

# Atlanticell Trichomix – ефективна борба с абиотичния стрес при зърнено-житни култури

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



С настъпването на есента започва и подготовката за сеитба на зърнено-житни култури. Като най-подходящ момент се определя периода от края на септември до края на октомври. С наблюдаваните промени във времето и все по-голямото затопляне, най-препоръчителен се очертава периодът около 15 – 30 октомври, в зависимост от местонахожденията на полетата в различните региони на страната.

Почвата трябва да е подготвена и почвения ѝ микробиом да е богат на микроорганизми, които са важни, тъй като те влияят положително върху структурата и плодородието ѝ. Близко 10 милиарда бактериални

клетки обитават всеки грам почва в и около корените на растенията, област, известна като ризосфера.



В продукта Atlantica® Trichomix на испанския лидер Atlantica Agricola можете да откриете гъби от родовете Rhizoglosum и Funneliformis, ендофитни гъбични спори от рода Trichoderma (*Trichoderma harzianum* и *Trichoderma viride*) и екстракт от морски водорасли (*Ascophyllum nodosum*). Това е силен биостимулант, който осигурява на растенията важни предимства, като повишена специфична повърхност на корените, производството на симбиотични метаболити, повишаващи покълването и здравината на културите. Засилва, особено при зърно-житните култури, устойчивостта срещу абиотичен стрес на различните етапи от развитието им.

Наличието на микоризни гъби в Atlantica® Trichomix допринася за увеличаване на абсорбиращата повърхност в зоната на корените, подобряване на използването на почвената вода и минерални хранителни вещества, като същевременно повишава толерантността към воден и солен стрес.

Atlantica® Trichomix съдържа и екстракт от морски водорасли, които благоприятстват синтеза на съединения от растението и подпомагат деленето на клетките и осмотичната регулация.

## Действие

Подобрява качеството на почвения микробиом.

Подобрява покълването и установяването на културите.

Повишава толерантността към абиотичен стрес (сол и вода).

Увеличава площта на кореновата повърхност, а от там по-здрави растения

Бързо установяване и колонизиране на почвата/корена.

Индукция на процесите на клетъчно делене на ниво корен, благодарение на екстракта от *Ascophyllum nodosum*.

## Състав

### ЖИВИ МИКРООРГАНИЗМИ

Три вида микориза, еквивалентни на 4200 пропагули/g

Микоризни гъби

*Trichoderma hazarianum*  $3 \times 10^8$  UFC/g

Ендوفитни гъби

*Trichoderma viride*  $3 \times 10^8$  UFC/g

## Приложение

По време на сеитба и/или след поникване

Брой почвени приложения: 1 – 2

Препоръчителна доза за приложение: 1,0 -1,5 kg/ha

От същата линия са и продуктите на Атлантисел Микомикс и Похомикс

***Нуждаете се от експертен съвет за вашите полета?***

Обърнете се към Фито Терра ЕООД



[www.fitto-terra.com](http://www.fitto-terra.com)

Ig: fitto\_terra

Fb: FittoTerra

Теодора Тасева

Тел: +359 878 15 54 85