

# OFFRE DUO PHARE

La Valeur sûre avec un  
**spectre ultra-large**

Qu'est ce que

**OFFRE DUO PHARE?**

C'est un bidon associatif de

**2L Comet®**

250 g/l de pyraclostrobine

La surdouée des strobilurines



et

**4L Opus®**

125 g/l d'époxiconazole

Le triazole de référence sur le complexe  
septoriose – rouille brune

Usages autorisés  
du mélange

Blés (septorioses, rouilles brune et jaune, oïdium, fusarioses des épis)  
Orges (rouille naine, helminthosporiose, rhynchosporiose, oïdium)  
Seigle (rouille brune, rhynchosporiose)  
Avoine (rouille couronnée, oïdium)  
Triticale (rouille brune, rouille jaune, septorioses)

**Très bonnes Performances**

sur le complexe Septoriose – Rouille brune

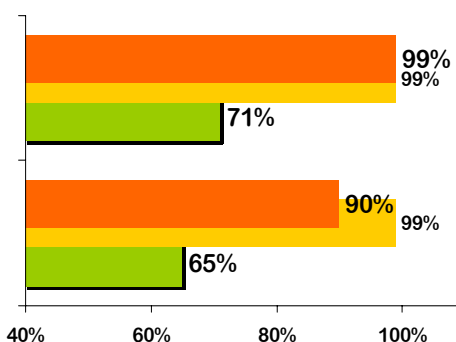
Synthèse de 9 essais BASF en 2007

■ Septoriose (témoin : 50%) Rouille brune

■ Contrôle sur F3/F2/F1 / témoin > 250 pustules

■ Contrôle final / témoin : 419 pustules

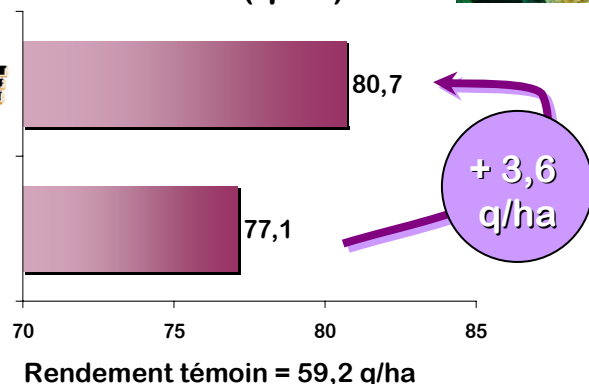
Efficacité (%)



**OFFRE DUO PHARE**  
1 bidon / 6.5 ha

Opus  
0,6 L/ha

Rendement (q/ha)



Rendement témoin = 59,2 q/ha

**Avec COMET, plus de performances**

COMET associé à OPUS apporte une efficacité complémentaire contre la septoriose, une plus longue durée d'action contre la rouille, une meilleure valorisation de l'azote et au final un bénéfice rendement largement rentabilisé.

