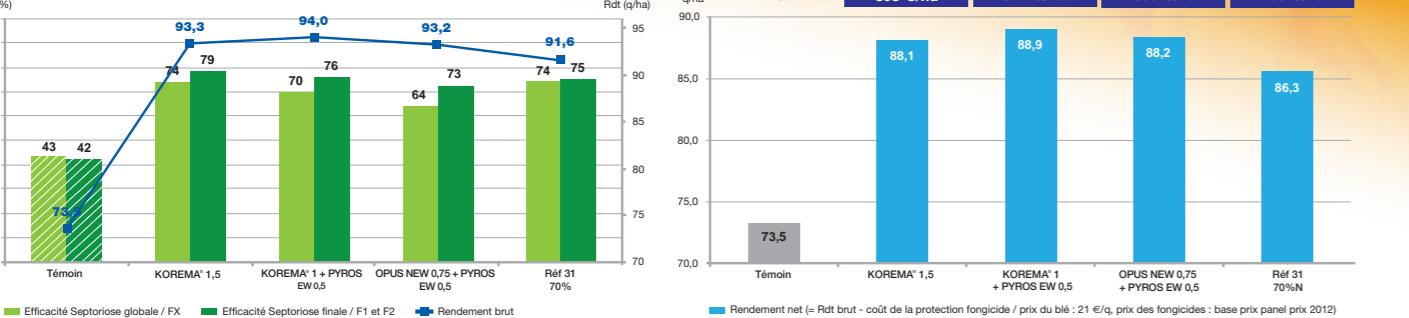


Korema® + Pyros® EW la nouvelle référence technico-économique du 1^{er} traitement

Korema® + Pyros® EW

Performance technique en T1 de la solution Korema® + Pyros® EW (efficacité septoriose et rendement)

n = 4 (Dpt 14, 36, 56, 77) / Application en T1 d'un programme

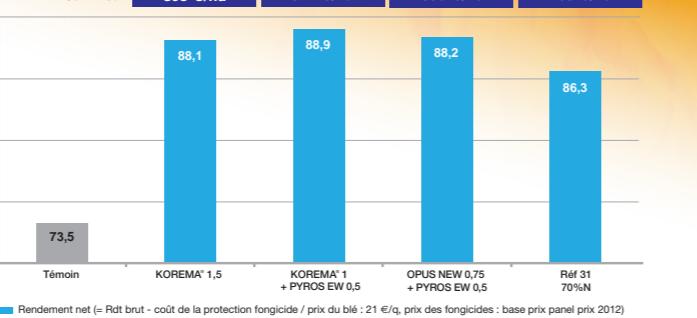


Excellent performance de l'offre Korema® + Pyros® EW face aux références technico-économiques du marché T1.

Korema® + Pyros® EW

Efficacité Septoriose et Rendement

n = 4 / Application en T1 d'un programme



Excellent rentabilité de l'offre Korema® + Pyros® EW sur le segment T1 blé.

Stades d'application

L'application Korema® + Pyros® EW est particulièrement adaptée durant la période de montaison et constitue un premier traitement de choix.

Sur blés :

pour lutter contre septoriose et rouilles de 1-2 noeuds à épiaison.

