

Fongicides
céréales



Bell®

Pour + de rendement net

233 g/l boscalid + 67 g/l époxiconazole

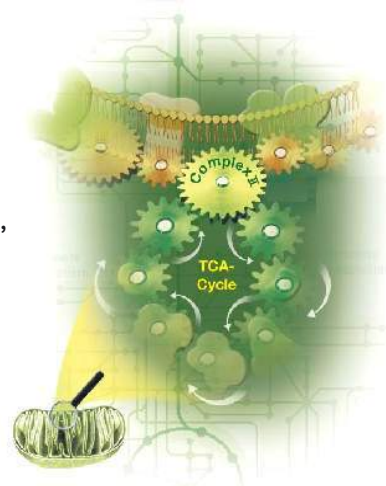
Nouveau mode d'action :

Un nouvel outil dans la gestion des
risques de résistance

Bell® est un fongicide original qui met en œuvre une nouvelle matière active, le boscalid issue d'une nouvelle famille chimique, les carboxamides.

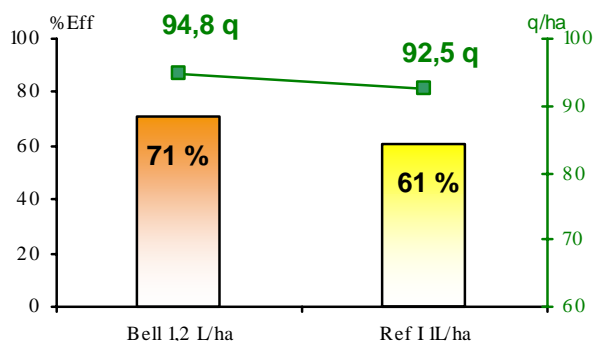
Grâce au mode d'action du boscalid, **Bell®** représente une nouvelle génération de fongicides sur céréales.

Il n'existe pas de résistances croisées entre le boscalid et les différentes familles chimiques utilisées dans la lutte contre les maladies des céréales.

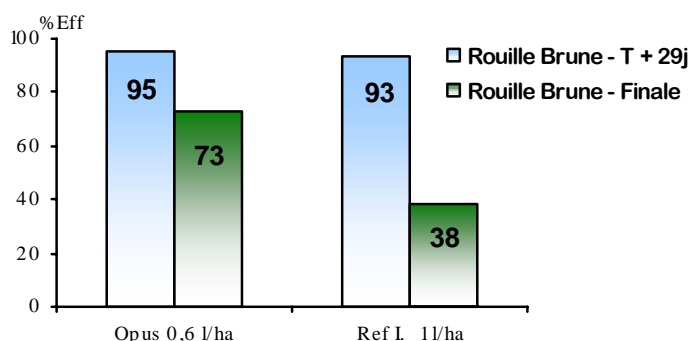


Efficacité :

Une curativité septoriose et une efficacité rouille
brune de haut niveau



n=1 essai belge – application DFE
Témoin : 75 % d'attaque de septoriose, 66,1 q/ha

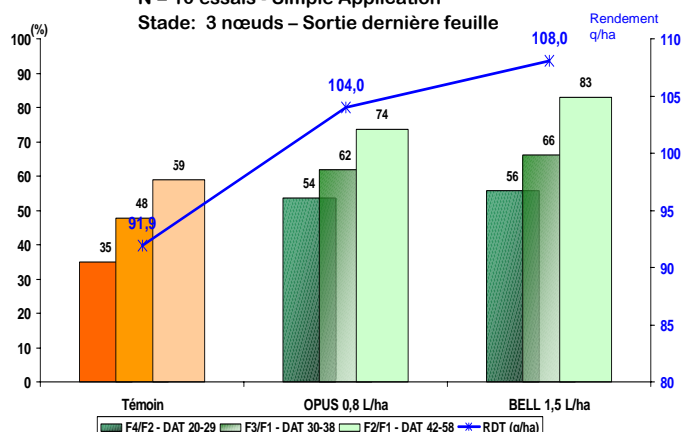


n=1 essai-
Témoin : 27% / 72% d'attaque de rouille brune

Persistance :

Bell®, grâce au boscalid, apporte la persistance et des bénéfices rendements conséquents

N = 10 essais - Simple Application
Stade: 3 nœuds – Sortie dernière feuille



Bell® offre une bonne maîtrise de *Septoria tritici* par association de :

- boscalid qui offre une très bonne activité préventive, ainsi qu'une longue durée de protection.
- époxiconazole qui assure une bonne activité préventive mais également un « plus » curativité reconnu.

