

ТЕХНОЛОГИЯ, ИЗПРЕВАРВАЩА ВРЕМЕТО: ЦАРЕВИЦА

Автор(и): Меди плюс Р
Дата: 16.06.2024 Брой: 6/2024



Оторизиран дилър за Амалгерол Есенс и Амалгерол за България, Румъния и Молдова

www.mediplusr.com

Комбинацията на биостимулатора **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** и **азот**фиксиращите бактерии на Меди+P дава революционни резултати в земеделието и ви носи ползи в 4 направления, касаещи **намаление на разходите за производство:**

1) По-висок и качествен добив

Новата технология стимулира растежа на корените и усвояването на хранителни вещества, предоставяйки по-висок и качествен добив.

2) Компенсира до 1/3 активно вещество азот на дка от пълната азотна торова норма

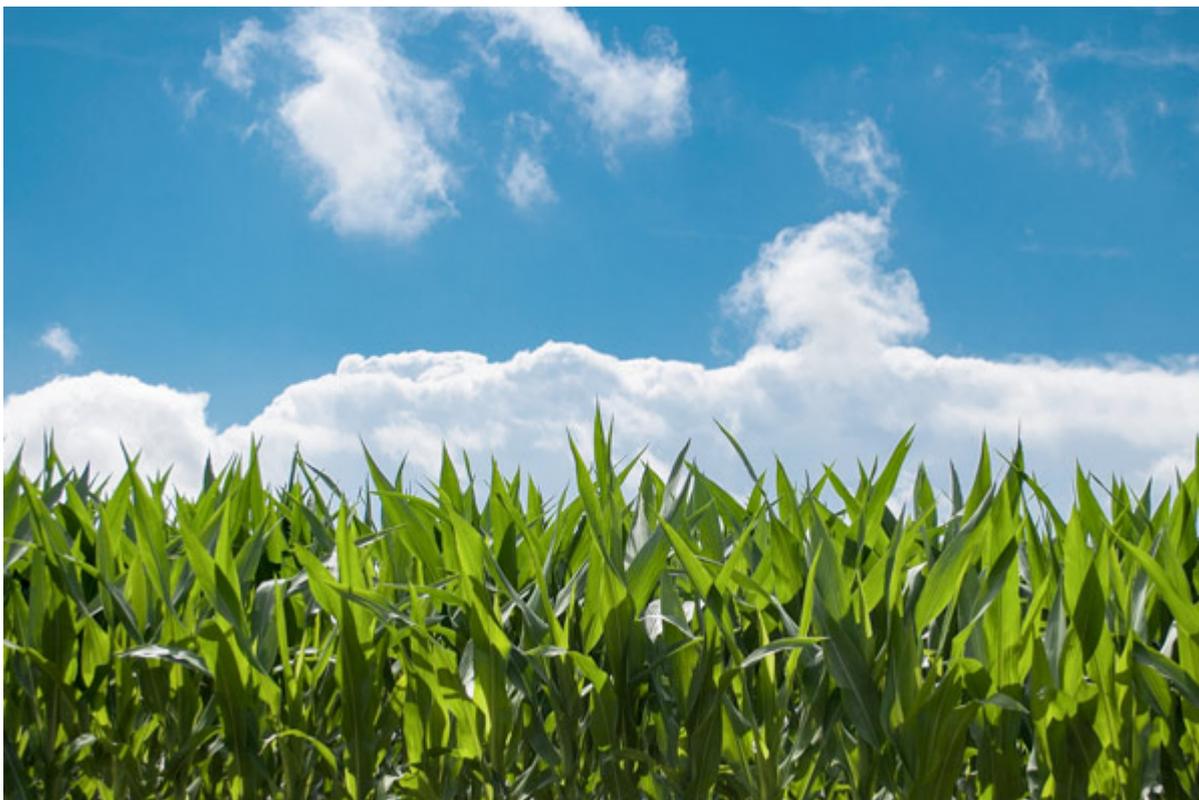
Спестете от азотни торове и намалете негативните ефекти, предизвикани в околната среда.

3) Намалява разхода на гориво при обработка на почвата

Подобрейте структурата на почвата и намалете разходите за гориво с до 300-400 мл/дка.

4) Субсидии по ОСП

Иновативната технология на Меди+P отговаря на изискванията на съвременното земеделие и е част от подкрепата за фермерите чрез субсидии в рамките на схемата за подпомагане в съответствие с Общата селскостопанска политика и Европейската зелена сделка. Двата продукта са одобрени и са част от електронния регистър на БАБХ по *Еко схема* за запазване и възстановяване на почвения потенциал – насърчаване на зелено торене и органично наторяване по ОСП.



Въглеродното земеделие представлява една от новите тенденции в сектора с две основни ползи: намаляване на вредните емисии и създаване на нов източник на доходи за земеделските производители. Те могат да придобият сертификати, които да им осигурят бъдещи приходи. Световните тенденции обхващат намаляване на въглеродните емисии и постигане на въглеродна неутралност.

