

# protection fongicide de vos céréales en 2010 : **SOIGNER SON T1**

Pays de Loire - Avril 2010

- Des conditions climatiques du début de printemps propices aux maladies
- Un potentiel blés de bon niveau
  - soigner son 1er traitement (positionnement & dose) sera déterminant pour la rentabilité de sa céréale.

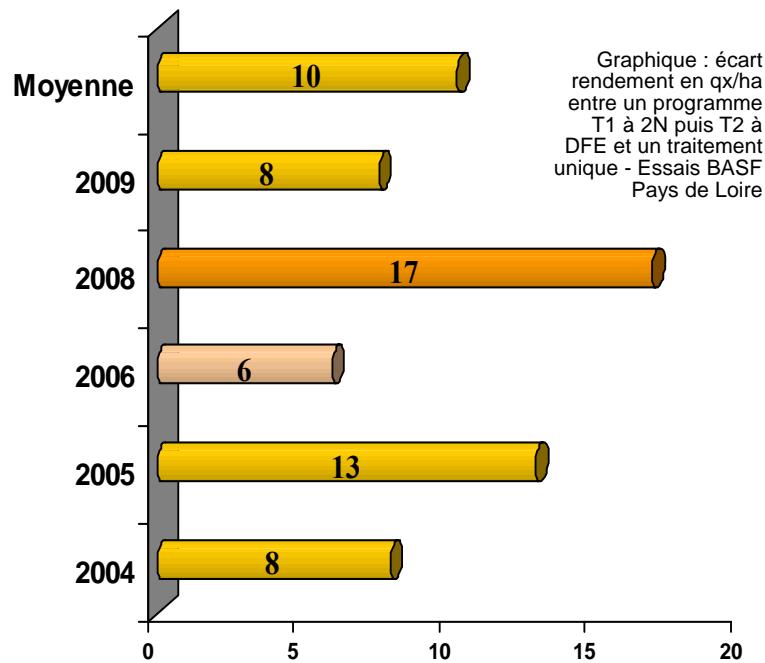
**Impact rentabilité du 1<sup>er</sup> traitement : 10 qx/ha**  
(moyenne 6 dernières campagnes)

- L'expérience montre qu'un T1 est rentable, quelle que soit l'année.
- Le rendement est le meilleur diviseur des charges fixes.
- Un bon T1 permet de limiter fortement l'impact du piétin verse, de maîtriser la septoriose en la stoppant précocement, et ainsi de positionner le 2<sup>ème</sup> traitement dans des conditions optimum d'efficacité.



Piétein verse

Nuisibilité Potentielle  
5-8 qx/ha



Septoria tritici

Nuisibilité Potentielle  
30-40 qx/ha

Sur une majorité de situations, le stade 1er nœud est prévu vers le 10 avril

- Un mauvais positionnement de T1 induit une perte moyenne de 4 à 5 qx (18 essais réseau Arvalis 2009)