Doses

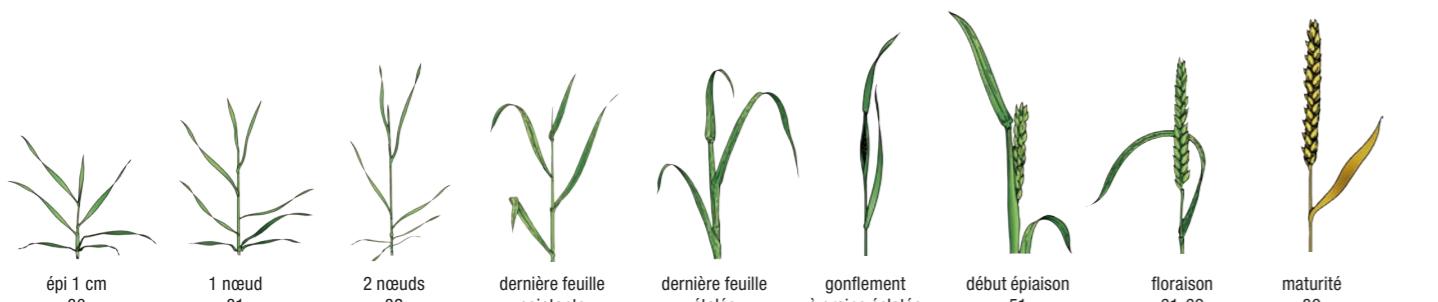
Doses d'utilisation*

	Korema®	+	Pyros® EW
Korema® + Pyros® EW pour 6 ha	1 l/ha	+	0,5 l/ha
Korema® + Pyros® EW pour 4 ha	1,5 l/ha	+	0,75 l/ha
Korema® + Pyros® EW pour 3 ha	2 l/ha	+	1 l/ha

*selon le programme envisagé et la pression parasitaire de l'année

Sur feuille

Korema® 1 à 2 L/ha + Pyros® EW 0,5 à 1 L/ha



En utilisant Korema® + Pyros® EW :

Vous faites le choix de la meilleure solution triazole sur feuilles, associée à l'efficacité du prochloraze sur septoriose.

LES PRINCIPAUX BÉNÉFICES DE L'OFFRE KOREMA® + PYROS® EW SONT :

- haute performance sur septoriose et rouilles,
- excellent niveau de curativité,
- parfait équilibre entre Korema® et Pyros® EW qui maximise le bénéfice économique sur les maladies foliaires.

Gestion responsable des modes d'actions

Préserver et prolonger l'efficacité maximum des fongicides céréales.

- Utiliser les fongicides en préventif et respecter les doses préconisées.
- Limiter le nombre d'application par saison et par parcelle d'un même groupe de résistance croisée.
- Maintenir la diversité des modes d'action et des triazoles (Epiconazole, Metconazole...)
- Associer et alterner les partenaires des triazoles dans le programme (SDHI, Prochloraze, Triazoles, Chlorothalonil, Strobilurines...)
- Mettre en œuvre des pratiques culturelles et agronomiques qui minimisent le développement des champignons pathogènes (rotation, labour, date de semis, gestion fertilisation azotée...)

Korema®

- KOREMA® : marque déposée BASF.
- Autorisation de vente : n° 2090092.
- Composition : 37,5 g/L d'épiconazole + 27,5 g/L de metconazole.
- Formulation : Concentré émulsionnable (EC).
- Usages et doses autorisés :

 - BLÉS : septoriose, rouilles brune et jaune, fusariose des épis, helminthosporiose : 3L/ha.
 - ORGES : rhynchosporiose, helminthosporiose, rouille naine : 2L/ha.
 - TRITICALE : septoriose, rouilles brune et jaune, fusariose des épis : 3L/ha.
 - SEIGLES : rhynchosporiose, rouille brune : 2L/ha.
 - AVOINES : rouille couronnée : 3L/ha.

- Classement :



Attention

H317 : peut provoquer une allergie cutanée.
H351 : susceptible de provoquer le cancer.

H361fd : susceptible de nuire à la fertilité, susceptible de nuire au fœtus.

H400 : très toxique pour les organismes aquatiques.

H411 : toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

■ Distance aux points d'eau : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau.

■ Distance aux aires non cultivées adjacentes : Pour protéger les anthropodes et les plantes non-cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres en bordure d'une aire non cultivée adjacente.

■ Nombre maximum d'applications : 2/an.

■ Délai avant récolte : 35 jours.

■ Délai de rentrée dans la parcelle : 48 heures après traitement.

■ Protection utilisateur lors de la manipulation produit : Gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité, masque jetable de type P3, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.

Pyros® EW

- PYROS® EW : marque déposée BASF.
- Autorisation de vente : n° 9300305.
- Composition : 450 g/L de prochloraze.
- Formulation : Emulsion aqueuse (EW).
- Usages et doses autorisés :

 - BLÉS : piétre-verse : 1,33 L/ha ; oïdium, septoriose, fusariose des épis : 1 L/ha.
 - ORGES : oïdium, rhynchosporiose, helminthosporiose : 1 L/ha.

- Classement :



Attention

H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organismes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par ingestion.

