

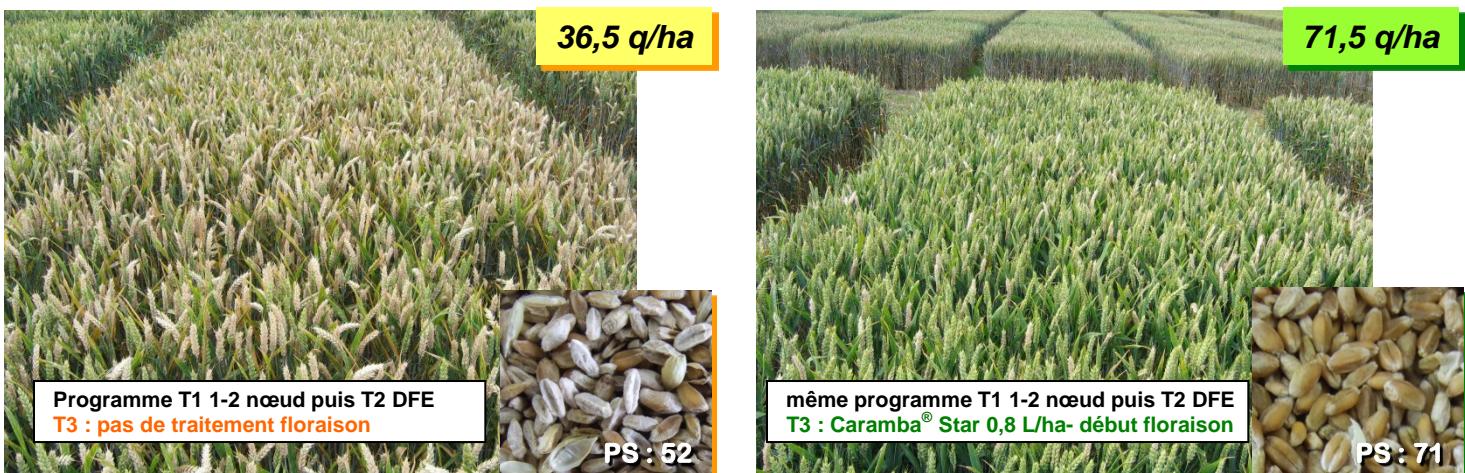
La solution pour atteindre
le rendement et la qualité

● La cible principale de Caramba® Star : les fusarioSES

- A la floraison, les fusarioSES représentent un risque majeur pour la rentabilité des céréales : Perte de rendement (parfois extrême comme en 2008) et altération de la qualité sanitaire avec production de mycotoxines (DON).
- Les pluies pendant cette période de floraison doivent nous amener à la vigilance.

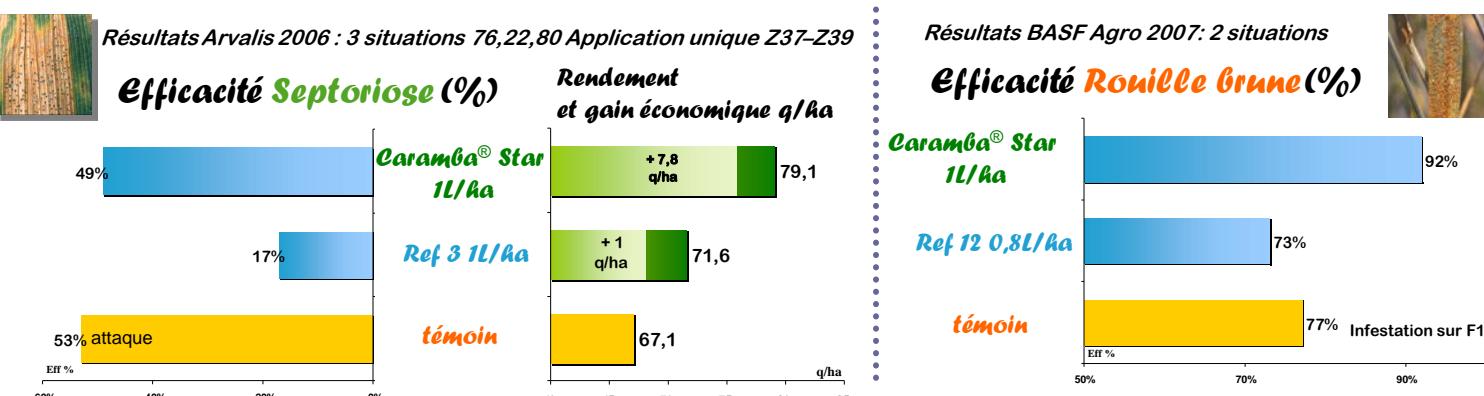
Performance du Caramba® Star à la floraison sur *Fusarium roseum*

Essai 2008 (variété ROYSSAC) – Photos des parcelles le 16 juin 2008



● Caramba® Star efficace aussi contre *Septoriose* et *Rouille brune*

Protéger la dernière feuille, c'est préserver le potentiel de rendement de la culture. Un traitement au début de la floraison a aussi pour objectif de prolonger la protection contre la Septoriose et la Rouille brune.



