

ТЕХНОЛОГИЈА ИСПРЕД СВОГ ВРЕМЕНА: УЉАНА РЕПИЦА

Автор(и): Меди плюс Р

Дата: 09.02.2024 Брой: 2/2024



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

www.mediplusr.com

Кombинација biostimulatora **AMALGEROL ESSENCE** i bakterija koje fiksiraju **azot** od strane Medi+R donosi revolucionarne rezultate u poljoprivredi i donosi vam koristi u 4 oblasti u vezi sa smanjenjem troškova proizvodnje:

1. Veći i kvalitetniji prinos

Nova tehnologija stimuliše rast korena i usvajanje hranljivih materija, obezbeđujući veći i kvalitetniji prinos.

2. Nadoknađuje do 1/3 aktivne azotne supstance po dekaru od pune norme đubrenja azotom

Uštedite na azotnim đubrivima i smanjite negativne efekte prouzrokovane u životnoj sredini.

3. Smanjuje potrošnju goriva za obradu zemljišta

Poboljšajte strukturu zemljišta i smanjite troškove goriva do 300–400 ml/da.

4. CAP subvencije

Inovativna tehnologija Medi+R ispunjava zahteve savremene poljoprivrede i deo je podrške poljoprivrednicima kroz subvencije u okviru sheme podrške u skladu sa Zajedničkom poljoprivrednom politikom i Evropskim zelenim dogovorom. Oba proizvoda su odobrena i deo su elektronskog registra Bugarske agencije za bezbednost hrane u okviru Ekološke šeme za očuvanje i obnavljanje potencijala zemljišta – promovisanje zelenog đubrenja i organskog đubrenja u okviru CAP-a.



Poljoprivreda ugljenika je jedan od novih trendova u sektoru sa dve glavne koristi: smanjenje štetnih emisija i stvaranje novog izvora prihoda za poljoprivrednike. Oni mogu dobiti sertifikate koji će im obezbediti buduće prihode. Globalni trendovi uključuju smanjenje emisije ugljenika i postizanje neutralnosti ugljenika.

MEDI+R TEHNOLOGIJA

Ali kakav je uticaj na poljoprivrednike? Oni se suočavaju sa dilemom kako da postignu svoje ciljeve bez rizika po usev. Tim Medi+R pruža tačno rešenje kroz sledeću tehnologiju:

ДВУКРАТНО ПРИЛОЖЕНИЕ НА АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС И ЕДНОКРАТНО ПРИЛОЖЕНИЕ НА АЗОТ ФИКСИРАЩИ БАКТЕРИИ НА МЕДИ+Р ПРИ РАПИЦА

Prilikom primene tehnologije primećuju se sledeće koristi:

- povećana mikrobna aktivnost u zemljištu i mikoriza;
- veći i kvalitetniji prinos;
- bolja tolerancija na različite vrste stresa;
- podsticanje rasta biljaka i poboljšano korišćenje hranljivih materija.

PRIMENA U ULJANOJ REPICI

Primena kombinacije dvostruke primene **AMALGEROL ESSENCE** i jednostruke primene bakterija koje fiksiraju **azot** od strane Medi+R nije samo investicija sa garantovanim povraćajem i većim kvalitetom prinosa, već i optimizacija troškova. Ova kombinacija je pouzdana i efikasna kako u pšenici tako i u uljanoj repici.