H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

■ Zone Non Traitée : 5 m (distance par rapport aux points d'eau).

■ Délai avant récolte : 42 jours.

■ Délai de rentrée dans les parcelles : 6 h après traitement.

■ Protection utilisateur lors de la manipulation produit : Gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité, masque jetable de type P3, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.



Offre Korema® + Pyros® EW

Encore + d'efficacité fongicide sur septoriose.

FONGIQUE CÉRALES

www.agro.bASF.fr

Cultivons l'innovation autrement

BASF

The Chemical Company

10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

AVANT L'APPLICATION

- 1 Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé.
- 2 Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi avant utilisation.
- 3 Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes).
- 4 Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application.
- 5 Surveiller le remplissage de la cuve du pulvérisateur et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse).
- 6 Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve, ou utiliser l'incorporeur.

APRÈS L'APPLICATION

- 7 Ne pas traiter les cours d'eau et fossés en eau. Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort pour éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments.
- 8 Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle.
- 9 Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche.
- 10 Recycler les emballages dans le cadre des collectes ADIVALOR. Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF Agro recommande Osmofilm®.

CONTACTS UTILES

Informations techniques FDS	BASF Agro	0 810 02 30 33 ou www.agro.bASF.fr
Une question de santé	MSA	0 800 887 887 www.phytitude.com
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF Agro	Service Sécurité 24h/24 : 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	0 810 12 18 85 ou www.adivalor.fr

DIRECTIONS CORRIGÉES : 676CEFGES1012R - Marques déposées BASF. Korema® : Autorisation de vente : n° 2090092. Composition : 37,5 g/L d'épiconazole + 27,5 g/L de metconazole. Classement : Attention, H317, H351, H361fd, H400, H411. Pyros® EW : Autorisation de vente : n° 9300305. Composition : 450 g/L de prochloraze. Classement : Attention, H373 - H400 - H410. Dangereux. Avant toute utilisation, lire l'attestation d'efficacité et respecter les instructions des usages, doses, conditions et précautions d'utilisation. Octobre 2012. Attention et respecter toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Azur BASF Agro (0810293033) qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Avant toute utilisation de Korema® et Pyros® EW s'assurer de son adéquation avec la filière de production et avec les recommandations officielles régionales. Crédits photos : Studio Alban Perret, BASF Agro.

BASF Agro S.A.S. - 21, chemin de la Sauvegarde - 69134 ECULLY Cedex - Tél. : 04 72 32 45 45

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.

Offre Korema® + Pyros® EW

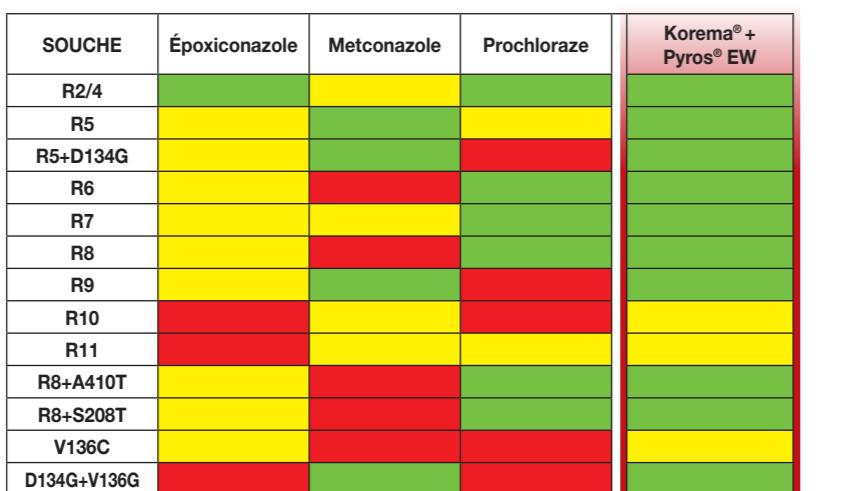
La solution triazole
haute performance,
renforcée avec le prochloraze
sur maladies de la feuille

Pourquoi associer Korema® + Pyros® EW ?

L'analyse récente des populations de septoriose montre une diversité importante de souches. Ces souches ne réagissent pas de la même façon aux différentes triazoles, et c'est encore plus vrai par l'utilisation du prochloraze.

