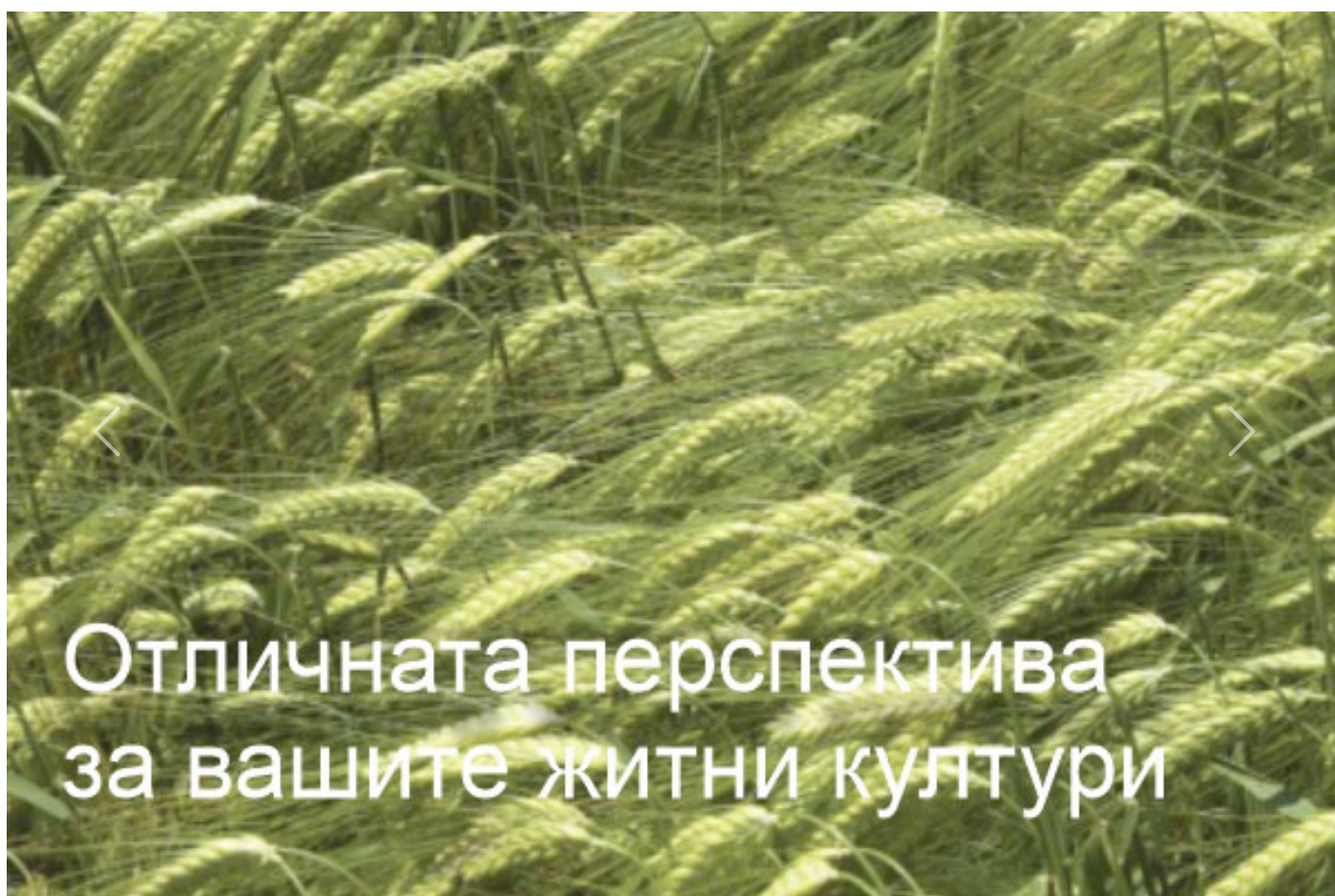


Odlično rešenje za suzbijanje korova u pšenici, ječmu, ovsu i raži

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 30.11.2023 Брой: 11/2023



Proizvođači žita traže herbicide koji mogu da suzbiju širok spektar širokolisnih korova jednom primenom. Ovo im pomaže da optimizuju svoje resurse tokom perioda koji su intenzivni po rad.

Tripali® WG od FMC-a je herbicid koji se može koristiti u različitim usevima žita za suzbijanje teško suzbijivih lopura i drugih korova.

Lopur je jedan od najproblematičnijih korova u Evropi. Takmiči se sa usevima žita za vodu, svetlost, hranljive materije i prostor za rast. Čak i jedna biljka po kvadratnom metru može dovesti do gubitka prinosa od 5%. Pored

toga, lopur može biti posebno problematičan u vreme žetve. Kada se tretira sa **Tripali® WG**, lopur više neće biti problem.

Tripali® WG je homogena granulirana smeša, formulisana kao granulat koji se disperguje u vodi (WG). Sastoji se od tri aktivne supstance: metsulfuron-metila, tribenuron-metila i florasulama. Preporučena zapremina течности za prskanje – 10 – 40 l/da. U zavisnosti od zakorovljenosti i vrste korova, korišćena zapremina течности mora obezbediti potpuno i ravnomerno pokrivanje lisne mase. Doza primene je 3,5 – 5 g/da.

Tripali® WG je sistemski selektivni herbicid, koji se uglavnom apsorbuje preko listova i prenosi do tačaka rasta korova ubrzo nakon primene. Njegov način delovanja zasniva se na inhibiciji enzima acetolaktat sintaze (ALS). Kontinuirana sinteza proteina je neophodna za rast biljke i deobu ćelija. Valin, leucin i izoleucin su neophodni za deobu i rast biljnih ćelija. Kod osetljivih korova, deoba ćelija prestaje u roku od nekoliko sati nakon primene proizvoda, što uzrokuje trenutno prestajanje rasta. Vidljivi simptomi (promena boje korova, izbeljivanje, nekroza) se uočavaju u roku od 1–2 nedelje nakon tretmana, što takođe zavisi od uslova rasta i osetljivosti korova. Manje osetljivi i veći korovi možda neće biti potpuno uništeni, ali ostaju potisnuti u svom razvoju i ne takmiče se sa usevom za vodu i hranljive materije.

Da bi se postigao maksimalan efekat, **Tripali® WG** treba primeniti u ranim fazama rasta aktivno rastućih korova, nakon trećeg lista useva. U slučajevima velike gustine korova ili prisustva korova sa debelim voštanim slojem ili dlačicama, za bolju efikasnost preporučuje se dodavanje aditiva Trend 90 Tripaliju.

Tripali® WG ima širok prozor primene, što farmeru nudi veću fleksibilnost. Rani tretman pomaže u sprečavanju konkurencije lopura i drugih problematičnih korova za vodu i hranljive materije koje su potrebne usevu.

Tripali® WG je dokazan, visokoefikasan herbicid širokog spektra razvijen da pruži univerzalno rešenje za suzbijanje širokolisnih korova u usevima žita.