**Faites le choix de la performance et de la polyvalence**

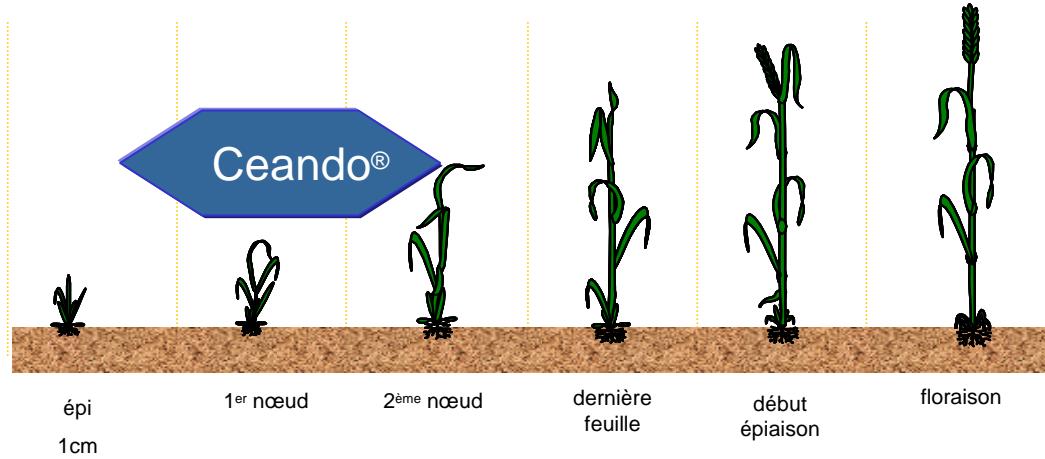
**Ceando®**

# Protection fongicide de vos céréales en 2010 : SOIGNER SON T1

Avril 2010

## ► Déclenchement des interventions : les stades-clés.

- Sur piétin verse, au stade optimal de lutte contre cette maladie c'est à dire : entre les stades épi 1cm et le stade 1 nœud,
- Sur oïdium, dans les situations à risques, dès l'apparition des premiers symptômes.
- Sur septoriose, une première intervention entre 1 et 3 nœuds (selon la situation et/ou le déclenchement OAD) puis une intervention au stade dernière feuille étalée.



**Pour permettre simultanément la protection fongicide et la régulation de la céréale, pensez à associer, à 1-2 noeuds :**

**Ceando ®**



**MÉDAX  
TOP**

Respectez les recommandations d'emploi de chaque produit

## Medax Top®

**Autorisation de vente N° :2010030 - Composition :** 50 g/l prohexadione calcium + 300 g/l mépiquat chlorure

**Formulation :** SC

**Usage et dose autorisées limitation de la croissance des organes**

aériens : avoine d'hiver, avoine de printemps, blé dur d'hiver, blé tendre d'hiver, orge de printemps, seigle, triticale : 1 l/ha – orge d'hiver : 1,5 l/ha

**Classement toxicologique :** N : dangereux pour l'environnement. Xn : Nocif - R22 : Nocif en cas d'ingestion – R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques ; peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique

**Distance aux points d'eau :** respecter une zone non traitée (ZNT) de 5m - Délai d'emploi avant récolte : 56 jours

**Délai de rentrée dans la parcelle:** 6 heures (Cf Arrêté J.O du 21/09/06)

## Ceando ®

**Autorisation de vente N° : 2090172**

**Composition :** 83 g/l époxiconazole + 100 g/l métrafenone

**Formulation :** suspension concentrée SC

**Usages autorisés :**

**BLÉS** : septoriose, rouille brune, rouille jaune, piétin-verse, oïdium.

**ORGES** : helminthosporiose, rhynchosporiose, rouille naine, piétin-verse, oïdium.

**AVOINE** : rouille couronnée, piétin-verse, oïdium.

**SEIGLE** : rhynchosporiose, rouille brune.

**TRITICALE** : septoriose, rouille brune, rouille jaune, oïdium, piétin-verse.

**Dose autorisée :** 1,5 l/ha

**Classement toxicologique :** Xn : Nocif - R40 : Effet cancérogène suspecté,

preuves insuffisantes - R 62 : Risque possible d'altération de la fertilité - R63 :

Risque possible pendant la grossesse et effets néfastes pour l'enfant – R52/53 :

Nocif pour les organismes aquatiques ; peut entraîner des effets néfastes à long

terme pour l'environnement aquatique20

**Distance aux points d'eau :** respecter une zone non traitée (ZNT) de 20m

**Délai d'emploi avant récolte :** 35 jours

**Délai de rentrée dans la parcelle :** 6 heures

**Nombre maximum d'applications par an :** 1

Porter des gants et un vêtement de protection lors de l'ensemble des phases d'utilisation du produit. Stocker Ceando à des températures < 40 °C