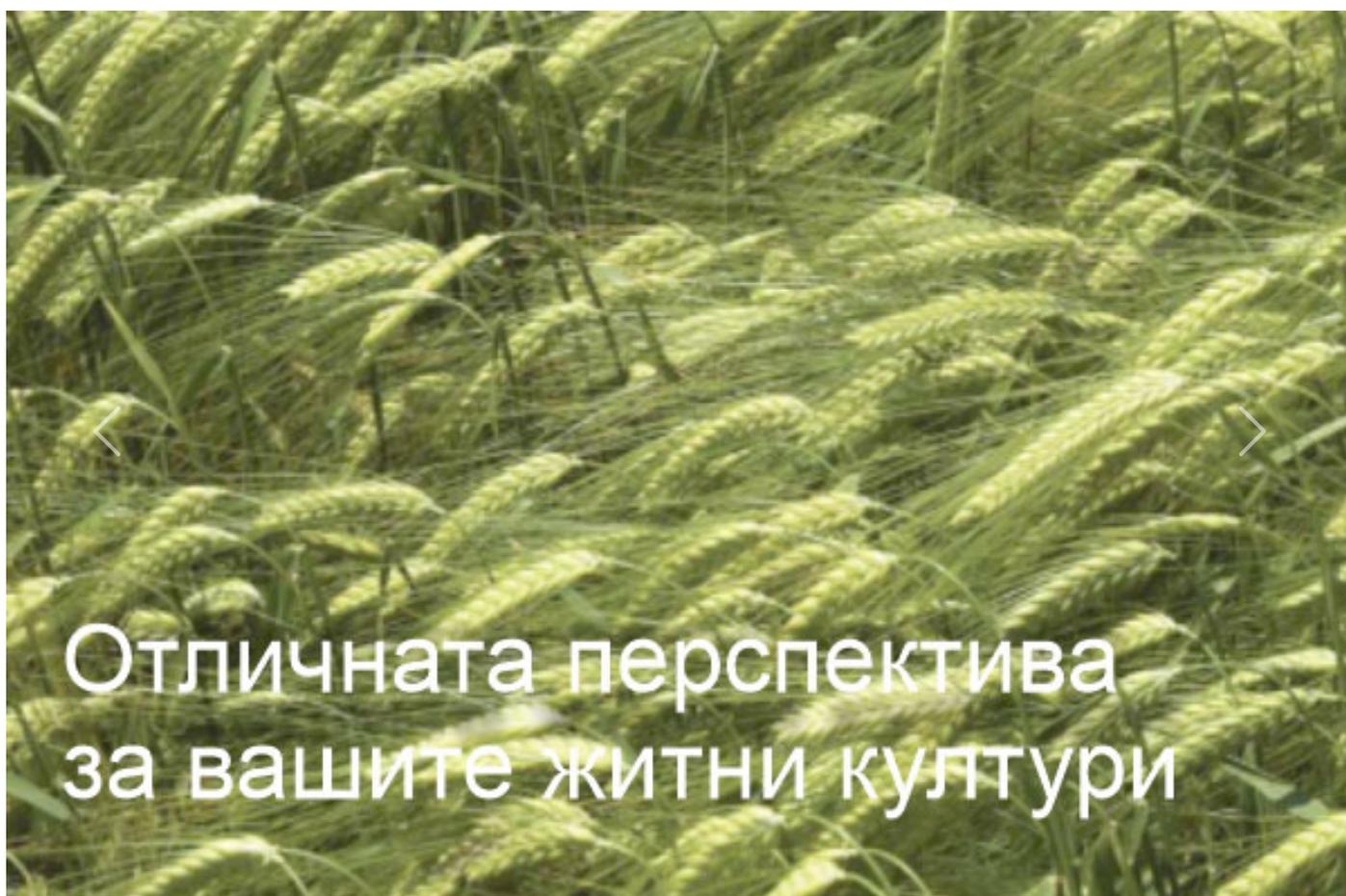


Отлично решение для борьбы с сорняками в пшенице, ячмене, овсе и ржи

Автор(и): ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ

Дата: 30.11.2023 Брой: 11/2023



Производители зерновых культур ищут гербициды, способные контролировать широкий спектр двудольных сорняков за одну обработку. Это помогает им оптимизировать ресурсы в периоды высокой трудоемкости работ.

Tripali® WG от FMC — это гербицид, который можно использовать на различных зерновых культурах для борьбы с трудноискоренимыми подмаренниками и другими сорняками.

Подмаренник — один из самых проблемных сорняков в Европе. Он конкурирует с зерновыми культурами за воду, свет, питательные вещества и пространство для роста. Даже одно растение на квадратный метр

может привести к потере урожая на 5%. Кроме того, подмаренник может создавать особые проблемы во время уборки урожая. При обработке **Tripali® WG** подмаренник перестает быть проблемой.

Tripali® WG представляет собой однородную гранулированную смесь, формуляцию в виде водно-диспергируемых гранул (ВДГ). Он состоит из трех действующих веществ: метсульфурон-метила, трибенурон-метила и флорасама. Рекомендуемый объем рабочего раствора — 10–40 л/га. В зависимости от засоренности и видового состава сорняков используемый объем рабочего раствора должен обеспечивать полное и равномерное покрытие листовой массы. Норма применения составляет 3,5–5 г/га.

Tripali® WG — это системный селективный гербицид, который в основном поглощается через листья и быстро после применения перемещается к точкам роста сорняков. Его механизм действия основан на ингибировании фермента ацетолататсинтазы (ALS). Для роста и деления клеток растения необходим непрерывный синтез белка. Валин, лейцин и изолейцин необходимы для деления и роста растительных клеток. У чувствительных сорняков деление клеток прекращается в течение нескольких часов после применения препарата, что вызывает немедленную остановку роста. Видимые симптомы (изменение окраски сорняков, хлороз, некроз) наблюдаются в течение 1–2 недель после обработки, что также зависит от условий роста и чувствительности сорняков. Менее чувствительные и более крупные сорняки могут быть не полностью уничтожены, но их развитие подавляется, и они не конкурируют с культурой за воду и питательные вещества.

Для достижения максимального эффекта **Tripali® WG** следует применять на ранних стадиях роста активно вегетирующих сорняков, после третьего листа культуры. В случаях высокой плотности сорняков или наличия сорняков с толстым восковым налетом или опушением для повышения эффективности рекомендуется добавлять к препарату Трипали адъювант Тренд 90.

Tripali® WG имеет широкое окно применения, что обеспечивает фермеру большую гибкость. Ранняя обработка помогает предотвратить конкуренцию со стороны подмаренника и других проблемных сорняков за воду и питательные вещества, необходимые культуре.

Tripali® WG — это проверенный, высокоэффективный гербицид широкого спектра действия, разработанный для обеспечения универсального решения по борьбе с двудольными сорняками в посевах зерновых культур.