ТЕХНОЛОГИЯ НА МЕДИ+P

За всеки земеделски производител е важно какво реално е въздействието върху дейността му, защото е необходимо постигане на целите без риск за реколтата. Екипът на Меди+P предлага точното решение чрез следната технология:

ДВУКРАТНО ПРИЛОЖЕНИЕ НА **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** И

ЕДНОКРАТНО ПРИЛОЖЕНИЕ НА **АЗОТ**ФИКСИРАЩИ

БАКТЕРИИ НА МЕДИ+P ПРИ ЦАРВИЦА

При приложение на технологията са налице следните ползи:

- повишаване на микробиалната активност в почвата и микоризата;
- по-висок и качествен добив;
- справяне с различни видове стрес;
- насърчаване растежа на растенията и подобряване използването на хранителни вещества.

Азотфиксиращите бактерии на Меди+P са разрешени за ползване в биологичното земеделие и **НЕ** съдържат генетично модифицирани и патогенни организми. Продуктът се прилага чрез пръскане върху листната повърхност на културите. Екипът на Меди+P препоръчва употребата в ранните фази на вегетативното развитие като стимулира фиксирането на атмосферен азот при следните култури: зърнено-житни култури, слънчоглед, царевица, овощни култури, лозя, люцерна, градински култури, орехоплодни овощни видове, цитруси. **Азот**фиксиращите бактерии на Меди+P позволяват:

- фиксиране на атмосферен азот;
- намаление на внасянето на азотни химически торове в почвата;
- подобрене в качеството и количеството на реколтата.

ПРИЛОЖЕНИЕ НА ТЕХНОЛОГИЯТА НА МЕДИ+P ПРИ ЦАРЕВИЦА



Прилагането на комбинацията от двукратно приложение на **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** и еднократно приложение на азотфиксиращите бактерии на Меди+P представлява не само инвестиция с гарантиран доход и по-високо качество на добива, но и оптимизация на разходите. Тази комбинация е надеждна и доказано ефективна при пшеница, рапица, слънчоглед и царевица.

Екипът на Меди+P препоръчва на земеделските производители следната схема за приложение на **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** и азотфиксиращите бактерии на Меди+P при царевица:

- Азотно торене с 10 кг активно вещество азот на декар;
- 1во третиране във фаза 3ти–4ти лист: **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** 200 мл/дка;
- 2ро третиране във фаза 7ми–8ми лист: **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** 200 мл/дка + азотфиксиращи бактерии на Меди+P 5 г/дка;

ТЕХНОЛОГИЯТА СПЕСТЯВА ДО 1/3 КГ АЗОТ АКТИВНО ВЕЩЕСТВО НА ДКА

ИНСТИТУТ ПО ЦАРЕВИЦАТА – КНЕЖА

През 2023 г. Институтът по царевицата – Кнежа за поредна година изведе демо опити с продуктите на фирма Меди+P в културата царевица на неполивни условия и показа ефективността от приложението на

АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС и азотфиксиращите бактерии на Меди+P. Схемите на приложение при варианти 1 и 2 са представени в следната таблица, както и получените резултати:

Резултати от Институт по царевичата, Кнежа 2023 - царевича

Вариант	Схема на приложение	Добив кг/дка	Добив кг/дка в %
1	Контрола – Стандартна технология	990,8	100%
	Азотно торене с 20 кг активно вещество азот на дка		
2	Азотно торене с 10 кг активно вещество азот на дка	1011,6	+2,1 %
	1 ^{го} третиране във фаза 3 ^{ти} - 4 ^{ти} лист: Amalgerol Essence 200 мл/дка 2 ^{ро} третиране във фаза 7 ^{ми} - 8 ^{ми} лист: Amalgerol Essence 200 мл/дка + Азотфиксиращи бактерии на Меди+P 5 г/дка		



При вариант 2, представящ технологията на Меди+P с двукратно третиране с биостимулатора **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС**, е намалена дозата на азотно торене наполовина, въпреки това се отчита повишение в добива.



Доц. д-р Емил Василев обобщава: „Резултатите от проведените опити в Института по царевицата - Кнежа **показват висока ефективност на продуктите дори и при намалена норма на минерален азот.**

Причината за това отдаваме на отличната комбинация и симбиоза между **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** в доза 200 мл/дка и **азот**фиксиращите бактерии - естествена хранителна среда за развитието на бактериите.“

Земеделският производител Рали Рангелов със стопанство в с. Разград, обл. Монтана, заложи на технологията на Меди+P, описана във вариант 2. Средният получен добив за 2023 г. е 1077 кг/дка, а моментният най-висок добив е 1411 кг/дка.



Използването на технологията на Меди+P се превръща в основна практика за получаването на екологично чиста растителна продукция в условията на климатични промени и в контекста на „Зелената сделка“. Технологията, базирана на двукратно третиране с **АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС** и еднократно третиране с **азот**фиксиращите бактерии на Меди+P, е не само ефективна, но се превръща в сигурна инвестиция за вашия добив и намалява разходите за производство.



Тел.: +359 887 29 19 24

office@mediplusr.com

www.mediplusr.com

www.facebook.com/MeDiPlusR/

Instagram @mediplusr

<https://youtube.com/@mediplusr>

ТЪРГОВСКИ ПРЕДСТАВИТЕЛИ

Димитър Йорданов

+359 885 825 015

Пловдив | Югозападна България

Александър Методиев

+359 887 037 017

Северозападна България

Милена Стойкова

+359 887 757 530

Стара Загора | Югоизточна България

Добромир Пенков

+359 884 846 622

Североизточна България