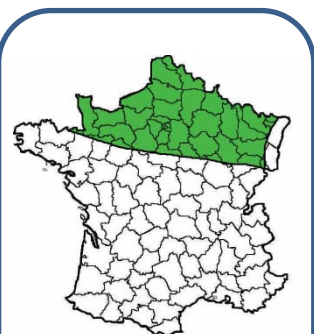


SAMURAI

Inscription CTPS 2005 Obtenteur: DSV Allemagne

**Blé tendre d'hiver, soft, hyper-productif
adapté aux 1ers semis et résistant au piétin verse**



■ Zone du culture



Tolérant au Chlortoluron

Fiche technique mise à jour :
Novembre 2009

Hyper Productif

- Adapté en toutes les régions céréalières du Nord:
 - Champagne-Ardenne, Nord Pas de Calais, Normandie, Picardie et aux sols profonds des régions Nord, Ile de France et Lorraine
 - L'un des meilleurs rendements en terre de craie depuis 4 ans

Sécurisant

- Adapté aux premières dates de semis
- Comportement remarquable en blé sur blé
- Résistant au piétin verse (gène Pch1)
- Tolérant à la rouille jaune et à la septoriose

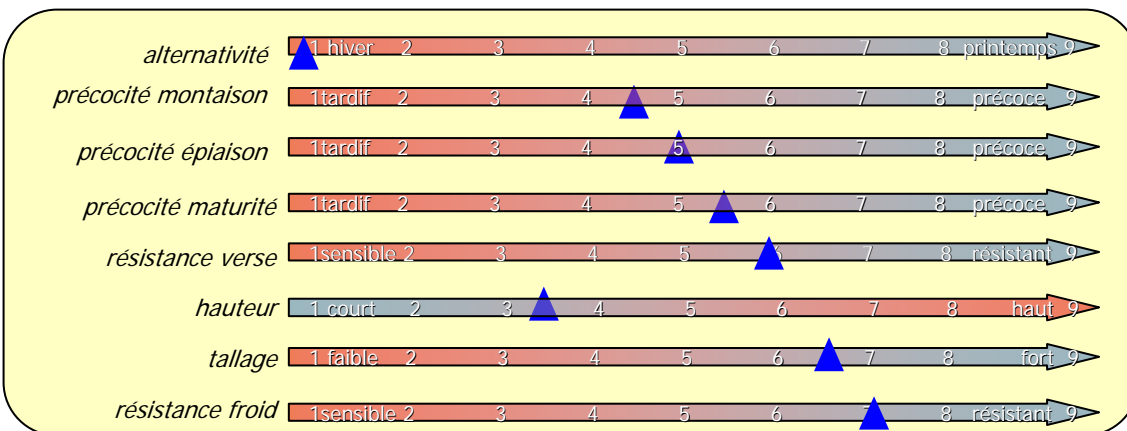
Qualité

- Blé panifiable
- W compris entre 115 et 145, P/L bas ± 0.30
- Texture soft, extensible
- très bon correcteur de force (W)

N°1

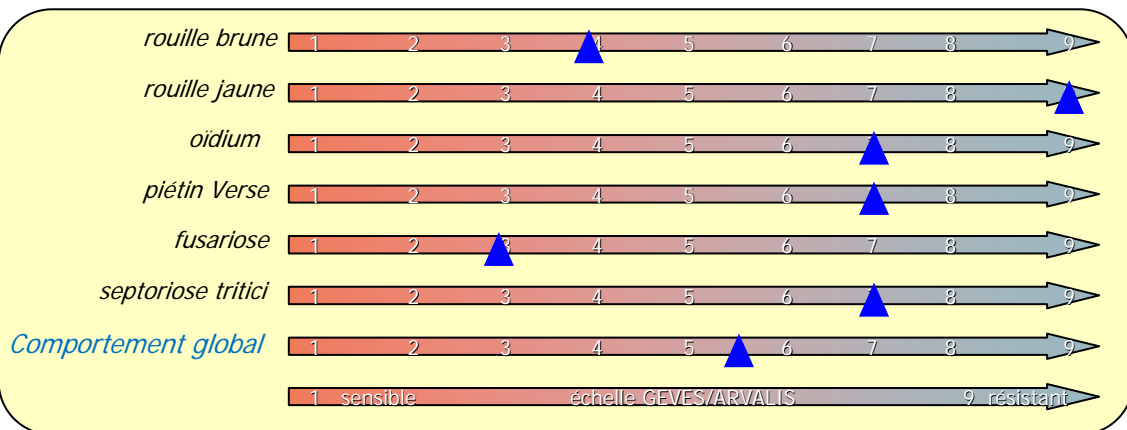
- Idéal pour les semis très précoces et en blé sur blé, incontesté depuis 4 ans en terres blanches !

Caractéristiques générales



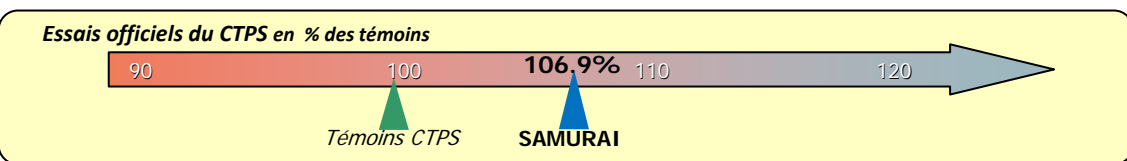
Particularité
Adapté aux semis les plus précoces, résistant au froid

Comportement maladies



Particularité
Assez tolérant aux maladies, résistant au piétin verse: variété idéale en blé sur blé

Productivité



Particularité
Productivité remarquable en terres de craie, en particulier

Qualité technologique

CTPS 2005: Notes officielles de qualité obtenues à l'inscription:

- Classe **B.P.S.** (blé panifiable supérieur)
- Dureté: Soft
- Zélny: 21 Protéines totales: 4,5 (moyenne)
- Alvéographe: W =123, P/L=0,35
- Panification: volume=1971, note totale=270

La force boulangère (W) faible, le rapport P/L bas et la texture Soft de l'amidon permet une utilisation en panification en tant que correcteur de la ténacité de la pâte et donc en mélange ou sur certains débouchés en particulier la pâtisserie.

SAMURAI présente un réel intérêt pour les industriels de la transformation.

Particularité
Profil technologique particulier pouvant convenir à de nombreux débouchés

Conseil de culture

SAMURAI peut être semé dès les premières dates de semis d'automne en zone Nord; dans tous les cas, la densité de semis ne doit pas être réduite: 220 à 250 grains/m² en limons et 320 à 350 grains/m² en sols de craie. Sa résistance au piétin verse conditionne, en partie, son très bon comportement en blé sur blé. Dans l'objectif d'obtenir un rendement maximum, nous conseillons de maintenir une protection fongicide adaptée pour les maladies du feuillage et de l'épi ainsi que l'application de régulateur. Une fertilisation azotée raisonnée est toujours nécessaire pour obtenir le meilleur de la variété; le fractionnement en 3 apports doit être privilégié pour garantir le rendement et la qualité.