Face à ce constat, afin de limiter la sélection de certaines souches et maximiser l'efficacité des triazoles, il est pertinent d'associer les triazoles entre elles.

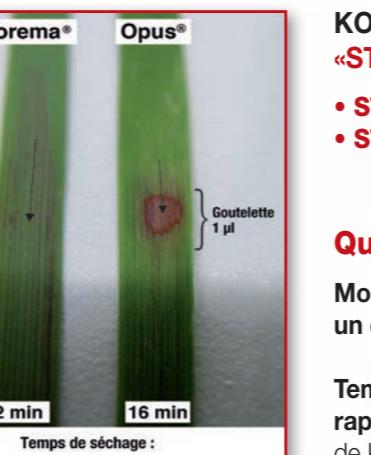
Dans le cas Korema® + Pyros® EW, il s'agit d'une offre complète associant 2 triazoles très performantes sur les maladies foliaires : l'époxiconazole et le metconazole (Korema®), laquelle est renforcée par l'ajout de prochloraze (Pyros® EW).



Caractérisation de souches de *S. tritici* résistantes aux triazoles (tests biologiques *in vitro* de sensibilité à différents triazoles. Données BASF).

Sensibilité
Sensibilité modérée
Moindre sensibilité

Une formulation innovante pour des performances de haut niveau



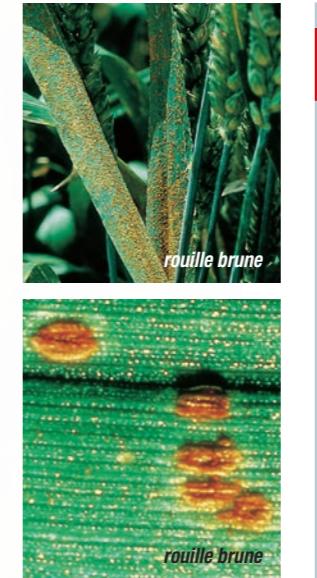
KOREMA® BÉNÉFICIE D'UNE FORMULATION OPTIMISÉE «STICK AND STAY»

- STICK signifie que la goutte de pulvérisation ADHÈRE à la plante
- STAY signifie + de matières actives qui RESTENT sur et dans la plante

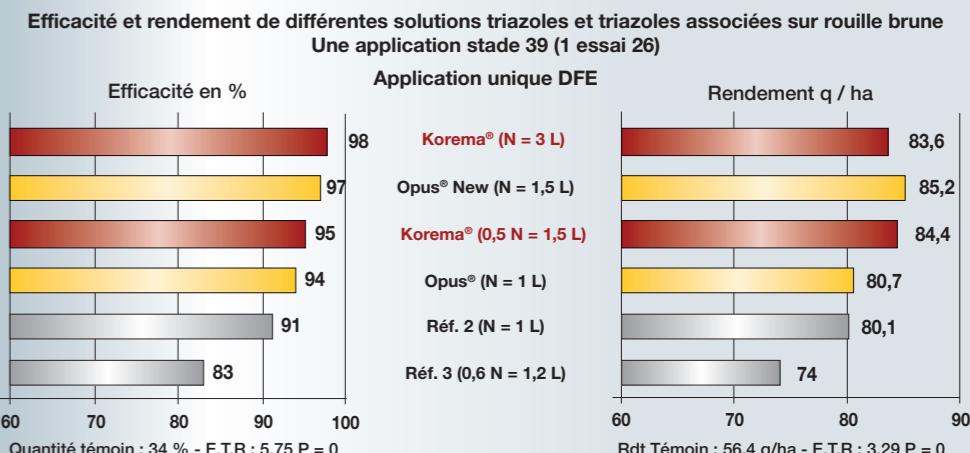
Quelles sont les bénéfices de cette formulation :

Mouillabilité & rétention pour plus d'efficacité. La formulation de Korema® permet un étalage et une adhésion sur le feuillage plus important.

Temps de séchage et résistance au lessivage. Un temps de séchage 8 fois plus rapide que pour un produit classique, explique l' excellente résistance au lessivage de Korema® conduisant à une meilleure régularité dans la protection de vos blés.



