Растителна защита

електронно списание за растителна защита
семена, торове и земеделие
ISSN 2815-522X

Neden tohum ilaçlaması önemli?

Растителна Защита

Tarih 15.09.2025 | **Sayı** 9/2025 | **ISSN** 2815-522X | **Dil** TR
www.plant-protection.com/article/2301?lang=tr



Sonbaharın gelmesiyle birlikte çiftçiler, çalışmalarının en önemli aşamalarından biri olan sonbahar ekimiyle karşı karşıya kalır. Tohumların hazırlanması ve dezenfeksiyonu, yeni hasat için iyi bir başlangıç için çok önemli bir adımdır.



Tohum dezenfeksiyonu neden önemlidir?

Dezenfeksiyon, bitkileri gelişimlerinin en erken aşamalarında bile koruyan önemli bir önlemdir. Tohumlar yüksek kalitede ve uygun şekilde işlenmişse, genç bitkiler stresli ve elverişsiz koşullara daha iyi uyum sağlar. Aksi takdirde, özellikle meteorolojik koşulların giderek daha öngörülemez hale geldiği ve enfeksiyon arka planında bir artışa yol açtığı durumlarda, hastalık enfeksiyonu riski yüksektir.

Son yıllarda toprak kaynaklı ve tohum kaynaklı fitopatojenlerin aşırı agresif yayılımı göz önüne alındığında, tarım bitkileri tohumlarının dezenfeksiyon süreci çiftçiler için zorunlu bir uygulama haline gelmiştir.

Fitopatojenlerle enfekte olan tohumlar, ekim performanslarını kaybeder veya azaltır, bu da verim kaybına veya yeni kurulan mahsullerden düşük kaliteli ürün elde edilmesine yol açar. Bu nedenle, sağlıklı ve hastalıksız mahsuller ve ekim materyali sağlamak, verimin %20'ye kadar artırılabileceği modern üretimin ana hedeflerinden biridir.

Kışlık tahıl mahsullerinde bir dizi tohum kaynaklı hastalığın azaltılması için Fusarium kök çürüklüğü, buğdayda sürme ve rastık, arpada çizgi hastalığı ve ağ lekesi gibi hastalıklara karşı tohumların kaliteli bir şekilde işlenmesi büyük önem taşımaktadır.

Syngenta, Bulgaristan pazarında en yüksek kalitede dezenfeksiyon ürünleri sunarak en iyi sonuçların elde edilmesine ve tohumların tüm potansiyelinin kullanılmasına yardımcı olmaktadır.



Vibrance Duo , tohum ve fide çürümesine ve ölümüne neden olan tohum kaynaklı hastalıklara ve toprak patojenlerine karşı sistemik ve uzun süreli koruyucu etki gösteren, en son nesil SDHI molekülüne sahip, tahıl mahsulleri için sistemik bir fungisittir.

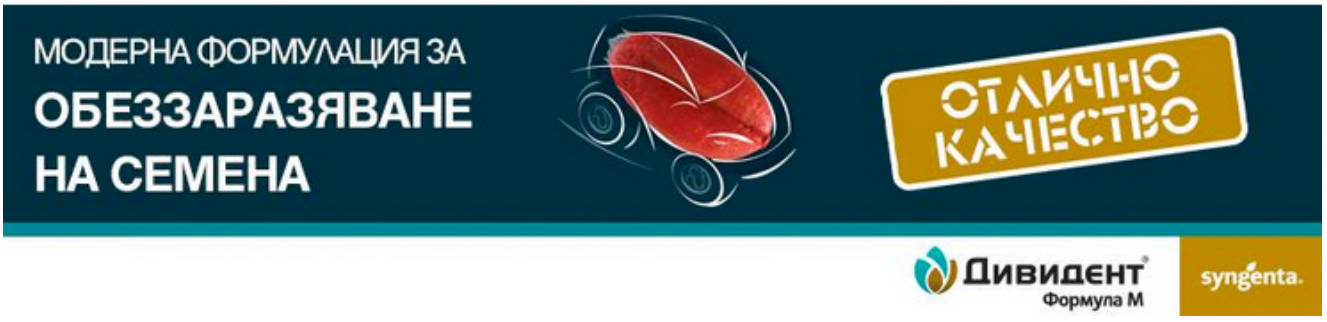
Vibrance Duo'nun canlılık etkisi sayesinde daha güçlü bir kök sisteminin mükemmel gelişimine katkıda bulunduğu kanıtlanmıştır; bu etki, Fusarium kök çürüklüğü, sürme, Septoria ve diğer hastalıkların mükemmel kontrolü ile birlikte verim potansiyelinin mükemmel korunmasına katkıda bulunur. Ayrıca, mahsulün başlangıcı ve gelişimi optimaldir, nem ve besin alımı daha iyidir ve çeşitli stres faktörlerine karşı direnç artar.



Maxim Extra, olağanüstü geniş bir hastalık spektrumuna ve Kar Küfü (Monographella nivalis) ve Fusarium (Fusarium spp) üzerinde çok yüksek kontrol etkinliğine sahiptir.

Maxim Extra, ekonomik olarak önemli tüm toprak kaynaklı ve tohum kaynaklı fitopatojenlere karşı tahıl bitkilerine çıkışa kadar güçlü koruma sağlar ve kayıpları azaltarak sağlıklı ve iyi kurulmuş bir mahsul temin eder.

Maxim Extra, yaklaşan iklimsel ve fitopatojenik koşullara göre esnek bir uygulama oranına sahiptir.



Divident Formula M, geniş spektrumlu tohum kaynaklı ve toprak kaynaklı patojenleri kontrol eden modern bir tohum işleme formülasyonudur.

Yeni FORMULA M formülasyonunun pratik avantajları:

ISSN 2815-522X

- Yeni su bazlı formülasyon
- Geliştirilmiş tohum yüzey kaplaması
- İşlenmiş tohumların yoğun renklendirilmesi
- Birim zamanda artırılmış tohum işleme verimliliği
- İşlem sırasında daha az su ile kullanılabilir
- Azaltılmış işlem maliyetleri
- Geliştirilmiş ekotoksikolojik özellikler
- Entegre Formula M sayesinde azaltılmış toz emisyonu
- Operatör için artırılmış güvenlik
- Buğday, çavdar için en önemli tohum kaynaklı hastalıklara karşı kullanım için onaylanmıştır
- Hastalık patojenlerini tohum yüzeyinde, içinde ve ekilen tohumun etrafındaki toprakta kontrol eder
- İşlenmiş tohumlar ertesi yıl ekim için kullanılabilir (çimlenme analizinden sonra)
- Geniş etki spektrumuna sahip seçici
- Yeni geliştirilmiş, kolay uygulanabilen sıvı formülasyon

Daha fazla bilgi için Syngenta web sitesine bakınız https://www.syngenta.bg/rastitelna-zashtita/tretirane-na-semena