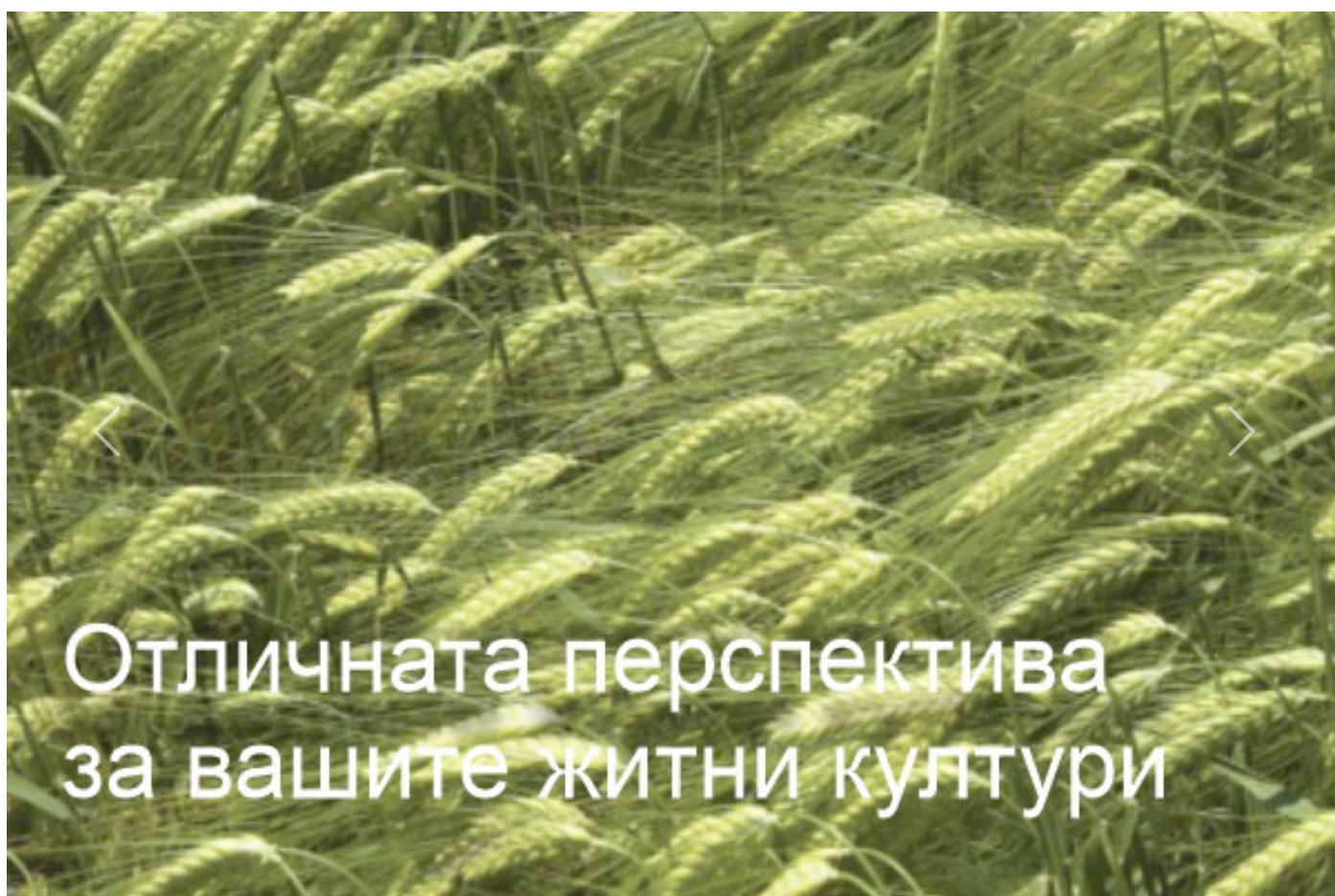


'Buğday, arpa, yulaf ve çavdarda yabancı ot kontrolü için mükemmel çözüm'

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 30.11.2023 Брой: 11/2023



Tahıl üreticileri, geniş yapraklı yabancı otların geniş bir spektrumunu tek bir uygulamayla kontrol edebilen herbisitler arıyor. Bu, onların yoğun emek gerektiren dönemlerde kaynaklarını optimize etmelerine yardımcı oluyor.

Tripali® WG, FMC tarafından sunulan, çeşitli tahıl ürünlerinde yönetilmesi zor yapışkan otu ve diğer yabancı otların kontrolü için kullanılabilen bir herbisittir.

Yapışkan otu, Avrupa'daki en sorunlu yabancı otlardan biridir. Tahıl ürünleriyle su, ışık, besin maddeleri ve büyüme alanı için rekabet eder. Metrekare başına tek bir bitki bile %5 verim kaybına yol açabilir. Ayrıca,

yapışkan otu hasat sırasında özellikle sorun yaratabilir. **Tripali® WG** ile uygulandığında, yapışkan otu artık bir sorun olmaktan çıkar.

Tripali® WG, suda dağılılabılır granül (WG) formülasyonunda homojen bir granül karışımıdır. Üç aktif maddeden oluşur: metsülfüron-metil, tribenüron-metil ve florasulam. Önerilen püskürtme hacmi – 10 – 40 l/da. Yabancı ot yoğunluğuna ve yabancı ot türlerine bağlı olarak, kullanılan püskürtme hacmi yaprak kütlesinin tam ve homojen kaplanmasını sağlamalıdır. Uygulama dozu 3.5 – 5 g/da'dır.

Tripali® WG, sistemik seçici bir herbisittir; esas olarak yapraklar yoluyla emilir ve uygulamadan kısa bir süre sonra yabancı otların büyüme noktalarına taşınır. Etki şekli, asetolaktat sentaz (ALS) enziminin inhibisyonuna dayanır. Bitki büyümesi ve hücre bölünmesi için sürekli protein sentezi gereklidir. Valin, lösin ve izolösin, bitki hücre bölünmesi ve büyümesi için gereklidir. Duyarlı yabancı otlarda, ürünün uygulanmasından saatler sonra hücre bölünmesi durur, bu da büyümenin anında kesilmesine neden olur. Görünür semptomlar (yabancı otlarda renk değişimi, ağarma, nekroz) uygulamadan 1-2 hafta sonra gözlemlenir; bu ayrıca büyüme koşullarına ve yabancı otların hassasiyetine de bağlıdır. Daha az hassas ve daha büyük yabancı otlar tamamen yok edilmeyebilir, ancak gelişimleri baskılanır ve ürünle su ve besin maddeleri için rekabet etmezler.

Maksimum etkiyi elde etmek için, **Tripali® WG** aktif olarak büyüyen yabancı otların erken büyüme aşamalarında, ürünün üçüncü yaprağından sonra uygulanmalıdır. Yüksek yabancı ot yoğunluğu veya kalın mumsu tabaka veya tüylere sahip yabancı otların varlığı durumunda, daha iyi etki için Tripali'ye adjuvan Trend 90 eklenmesi önerilir.

Tripali® WG, çiftçiye daha fazla esneklik sunan geniş bir uygulama penceresine sahiptir. Erken uygulama, yapışkan otu ve diğer sorunlu yabancı otların ürünün ihtiyaç duyduğu su ve besin maddeleri için rekabetini önlemeye yardımcı olur.

Tripali® WG, tahıl ürünlerinde geniş yapraklı yabancı otların kontrolü için evrensel bir çözüm sağlamak üzere geliştirilmiş, kanıtlanmış, yüksek etkili, geniş spektrumlu bir herbisittir.