

Atlanticell Trichomix – a gabonafélék abiotikus stresszének hatékony kezelése

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



Az ősz beálltával elkezdődik a gabonanövények vetésének előkészítése is. A legalkalmasabb időszaknak szeptember végétől október végéig terjedő időszakot tekintik. A megfigyelt időjárási viszonyok változását és a fokozódó felmelegedést figyelembe véve, a leginkább ajánlott időszak október 15. és 30. közötti időszaknak tűnik, a földek országunk különböző régióiban elfoglalt helyétől függően.

A talajt fel kell készíteni, és talajmikrobiomjának gazdagnak kell lennie a mikroorganizmusokban, amelyek fontosak, mivel pozitív hatással vannak szerkezetére és termékenységre. Körülbelül 10 milliárd baktériumsejt lakozik a talaj minden grammjában a növényi gyökerekben és környékén, egy rizoszférának nevezett területen.



A spanyol vezető, az Atlántica Agrícola Atlanticell® Trichomix termékében megtalálhatók a Rhizoglobus és Funneliformis nemzetséghez tartozó gombák, a Trichoderma nemzetség endofita gombaspóriái (Trichoderma harzianum és Trichoderma viride) és hínárextinktum (Ascophyllum nodosum). Ez egy erős biostimuláns, amely fontos előnyöket biztosít a növényeknek, mint például a megnövekedett fajlagos gyökérfelület, a csírázást és a termesztett növények életerejét fokozó szimbiotikus metabolitok termelése. Főleg a gabonanövényekben erősíti az abiotikus stresszel szembeni toleranciát a fejlődés különböző szakaszaiban.

A mikorrhizas gombák jelenléte az Atlanticell® Trichomix-ban hozzájárul a gyökérszóna abszorpciós felületének növeléséhez, javítja a talajvíz és a ásványi tápanyagok kihasználását, miközben fokozza a víz- és sóstresszel szembeni toleranciát.

Az Atlanticell® Trichomix hínárextinktumot is tartalmaz, amely elősegíti a növény általi vegyületek szintézisét, és támogatja a sejtosztódást és az ozmotikus szabályozást.

Hatásmód

Javítja a talajmikrobiom minőségét.

Javítja a termesztett növények csírázását és települését.

Növeli az abiotikus stresszel (só és víz) szembeni toleranciát.

Növeli a gyökérfelületet, ami erősebb növényeket eredményez.

Gyors talaj/gyökér település és kolonizáció.

A sejtosztódás folyamatait indukálja a gyökér szintjén, az Ascophyllum nodosum extraktumnak köszönhetően.

Összetétel

ÉLŐ MIKROORGANIZMUSOK

Három típusú mikorrhiza, ami 4200 propagulum/g-nak felel meg

Mikorrhizás gombák

Trichoderma harzianum 3×10^8 CFU/g

Endofita gombák

Trichoderma viride 3×10^8 CFU/g

Alkalmazás

Vetés közben és/vagy a kelés után

Talajkezelések száma: 1 – 2

Ajánlott adag: 1,0 – 1,5 kg/ha

Ugyanebből a termékcsaládból származnak az Atlanticell Micomix és Pohomix termékek.

Szüksége van szakértői tanácsra földjeihez?

Lépjen kapcsolatba a Fitto Terra Kft.-vel.



www.fitto-terra.com

Ig: fitto_terra

Fb: FittoTerra

Teodora Taseva

Tel: +359 878 15 54 85