Extrait de « CHOISIR et décider » édition 2010
Arvalis - Institut du végétal

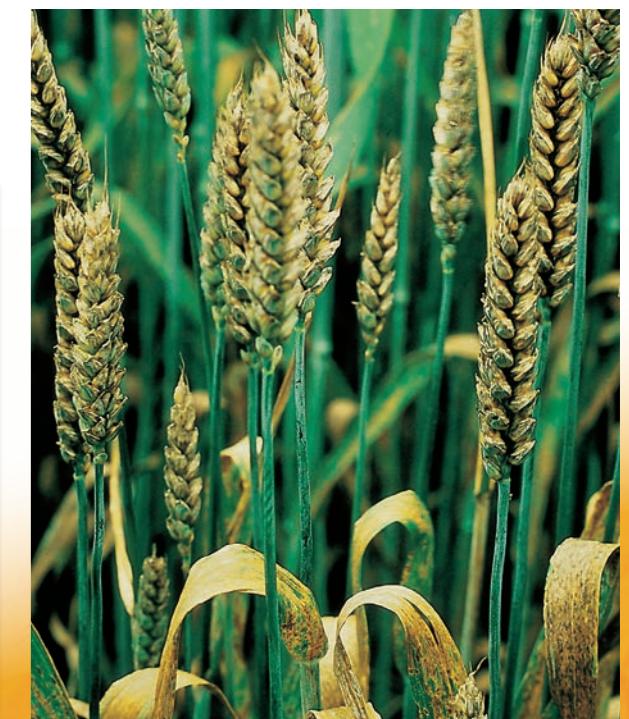
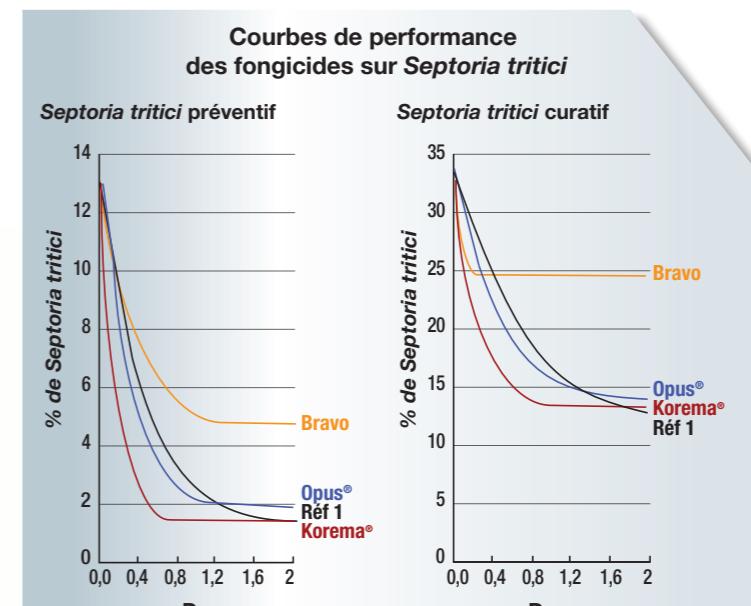


Au travers de ces résultats, on constate que dès la demi dose, Korema® fait preuve d'une excellente efficacité sur septoriose et rouille brune. A pleine dose, il surpassé toutes les solutions triazoles sur ces 2 maladies (Opus®, Réf. 1, Réf. 2 et Réf 3).

Des résultats également confirmés par la prescription anglaise

Préventif / curatif

Les courbes «préventives» montrent l'activité des fongicides quand ils ont été appliqués aussitôt après l'émergence d'un niveau de feuilles, avant que la contamination n'ait eu lieu. Les courbes «curatives» montrent l'activité du fongicide contre la septoriose après que la contamination ait eu lieu, mais avant que les 1^{er} symptômes deviennent visibles. La performance des produits sur chaque niveau de feuille et sur chaque site a été classifiée comme préventive ou curative en fonction du timing d'apparition de la feuille et du stade d'application.



L'ensemble de ces résultats confirment que Korema® est bien le nouveau standard triazole contre les maladies foliaires (septoriose et rouilles).