

TECHNOLOGIE ÎNAINTE DE TIMPUL EI: RAPIDĂ

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

Combinăția dintre biostimulatorul **AMALGEROL ESSENCE** și bacteriile care fixează **azotul** de la Medi+R aduce rezultate revoluționare în agricultură și vă aduce beneficii în 4 domenii legate de reducerea costurilor de producție:

1. Recoltă mai mare și de calitate superioară

Noua tehnologie stimulează creșterea rădăcinilor și absorbția nutrienților, asigurând recolte mai mari și de calitate superioară.

2. Compensează până la 1/3 din substanța activă de azot pe hectar din norma completă de fertilizare cu azot

Economisiți la îngrășămintele azotate și reduceți efectele negative produse în mediu.

3. Reduce consumul de combustibil pentru lucrările solului

Îmbunătățiți structura solului și reduceți costurile cu combustibilul cu până la 300–400 ml/ha.

4. Subvenții PAC

Tehnologia inovatoare Medi+R îndeplinește cerințele agriculturii moderne și face parte din sprijinul acordat fermierilor prin subvenții în cadrul schemei de sprijin în conformitate cu Politica Agricolă Comună și Pactul Verde European. Ambele produse sunt aprobate și fac parte din registrul electronic al Agenției Bulgare pentru Siguranța Alimentelor în cadrul Ecoschemei pentru conservarea și restabilirea potențialului solului – promovarea îngrășămintelor verzi și a fertilizării organice în cadrul PAC.



Agricultura regenerativă a carbonului este una dintre noile tendințe din sector, cu două beneficii principale: reducerea emisiilor dăunătoare și crearea unei noi surse de venit pentru fermieri. Aceștia pot obține certificate care le vor asigura venituri viitoare. Tendințele globale includ reducerea emisiilor de carbon și atingerea neutralității carbonice.

TEHNOLOGIA MEDI+R

Dar care este impactul asupra fermierilor? Aceștia se confruntă cu dilema cum să-și atingă obiectivele fără a-și risca recolta. Echipa Medi+R oferă soluția exactă prin următoarea tehnologie:

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

La aplicarea tehnologiei, se observă următoarele beneficii:

- activitate microbială crescută în sol și micoriză;
- recoltă mai mare și de calitate superioară;
- toleranță mai bună la diferite tipuri de stres;
- promovarea creșterii plantelor și îmbunătățirea utilizării nutrienților.

APLICARE ÎN RAPIȚĂ

Aplicarea combinației dintre dubla aplicare a **AMALGEROL ESSENCE** și o singură aplicare a bacteriilor care fixează **azotul** de la Medi+R nu este doar o investiție cu rentabilitate garantată și calitate superioară a recoltei, ci și o optimizare a costurilor. Această combinație este fiabilă și eficientă atât în grâu, cât și în rapiță.



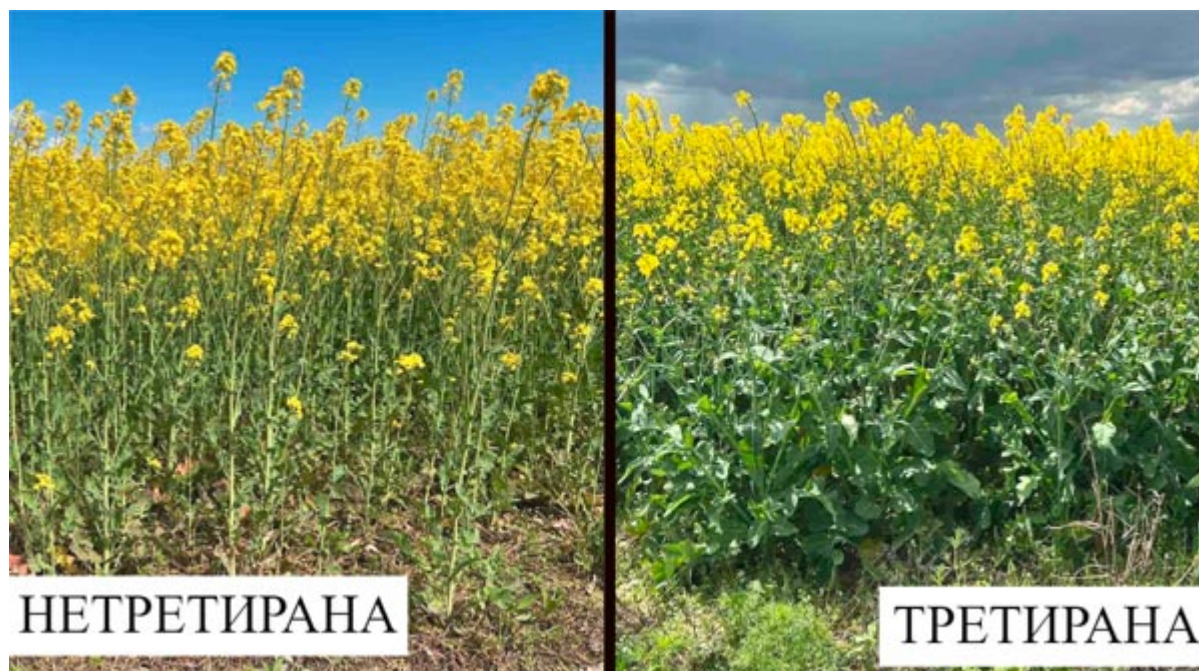
Echipa Medi+R le reamintește fermierilor cât de importantă este aplicarea **AMALGEROL ESSENCE** și a bacteriilor care fixează **azotul** de la Medi+R la **primul tratament** al rapiței primăvara:

