



La clé du succès

Il n'est pas rare de voir des hivers humides et trop doux. La période de végétation est donc prolongée et le risque d'infection également. Tilmor agit doublement: il freine l'élongation et protège contre les maladies.

L'ACTION

Tilmor est un fongicide hautement performant agissant notamment sur la croissance du colza. Le cône végétatif reste compact à la surface du sol au lieu de s'allonger et la culture développe un système racinaire vigoureux. La croissance de la rosette est aussi influencée: elle est dense à la surface du sol et elle est composée idéalement de 6-8 feuilles. Les plantes sont ainsi robustes et prêtes à affronter l'hiver. Tilmor remplit en plus pleinement sa mission première: protéger contre les maladies. Il agit rapidement et durablement contre le phoma avec une action préventive et stoppante.

LES AVANTAGES

Grâce à Tilmor, la culture est bien gardée. Le phoma est efficacement maîtrisé. Le colza reste sain car l'action préventive et stoppante sur des infestions précoces est très bonne. A cela s'ajoutent divers effets positifs sur la vitalité des plantes: des racines vigoureuses offrent plus de résistance envers les influences hivernales et une meilleure phase de démarrage au printemps. En effet, des racines plus développées ab-

sorbent plus d'eau et de nutriments ce qui agit positivement à la reprise de la végétation. Du fait de sa formulation particulière, la bouillie se répartit uniformément sur toute la feuille et elle est à l'abri du lessivage déjà une heure après le traitement.

LES EFFETS

Ce fongicide est performant car il est composé de deux matières actives se complétant à merveille. Le Tébuconazole garantit une efficacité immédiate alors que le Prothioconazole assure la persistance de la protection. Les deux composants inhibent la croissance des cellules du champignon. Cela signifie que les risques ultérieurs d'infection sont également contrôlés.

LES BÉNÉFICES

Tilmor agit exactement là où la plante a besoin de soutien. Le fongicide empêche les pathogènes de se développer et régule la croissance des plantes. La culture se développe donc en toute harmonie. Elle résiste mieux aux péripécies de l'hiver et démarre au mieux au printemps. Les producteurs qui souhaitent améliorer la qualité et augmenter le rendement de leur récolte optent pour Tilmor - la clé du succès!

RESULTATS D'ESSAIS

Influence sur le développement racinaire du colza



Non traité

Traité avec Tilmor

Application au stade BBCH 15-16; Photo 4 semaines après traitement

RESUME

Afin de réguler au mieux la croissance de la culture, un fongicide doit agir de plusieurs manières. La comparaison montre clairement que Tilmor stimule la croissance racinaire et les rend plus fortes. En outre, le cône végétatif est raccourci.

- ⊕ Régule l'élongation
- ⊕ Favorise un système racinaire vigoureux et sain
- ⊕ Protège contre le phoma
- ⊕ Protection optimale tout au long de l'hiver



FONGICIDE

Description

Fongicide contre les maladies cryptogamiques, augmentation de la résistance à la verse et à l'hivernage

Matières actives

80 g/l Prothioconazole
160 g/l Tébuconazole

Formulation

EC (concentré émulsionnable)

Culture

Colza

Dosage

1,2 l/ha
Application au stade BBCH 14-18

Indications

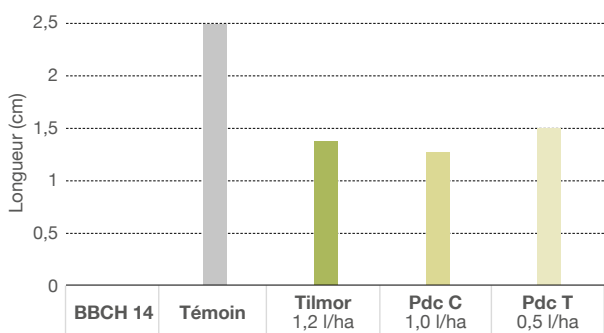
Phoma lingam
Résistance à la verse
Résistance à l'hivernage

Emballage

Bidon de 3 l (4 x 3 l)