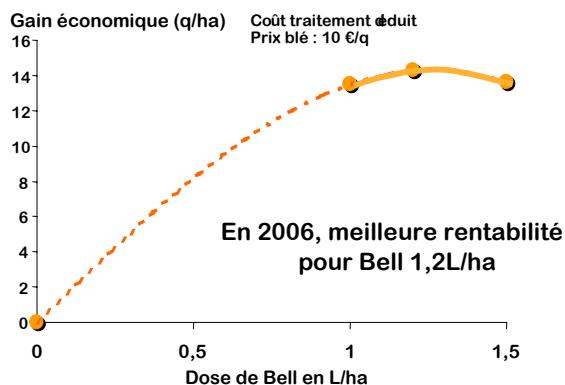
Pour une même dose époxiconazole, le gain de rendement dû à l'effet boscalid est de 4 q/ha en moyenne.

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : RESPECTER LES CONDITIONS D'EMPLOI

Bénéfices rendement

Bell® : des bénéfices rendements conséquents pour plus de rendements nets.

- Rentabilité utilisateur en fonction de la dose
N=12 essais - 2006 - Application (2 à 3 noeuds)
repris par une couverture Triazole Epiaison/ Floraison



BELL sur Blé

	Opus 0,8 l/ha = epoxi 100 g/ha	BELL® 1,5 l/ha = époxi 100 g/ha + boscalid 350 g/ha
SEPTORIOSE	+++	++++
ROUILLE BRUNE	++++	++++
ROUILLE JAUNE	++++	++++
PIÉTIN VERSE	+	+++

BELL sur Orge

	Opus 0,8 l/ha = epoxi 100 g/ha	BELL® 1,5 l/ha = époxi 100 g/ha + boscalid 350 g/ha
HELMINTHOSPORIOSE	++	++++
RHYNCHOSPORIOSE	+++	++++
ROUILLE NAIN	++++	++++
RAMULARIOSE	+	+++
GRILLURES	+	+++

Comment s'utilise-t-il?

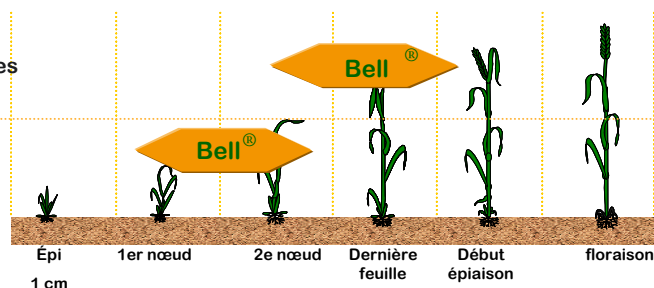
Sur blé, Bell® s'utilise

- Au stade dernière feuille étalée, pour lutter contre les maladies foliaires des étages supérieures (septorioses, Rouilles)
- Au stade 1-2 noeuds pour protéger Les pieds (Piétin verse) et lutter contre les maladies foliaires précoces (Septoriose, Rouille jaune).

Sur orge : 1 à 2 fois, de la montaison au stade « sortie des barbes ».

Sur avoine, seigle et tritcale : dès les 1ers symptômes, de la montaison à la fin gonflement

La dose sera adaptée selon la pression maladie et le type de programme envisagé entre : **1,2 à 1,5 L/ha**



Qu'est ce que Bell® ?

Bell® marque déposée BASF

- **Autorisation de vente N°** : 2060120
- **Composition** : 233 g/l boscalid + 67 g/l époxiconazole
- **Formulation** : suspension concentrée SG
- **Conditionnement** : bidon de 5 litres
- **Usage et dose autorisés** :
BLES : septorioses, rouille brune, rouille jaune, piétin verse
ORGES : helminthosporiose, rhynchosporiose, rouille naine, oidium, piétin verse
AVOINE : rouille couronnée, oidium, piétin verse
SEIGLE : rhynchosporiose, rouille brune
TRITCALE : septorioses, rouille brune, rouille jaune, oidium, piétin verse
Dose autorisée : 1,5 l/ha

- **Classement** :
-Xn : Nocif
-R40 : Effet cancérigène suspecté, preuves insuffisantes
-R41 : Risque de lésions oculaires graves
-R52/53 : Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
-R62 : Risque possible d'altération de la fertilité
-R63 : Risque possible pendant la grossesse et effets néfastes pour l'enfant
- **Zone de non traitement** : 5 mètres
- **Délai d'emploi avant récolte** : 56 jours
- **Délai de rentrée** : 24 heures après traitement
- **Nombre maximum de traitement** : 2 par saison
Protection utilisateur lors de la préparation : gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité, masque jetables de type P3, bottes de protection marquée S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.

BASF Agro S.A.S. – 21, chemin de la Sauvegarde – 69134 Ecully
Cedex – Tél.04.72.32.45.45. Retrouvez l'ensemble de nos
informations sur : www.basf-agro.fr

N° Azur 0 810 02 30 33