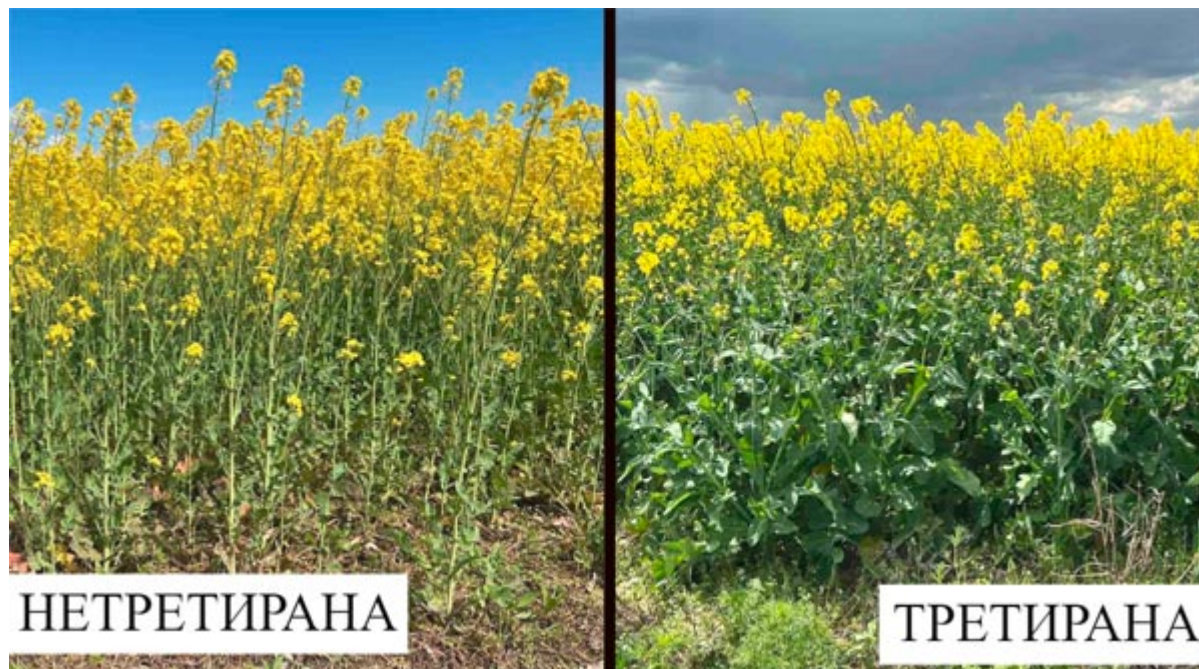
Tim Medi+R podseća poljoprivrednike koliko je važna primena **AMALGEROL ESSENCE** i bakterija koje fiksiraju **azot** od strane Medi+R na **prvom tretmanu** uljane repice u proleće:

- Normalna norma predsetvenog đubrenja; prolećno prihranjivanje ima za cilj postizanje 10–12 kg aktivne azotne supstance po dekaru;
- **1ⁱ tretman u fazi izduživanja stabiljke u proleće: Fungicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/da + bakterije koje fiksiraju azot od strane Medi+R 5 g/da;**
- **2ⁱ tretman u 30% cvetanja: Fungicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/da.**

Tehnologija Medi+R ne samo da smanjuje količinu azotnih đubriva u uljanoj repici, već i obezbeđuje veći i kvalitetniji prinos. Kao rezultat tretmana, biljke razvijaju gušći korenski sistem, postaju zdravije i jače, imaju više grana, što obezbeđuje veće prinose, a povećan sadržaj ulja za 2–3% dovodi do većeg kvaliteta proizvoda.

Na sledećoj fotografiji upoređena su dva polja uljane repice iz aprila 2023. godine, što jasno pokazuje rezultat primenjene tehnologije Medi+R. Kod tretiranih biljaka primećujemo ujednačen razvoj biljaka, biljke stoje gusto jedna pored druge sa debljim stabiljkama i vidno zdravim izgledom. Dobro razvijen korenski sistem je olakšao

optimalno usvajanje hranljivih materija neophodnih za pravilan razvoj biljke. Dalje, postoji značajno veća lisna masa sa masno zelenom bojom i više bočnih grana.



TEHNOLOGIJA ŠTEDI DO 1/3 KG AKTIVNE SUPSTANCE AZOTA PO DEKARU

DELJENO PRAKTIČNO ISKUSTVO: PŠENICA

Poljoprivrednik Plamen Vladimirov iz Inova, region Vidin, deli svoje iskustvo sa proizvodima **AMALGEROL ESSENCE** i bakterijama koje fiksiraju **azot** od strane Medi+R u pšenici. On upoređuje dve varijante:

- Varijanta 1: Kontrola – standardna tehnologija sa đubrenjem azotom od 20 kg aktivnog azota po dekaru;
- Varijanta 2:
 - Đubrenje azotom od 12 kg aktivnog azota po dekaru;
 - **1ⁱ tretman na kraju klasanja i početku izduživanja stabiljke: Herbicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/da + bakterije koje fiksiraju azot od strane Medi+R 5 g/da;**
 - **2ⁱ tretman na kraju cvetanja: Fungicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/da.**

Ogledi su sprovedeni na površini od 260 dekara, pri čemu su oba polja tretirana u isto vreme herbicidom i fungicidom, a razlika je bila u smanjenoj normi đubrenja azotom i primeni tehnologije Medi+R. Kontrola je pokazala prosečan prinos od 660 kg/da, dok je u varijanti 2 prosečan prinos bio 700 kg/da.



Punu informaciju možete pronaći na sledećem linku:

<https://youtu.be/RU39IurFXGw>

Struktura zemljišta

Tehnologija Medi+R takođe donosi koristi u pogledu strukturiranja **zemljišta**. Praktično iskustvo iz vinograda **DiVes Winery** u regionu Pomorie dokazuje koristi dugotrajne upotrebe – nakon 6 uzastopnih godina tretmana, penetrometar prodire oko 80 cm u zemljište. U susednom bloku, koji nije tretiran sa