**Une offre toujours d'actualité face aux nouveautés**

Comparaison solution en T2 Offre DUO PHARE / Ref F

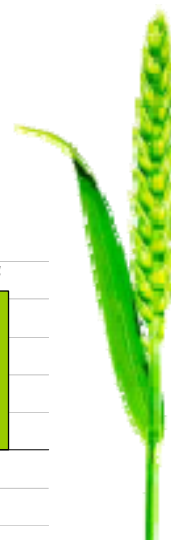
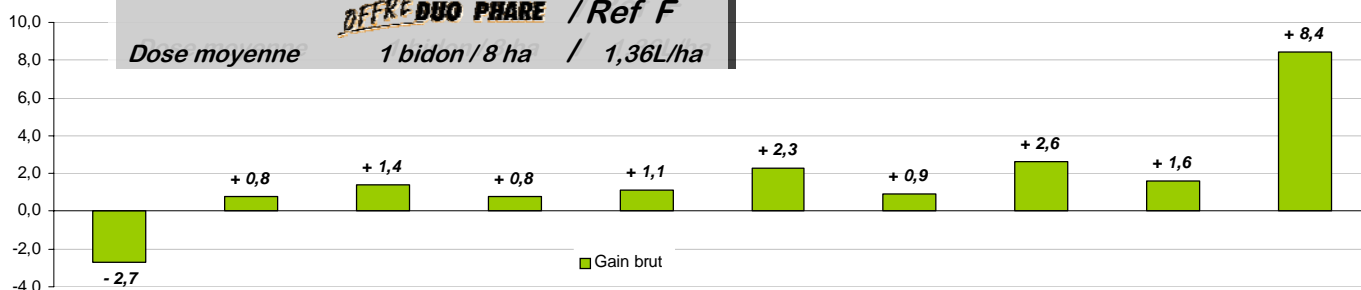
n = 10 - 2007 - Région Centre Ouest – distributeurs / Prescripteurs / BASF

**Gain brut  
+ 2,4 q/ha**

Gain q/ha essai par essai

**OFFRE DUO PHARE / Ref F**

Dose moyenne 1 bidon / 8 ha / 1,36L/ha

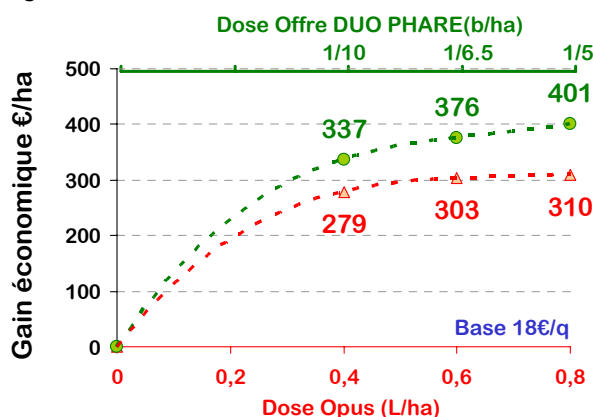
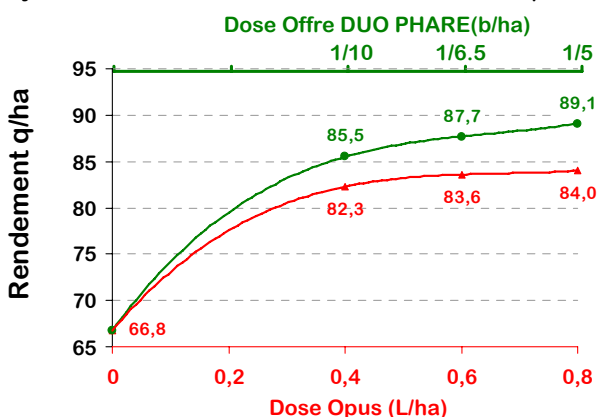


PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : RESPECTEZ LES CONDITIONS D'EMPLOI

### Une solution vraiment rentable

Rendement et Gain économique en fonction de la dose – Comparaison à Opus solo

Synthèse 2005-2007 - Toutes situations N= 8 - Comparaison T2 en programme avec couverture T1



