

ZAMANININ ÖTESİNDE TEKNOLOJİ: KANOLA

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

Medi+R tarafından geliştirilen biyostimülatör **AMALGEROL ESSENCE** ve **azot** bağlayıcı bakterilerin kombinasyonu, tarımda devrim niteliğinde sonuçlar sunar ve üretim maliyetlerini düşürmeye yönelik 4 alanda size fayda sağlar:

1. Daha yüksek ve daha kaliteli verim

Yeni teknoloji, kök büyümesini ve besin alımını teşvik ederek daha yüksek ve daha kaliteli verim sağlar.

2. Dekar başına tam azot gübreleme dozunun aktif azot maddesinin 1/3'üne kadarını telafi eder

Azotlu gübrelerden tasarruf edin ve çevrede neden olduğu olumsuz etkileri azaltın.

3. Toprak işleme için yakıt tüketimini azaltır

Toprak yapısını iyileştirin ve yakıt maliyetlerini 300–400 ml/da'ya kadar düşürün.

4. Ortak Tarım Politikası (OTP) sübvansiyonları

Medi+R'nin yenilikçi teknolojisi, modern tarımın gerekliliklerini karşılar ve Ortak Tarım Politikası ve Avrupa Yeşil Mutabakatı kapsamındaki destek şeması çerçevesinde çiftçilere yönelik sübvansiyonlar aracılığıyla sağlanan desteğin bir parçasıdır. Her iki ürün de onaylanmış olup, Bulgaristan Gıda Güvenliği Ajansı'nın elektronik kaydında, OTP kapsamında yeşil gübreleme ve organik gübrelemeyi teşvik eden - toprak potansiyelini koruma ve geri kazanma için Eko-şeması altında yer almaktadır.



Karbon tarımı, sektördeki yeni eğilimlerden biridir ve iki temel faydası vardır: zararlı emisyonları azaltmak ve çiftçiler için yeni bir gelir kaynağı yaratmak. Çiftçiler, kendilerine gelecekte gelir sağlayacak sertifikalar elde edebilirler. Küresel eğilimler, karbon emisyonlarını azaltmayı ve karbon nötrlüğüne ulaşmayı içermektedir.

MEDI+R TEKNOLOJİSİ

Peki çiftçiler üzerindeki etkisi nedir? Onlar, mahsullerini riske atmadan hedeflerine nasıl ulaşacakları ikilemiyle karşı karşıyadır. Medi+R ekibi, aşağıdaki teknoloji ile tam da bu çözümü sunar:

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

Технологи uygulandığında aşağıdaki faydalar gözlemlenir:

- topraktaki mikrobiyal aktivite ve mikorizanın artması;
- daha yüksek ve daha kaliteli verim;
- çeşitli stres türlerine karşı daha iyi tolerans;
- bitki büyümesinin teşvik edilmesi ve besinlerin daha iyi kullanımı.

KOLZADA UYGULAMA

Medi+R tarafından geliştirilen çift uygulamalı **AMALGEROL ESSENCE** ve tek uygulamalı **azot** bağlayıcı bakterilerin kombinasyonunun uygulanması, sadece garanti getirisi ve daha yüksek verim kalitesi olan bir yatırım değil, aynı zamanda maliyet optimizasyonudur. Bu kombinasyon, hem buğdayda hem de kolzada güvenilir ve etkilidir.



Medi+R ekibi, çiftçilere, kolzanın ilkbahardaki **AMALGEROL ESSENCE** ve Medi+R **azot** bağlayıcı bakteriler ile **ilk ilaçlamasının** ne kadar önemli olduğunu hatırlatır:

- Normal ekim öncesi gübreleme dozu; ilkbahar üst gübrelemesi, dekar başına 10–12 kg aktif azot maddesine ulaşmayı hedefler;
- **1^{inci} ilaçlama (ilkbaharda sapa kalkma dönemi): Fungisit + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/da + azot bağlayıcı bakteriler (Medi+R) 5 g/da;**
- **2^{nci} ilaçlama (%30 çiçeklenme dönemi): Fungisit + AMALGEROL ESSENCE 200 ml/da.**

Medi+R'nin teknolojisi sadece kolzadaki azotlu gübre miktarını azaltmakla kalmaz, aynı zamanda daha yüksek ve daha kaliteli verimler sağlar. Uygulama sonucunda, bitkiler daha yoğun bir kök sistemi geliştirir, daha sağlıklı ve güçlü hale gelir, daha fazla yan dal oluşturur, bu da daha yüksek verim sağlar ve %2–3 artan yağ içeriği daha yüksek ürün kalitesine yol açar.

Bir sonraki fotoğrafta, Nisan 2023'ten iki kolza tarlası karşılaştırılmakta olup, uygulanan Medi+R teknolojisinin sonucunu açıkça göstermektedir. İlaçlanan bitkilerde, bitki gelişiminde düzenlilik, birbirine sıkıca yapışmış, daha kalın saplı ve görünürde sağlıklı bitkiler gözlemliyoruz. İyi gelişmiş kök sistemi, uygun bitki gelişimi için gerekli besinlerin optimal alımını kolaylaştırmıştır. Ayrıca, yağlı yeşil renkte ve daha fazla yan dala sahip önemli ölçüde daha büyük bir yaprak kütlesi bulunmaktadır.



TEKNOLOJİ DEKAR BAŞINA 1/3 KG AKTİF AZOT MADDESİNE KADAR TASARRUF SAĞLAR

PAYLAŞILAN PRATİK DENEYİM: BUĞDAY

Vidin bölgesi, Inovo'dan çiftçi Plamen Vladimirov, **AMALGEROL ESSENCE** ve Medi+R **azot** bağlayıcı bakteriler ürünleriyle olan deneyimini buğdayda paylaşıyor. İki varyantı karşılaştırıyor:

- Varyant 1: Kontrol – dekar başına 20 kg aktif azot ile standart teknoloji ve azotlu gübreleme;
- Varyant 2:
 - Dekar başına 12 kg aktif azot ile azotlu gübreleme;
 - **1^{inci} ilaçlama (kardeşlenme sonu ve sapa kalkma başlangıcı):** Herbisit + **AMALGEROL ESSENCE** 200 ml/da + **azot** bağlayıcı bakteriler (Medi+R) 5 g/da;
 - **2^{nci} ilaçlama (çiçeklenme sonu):** Fungisit + **AMALGEROL ESSENCE** 200 ml/da.

Denemeler 260 dekar alanda gerçekleştirilmiş olup, her iki tarla da aynı anda herbisit ve fungusit ile ilaçlanmış, fark ise azaltılmış azotlu gübreleme dozu ve Medi+R teknolojisinin uygulanması olmuştur. Kontrol grubunda ortalama verim 660 kg/da iken, varyant 2'de ortalama verim 700 kg/da olmuştur.



Tam bilgiyi aşağıdaki bağlantıda bulabilirsiniz:

<https://youtu.be/RU39IurFXGw>