier apport au stade gonflement / pré-épaisson va contribuer à obtenir une qualité finale satisfaisante. **Marco Aurélio** vous apportera l'équilibre parfait entre le rendement et qualité.