### Comet ( F500 ) : la vraie valeur ajoutée pour les programmes fongicides

#### ► Un spectre très large sur blés et sur orges

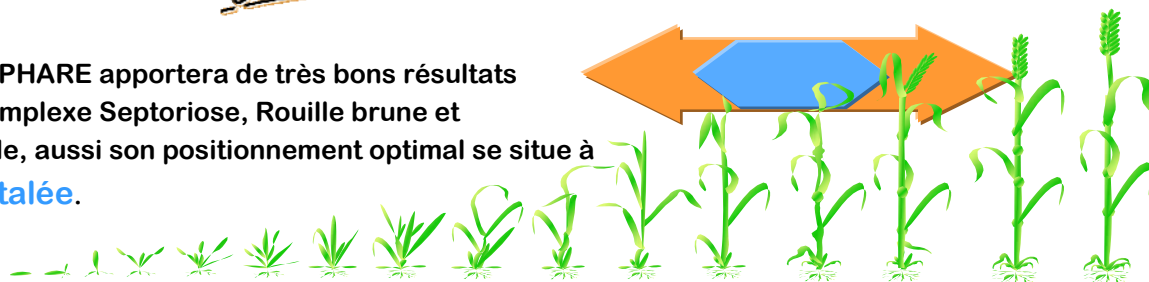
Les experts reconnaissent que F500 reste la strobilurine qui apporte les meilleures performances techniques

#### ► Un plus sur la qualité

Avec le F500, les critères de qualité sont également améliorés. Sur un réseau de 43 essais sur blé conduits sur plusieurs années, le F500 a apporté en moyenne : **+ 0.2 points de protéines et + 0.6 kg/hl de PS**

### Quand traiter avec OFFRE DUO PHARE ?

Sur blé, l'Offre DUO PHARE apportera de très bons résultats d'efficacité sur le complexe Septoriose, Rouille brune et Microdochium nivale, aussi son positionnement optimal se situe à **dernière feuille étalée**.



### Dose préconisée Centre Ouest (selon pression maladie et programme fongicide)

OFFRE DUO PHARE	COMET	OPUS	Pyraclostrobine	Epoxiconazole
1 bidon / 5 ha	0,4 L/ha	0,8 L/ha	100 g/ha	100 g/ha
1 bidon / 7 ha	0,28 L/ha	0,57 L/ha	71,4 g/ha	71,4 g/ha

### Comet s'utilise exclusivement en mélange (cf réglementation sur les mélanges)

#### Comet®

Composition: 250 g/l de pyraclostrobine

Dose homologuée sur céréales : 1L/ha

Autorisation de vente n° 2000332,

Formulation : Concentrée Émulsionnable : EC

Usages :

Blés : septorioses, rouilles jaune, rouille brune, fusarioses des épis

Orges : helminthosporiose, rhynchosporiose, rouille naine

Avoine : rouille couronnée

Triticale : septorioses, rouille jaune, rouille brune

Classement toxicologique :

- Xn: Nocif - N : dangereux pour l'environnement

- R20/22 : Nocif par inhalation et ingestion

- R38 : Irritant pour la peau

- R50/53: Très toxique pour les organismes aquatiques ; peut entraîner des effets néfastes à long terme.

Le port de protections individuelles est recommandé lors de l'ensemble des étapes de manipulation et d'application du produit.

Distance par rapport au point d'eau - ZNT : 20 m

- Délai avant récolte - DAR : 35 jours

- Délai de rentrée dans la parcelle : 24 heures (cf. Arrêté J.O du 21/09/2006)

- Nombre maximum d'applications par an : 2



#### Opus®

Composition: 125 g/l d'époxiconazole

Dose homologuée sur céréales: 1L/ha

Autorisation de vente n° 9200018,

Formulation : Suspension Concentrée : SC

Usages :

Blés : septorioses, rouille jaune, rouille brune, fusarioses des épis, oidium

Orges : helminthosporiose, rouille jaune, rhynchosporiose, rouille naine, oidium

Avoine : rouille couronnée, oidium

Seigle : rhynchosporiose, rouille brune

Triticale : septorioses, rouille brune

Classement toxicologique :

- Xn : Nocif - N : dangereux pour l'environnement

- R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau

- R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau

- R40 : Effet cancérigène suspecté ; preuves insuffisantes.

- R62 : Risque possible d'altération de la fertilité

- R63 : Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant

- R51 : Toxique pour les organismes aquatiques

- R53 : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

- Distance par rapport au point d'eau - ZNT : 5m

- DAR Céréales : 35 jours.

- Délai de rentrée dans la parcelle : 48 heures (cf. Arrêté J.O du 21/09/2006)