- Norma normală de fertilizare pre-semănat; fertilizarea de primăvară are ca scop atingerea a 10–12 kg substanță activă de azot pe hectar;
- **1^{lea} tratament la înălțarea tulpinii primăvara: Fungicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/ha + bacterii care fixează azotul de la Medi+R 5 g/ha;**
- **2^{lea} tratament la 30% înflorire: Fungicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/ha.**

Tehnologia Medi+R nu doar reduce cantitatea de îngrășămintă azotate în rapiță, ci asigură și recolte mai mari și de calitate superioară. Ca urmare a tratamentului, plantele dezvoltă un sistem radicular mai dens, devin mai sănătoase și mai puternice, au mai multe ramificații, ceea ce asigură recolte mai mari, iar conținutul crescut de ulei cu 2–3% duce la o calitate superioară a produsului.

În fotografia următoare sunt comparate două câmpuri de rapiță din aprilie 2023, demonstrând clar rezultatul tehnologiei aplicate Medi+R. La plantele tratate observăm o dezvoltare uniformă a plantelor, plantele stau dese una lângă alta, cu tulpini mai groase și aspect vizibil sănătos. Sistemul radicular bine dezvoltat a facilitat

absorbția optimă a nutrienților necesari pentru o dezvoltare corectă a plantelor. Mai mult, există o masă foliară semnificativ mai mare, cu o culoare verde uleioasă și mai multe ramificații laterale.



TECNOLOGIA ECONOMISEȘTE PÂNĂ LA 1/3 KG SUBSTANȚĂ ACTIVĂ DE AZOT PE HECTAR

EXPERIENȚĂ PRACTICĂ ÎMPĂRTĂȘITĂ: GRÂU

Fermierul Plamen Vladimirov din Inovo, regiunea Vidin, își împărtășește experiența cu produsele **AMALGEROL ESSENCE** și bacteriile care fixează **azotul** de la Medi+R în grâu. El compară două variante:

- Variantă 1: Martor – tehnologie standard cu fertilizare azotată la 20 kg azot activ pe hectar;
- Variantă 2:
 - Fertilizare azotată la 12 kg azot activ pe hectar;
 - **1^{lea} tratament la sfârșitul încovoierii și începutul înălțării tulpinii: Erbicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/ha + bacterii care fixează azotul de la Medi+R 5 g/ha;**
 - **2^{lea} tratament la sfârșitul înfloririi: Fungicid + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/ha.**

Probele au fost efectuate pe o suprafață de 260 hectare, ambele câmpuri fiind tratate în același timp cu erbicid și fungicid, diferența fiind rata redusă de fertilizare cu azot și aplicarea tehnologiei Medi+R. Martorul a arătat o recoltă medie de 660 kg/ha, în timp ce în varianta 2 recolta medie a fost de 700 kg/ha.



Puteți găsi informațiile complete la următorul link:

<https://youtu.be/RU39IurFXGw>

Structura solului

Tehnologia Medi+R aduce beneficii și în ceea ce privește structurarea **solului**. Experiența practică din viile **DiVes Winery** din regiunea Pomorie demonstrează beneficiile utilizării pe termen lung – după 6 ani consecutivi de tratamente, penetrometrul pătrunde aproximativ 80 cm în sol. În parcelă vecină, care nu a fost tratată cu **AMALGEROL ESSENCE** și bacteriile care fixează **azotul**<