

Atlanticell Trichomix – contrôle efficace du stress abiotique dans les cultures céréalières

Автор(и): Фито Терра ЕООД
Дата: 03.10.2024 Брой: 10/2024



Avec l'arrivée de l'automne, les préparatifs pour les semis de céréales commencent également. La période la plus propice est définie comme étant de fin septembre à fin octobre. Compte tenu des changements observés dans les conditions météorologiques et du réchauffement croissant, la période la plus recommandée semble se situer autour du 15 au 30 octobre, selon l'emplacement des parcelles dans les différentes régions du pays.

Le sol doit être préparé et son microbiome doit être riche en micro-organismes, qui sont importants car ils ont un effet positif sur sa structure et sa fertilité. Près de 10 milliards de cellules bactériennes habitent chaque gramme de sol dans et autour des racines des plantes, une zone connue sous le nom de rhizosphère.



Dans le produit Atlanticell® Trichomix du leader espagnol Atlantica Agrícola, vous pouvez trouver des champignons des genres Rhizogloumus et Funneliformis, des spores fongiques endophytes du genre Trichoderma (Trichoderma harzianum et Trichoderma viride) et un extrait d'algue (Ascophyllum nodosum). C'est un puissant biostimulant qui confère aux plantes des avantages importants tels qu'une augmentation de la surface racinaire spécifique, la production de métabolites symbiotiques qui améliorent la germination et la vigueur des cultures. Il renforce, notamment chez les céréales, la tolérance au stress abiotique aux différents stades de leur développement.

La présence de champignons mycorrhiziens dans Atlanticell® Trichomix contribue à augmenter la surface d'absorption dans la zone racinaire, à améliorer l'utilisation de l'eau du sol et des nutriments minéraux, tout en renforçant la tolérance au stress hydrique et salin.

Atlanticell® Trichomix contient également un extrait d'algue, qui favorise la synthèse de composés par la plante et soutient la division cellulaire et la régulation osmotique.

Mode d'action

Améliore la qualité du microbiome du sol.

Améliore la germination et l'installation des cultures.

Augmente la tolérance au stress abiotique (sel et eau).

Augmente la surface racinaire, ce qui donne des plantes plus robustes.

Installation et colonisation rapides du sol/des racines.

Induit les processus de division cellulaire au niveau racinaire, grâce à l'extrait d'*Ascophyllum nodosum*.

Composition

MICRO-ORGANISMES VIVANTS

Trois types de mycorhizes, équivalant à 4200 propagules/g

Champignons mycorhiziens

Trichoderma harzianum 3×10^8 UFC/g

Champignons endophytes

Trichoderma viride 3×10^8 UFC/g

Application

Pendant le semis et/ou après la levée

Nombre d'applications au sol : 1 à 2

Dose d'application recommandée : 1,0 à 1,5 kg/ha

De la même gamme proviennent les produits Atlanticell Micomix et Pohomix.

Vous avez besoin de conseils d'expert pour vos parcelles ?

Contactez Fitto Terra Ltd.



www.fitto-terra.com

Ig : fitto_terra

Fb : FittoTerra

Teodora Taseva

Tél : +359 878 15 54 85