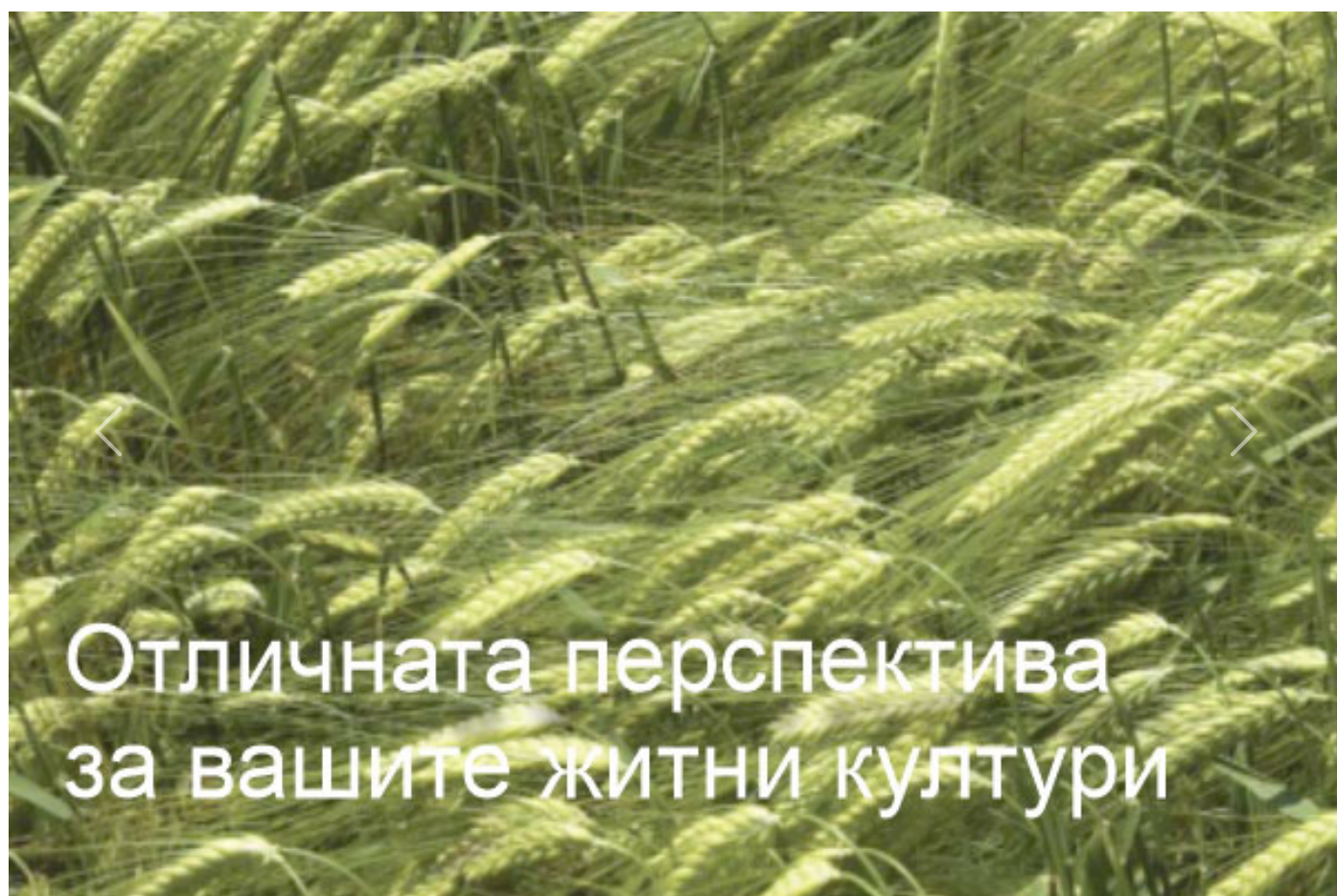


Izvrсно rješenje za suzbijanje korova u pšenici, ječmu, zobu i raži

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 30.11.2023 Брой: 11/2023



Proizvođači žitarica traže herbicide koji jednom primjenom mogu suzbiti širok spektar širokolisnih korova. To im pomaže optimizirati resurse tijelo radno intenzivnih razdoblja.

Tripali® WG tvrtke FMC je herbicid koji se može koristiti u raznim usjevima žitarica za suzbijanje teško suzbijivog lopara i drugih korova.

Lopar je jedan od najproblematičnijih korova u Europi. Natječe se sa usjevima žitarica za vodu, svjetlost, hranjive tvari i prostor za rast. Čak i jedna biljka po četvornom metru može dovesti do gubitka prinosa od 5%.

Osim toga, lopar može biti posebno problematičan tijelo žetve. Kada se tretira s **Tripali® WG**, lopar više neće biti problem.

Tripali® WG je homogena granulirana smjesa, formulirana kao granule koje se dispergiraju u vodi (WG). Sastoji se od tri aktivne tvari: metsulfuron-metila, tribenuron-metila i florasulama. Preporučeni volumen za prskanje – 10 – 40 l/da. Ovisno o zarazi korovom i vrstama korova, korišteni volumen prskanja mora osigurati potpunu i ujednačenu pokrivenost lisne mase. Doza primjene je 3,5 – 5 g/da.

Tripali® WG je sistemski selektivni herbicid, koji se uglavnom apsorbira kroz lišće i transportira do točaka rasta korova ubrzo nakon primjene. Njegov način djelovanja temelji se na inhibiciji enzima acetolaktat sintaze (ALS). Kontinuirana sinteza proteina potrebna je za rast biljke i diobu stanica. Valin, leucin i izoleucin bitni su za diobu i rast biljnih stanica. Kod osjetljivih korova, dioba stanica prestaje unutar nekoliko sati nakon primjene proizvoda, što uzrokuje trenutno prestajanje rasta. Vidljivi simptomi (promjena boje korova, izbjeljivanje, nekroza) uočavaju se unutar 1–2 tjedna nakon tretmana, što također ovisi o uvjetima rasta i osjetljivosti korova. Manje osjetljivi i veći korovi možda neće biti potpuno uništeni, ali ostaju suzbijeni u svom razvoju i ne natječu se s usjevom za vodu i hranjive tvari.

Za postizanje maksimalnog učinka, **Tripali® WG** treba primijeniti u ranim fazama rasta aktivno rastućih korova, nakon trećeg lista usjeva. U slučajevima velike gustoće korova ili prisutnosti korova s debelim voštanim slojem ili dlačicama, za bolju učinkovitost preporuča se dodati adjuvant Trend 90 Tripaliju.

Tripali® WG ima širok prozor primjene, što poljoprivredniku nudi veću fleksibilnost. Rani tretman pomaže u sprječavanju natjecanja lopara i drugih problematičnih korova za vodu i hranjive tvari potrebne usjevu.

Tripali® WG je provjeren, vrlo učinkovit herbicid širokog spektra razvijen kako bi pružio univerzalno rješenje za suzbijanje širokolisnih korova u usjevima žitarica.