

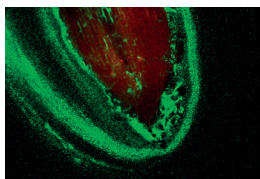
Биотринсик® и018 ФП

Микробиалният инокулант за по-висок добив в слънчоглед

i018
FP

Биотринсик® и018 ФП увеличава добива от слънчоглед, при стресови условия възникнали вследствие на суша или ниски температури. Дори и при липса на стрес носи значителни ползи като подобрява усвояването на основните хранителни вещества от почвата.

Биотринсик® и018 ФП съдържа патентован щам на бактерията *Kosakonia cowanii*, който образува биофилм по повърхността на корените.



Микроскопско изображение на бактерията *Kosakonia cowanii*, корени на слънчоглед

ПРЕДИМСТВА:

- Подобрява устойчивостта на растенията към стрес, причинен от ниски температури или засушаване
- По-добро усвояване на хранителни вещества
- По-добре развита коренова система, по-силни и здрави стъбла, повече биомаса
- По-висок добив

РЕЗУЛТАТИ



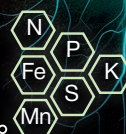
МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ

1

Образува микробиален щит около корените на растението, който задържа влагата

2

Подобрява усвояване на хранителни вещества (азот, фосфор, калий)



3

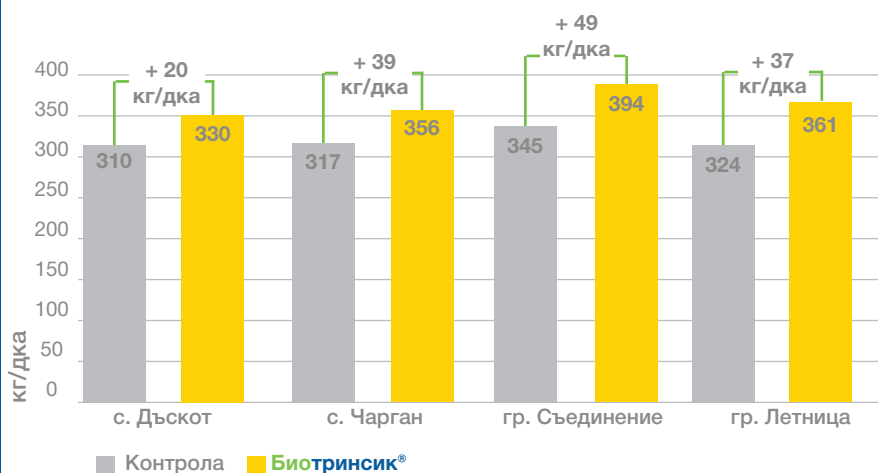
Подпомага преодоляването на стрес, причинен от суша и подобрява водния баланс в растението

4

Освобождава протеини, които допринасят по-лесното преодоляване на стрес причинен от ниски температури, в началото на вегетацията.

Биотринсик® и018 ФП ЗА ПО-ВИСОК ДОБИВ, РЕЗУЛТАТИ ОТ БЪЛГАРИЯ

РЕЗУЛТАТИ



Средно увеличение на добива спрямо контролата

~7.5 %

21.2 кг/дка

Средни стойности от опити изведени през 2023 и 2022 в България, n=18



Контрола Биотринсик®



Контрола Биотринсик®



Контрола Биотринсик®

Биотринсик® и018 ФП е с ФП формулация, електростатично заредена, позволяваща лесно приложение директно в сеялката, съвместима с повечето обеззаразители.

ПРИЛОЖЕНИЕ



ПРИГОТВЯНЕ НА НЕОБХОДИМАТА ДОЗА:

Една мерителна лъжица покрива семена за 10 дка

БИОТРИНСИК СЕ ДОБАВЯ В СЕЯЛКАТА

СМЕСВАНЕ:

Разбъркайте за 10 секунди семената след приложението на Биотринсик®

СЕМЕНАТА СА ГОТОВИ ЗА СЕИТБА



Препоръчително е да се носят ръкавици по време на приложение;
Препоръчително е да се носи маска, ако се работи на закрито

Размер на опаковката	Покритие за 1 опаковка	Размер на мерителната лъжица	Покритие на една мерителна лъжица
14 г	до 100 дка около 40 кг семена	1.4 г	10 дка

Доза на приложение: 36 г/100 кг семена

ПРИЛОЖЕНИЕ:

- » Смесване в бункера на сеялката
- » Смесване в торбите със семена