Efficacités des principaux produits utilisés à la floraison

	Fusarium roseum	Septoriose	Rouille brune
Caramba® Star 1L/ha			
Ref 3 1L/ha			
Ref 27 1,2L/ha			
Ref 12 0,8L/ha			

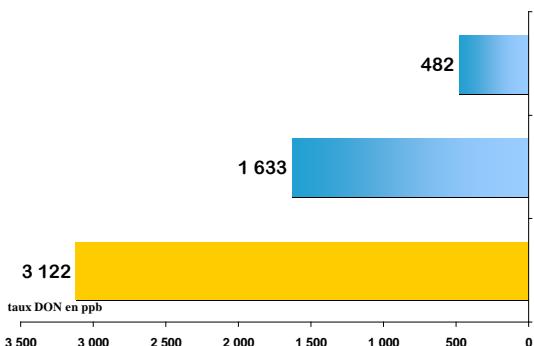
CULTURE QUALITÉ
L'engagement céréales de BASF Agro

Les résultats obtenus par BASF et par Arvalis – Institut du végétal confirment les bonnes performances du metconazole sur Septoriose et sur Rouille brune.

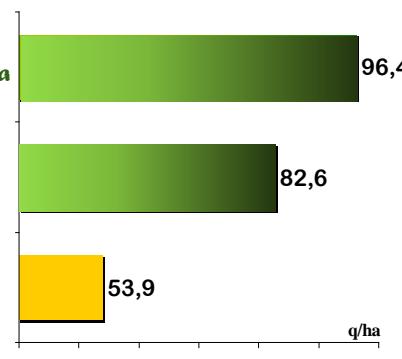
Améliorer le rendement et la qualité de la récolte des blés

Résultats BASF Agro Centre Ouest 2008 : Moyenne 4 essais sur CAPHORN (49 + 17) - AUBUSSON (49) - ROYSSAC (17)

Taux de Mycotoxines (DON en ppb)



Rendement Brut en q/ha



témoin

Optimiser l'emploi de Caramba® Star

Soit en traitement spécifique de l'épi au stade optimum de protection contre les fusarioSES (début floraison : cf encadré) à la dose de 1L/ha seul.

Soit en traitement feuille + épis contre les maladies de fin de cycle comme la rouille brune et la septoriose, seul ou associé à une strobilurine à la dose de 0,8 L/ha.



Dose : 0,8 L/ha à 1 L/ha.

Objectif: une application au début floraison (soit à la sortie des premières étamines).

DEBUT FLORAISSON, STADE CLE !

Le stade floraison est atteint lorsque 50 % des épis ont les premières étamines visibles au milieu de l'épi, stade atteint en moyenne une semaine après l'épiaison.



Fiche d'identité Caramba® Star :

Composition : Metconazole 90 g/l	Cultures	Usages	Doses
Formulation : SL Autorisation de vente : n°2010280 Conditionnement : Bidon 5 l et 20 l Classement toxicologique : N : Dangereux pour l'environnement. Xn : nocif - R63 : Risques pendant la grossesse d'effets néfastes sur l'enfant - R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques ; peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Distance par rapport au point d'eau : respecter une zone non traitée de 5 m (JO 21/09/06) Délai de rentrée dans la parcelle : 6 h (JO 21/09/06) Délai Avant Récolte : Pois de conserve : 14 jours pois protéagineux, féverole, lupin : 28 jours Céréales : 35 jours Colza : 45 jours Contacts utiles	Blé tendre d'hiver, Blé dur d'hiver	FusarioSES des épis, septoriose, rouilles brune et jaune, oïdium	1 l/ha
	Orge d'hiver Orge de printemps	Rouille naine, rynchosporiose, oïdium	1 l/ha
	Seigle	Rouille brune, rynchosporiose	1 l/ha
	Avoine	Rouille couronnée	1 l/ha
	Triticale	Rouille brune, septoriose	1 l/ha
	Pois, lupin, féverole	Anthracnose, botrytis, rouille	0,8 l/ha
	Féverole	Sclerotinia	0,8 l/ha
	Colza	Phoma	0,6 l/ha
		Régulation de la croissance	0,8 l/ha
		Cylindrosporiose, oïdium, alternariose, sclerotiniose	0,8 l/ha

Informations techniques Etiquettes et FDS	BASF Agro	0 N°Azur 0 810 02 30 33 ou www.bASF-agro.fr
Une question de santé	MSA	Phyt'Latitude 0 N° Vert 0 800 887 887 APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF Agro	Service Sécurité 24h/24 01 49 64 12 18
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	0 N°Azur 0 810 12 18 85 ou www.adivalor.fr