RESULTATS D'ESSAIS

Longueur du cône végétatif avant l'hiver



Colza sain avec cône végétatif compact

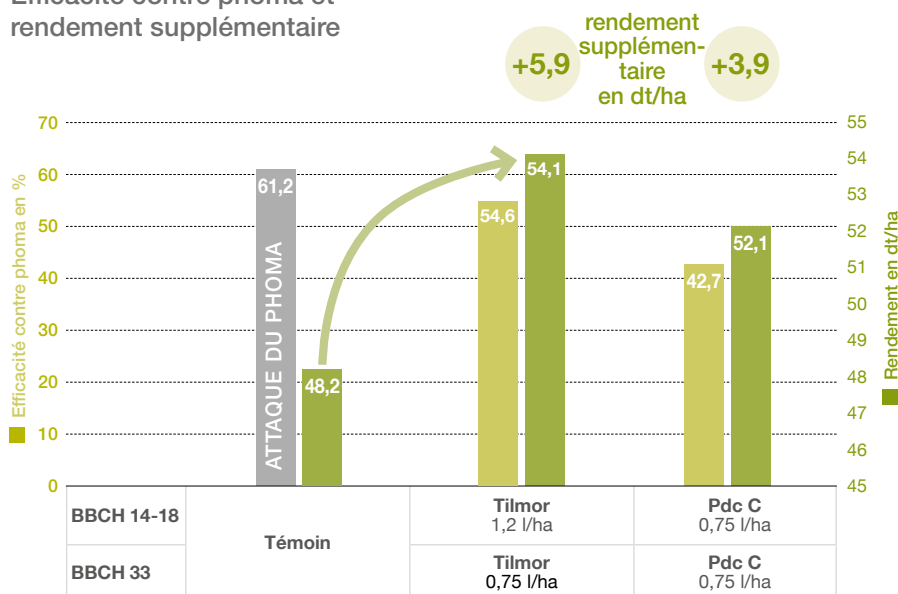
Moyenne de 3 lieux: Soest (NRW), Raden (MVP) et Büdingen (Hessen); Evaluation en automne
Pdc = produit de comparaison

RESUME

Tilmor ne protège pas seulement contre le phoma. Le fongicide freine aussi l'élongation de la culture. Cela concerne en automne principalement le cône végétatif. Tilmor empêche que celui-ci ne s'allonge, au lieu de cela il reste bien compact à la surface du sol.

RESULTATS D'ESSAIS

Efficacité contre phoma et rendement supplémentaire



Moyenne de 6 lieux, traitements en automne 2014 et au printemps 2015; Evaluation des tiges au printemps
Attaque du phoma dans le témoin: 61,2%
Pdc = produit de comparaison

RESUME

Tilmor est fiable à chaque saison: lors de l'évaluation des résultats de 6 lieux, il est apparu qu'il ne combat pas seulement le phoma avec une efficacité au-dessus de la moyenne mais qu'il améliore également nettement le rendement. L'utilisateur peut donc compter sur un double effet bénéfique.

Colza / Céréales – Recommandations pour l'automne 2017

FONGICIDE	Phoma Régulation de l'élongation Renforcement des racines Résistance à l'hiver	Tilmor* 1,2 l/ha						
INSECTICIDE	Altises Larves de tenthrède	Attention: traitements de semences contre altises interdits !						
MOLLUSCICIDE	Limaces	Metarol Anti-limaces 5-7 kg/ha						
HERBICIDE	Post-levée: chiendents, ray-grass, repousses de céréales, vulpins	Rodino Ready 3,0 l/ha	Agrostides, millets, pâturins; camomilles, capselles, gaillets, lamiers, mourons, pensées, renouées, véroniques					
		Targa Super 1,0-1,5 l/ha (chiendent 2,0-2,5 l/ha)						
		0	10	11	12	13	14	18

* Tilmor n'est pas homologué contre botrytis. Cependant, dans les essais, il a été observé qu'une application contre phoma dans le cadre de l'homologation montre un bon effet secondaire contre botrytis. Veuillez n'appliquer Tilmor que dans le cadre de l'homologation et selon les instructions figurant dans le mode d'emploi.

Parcelles avec AGROSTIDES	<p>Contre agrostides, ray-grass*, pâturins annuels, gaillets et un large enherbement mixte y compris pensées, repousses de colza, véroniques ainsi que de nombreuses autres adventices</p> <p>* 0,6 l/ha Herold SC</p>	Herold SC 0,4-0,6 l/ha fenêtre d'application optimale						Blé Épeautre Orge Seigle Triticale
Parcelles avec VULPINS	<p>Contre agrostides, ray-grass, pâturins annuels, vulpins, gaillets et un large enherbement mixte y compris pensées, repousses de colza, véroniques ainsi que de nombreuses autres adventices</p> <p>A rajouter sur parcelles avec une densité extrême en vulpins</p>	Herold SC 0,5-0,6 l/ha						Blé Épeautre Orge Seigle Triticale
		+ IPU 1,0 l/ha ou Othello 0,5 l/ha						
		Othello seulement sur blé et triticale						
		0	9	11	13	21	25	29