

**СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ
РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА**



№ 14 от 26 мая 2023 г

Адрес: 424005 г. Йошкар-Ола, ул. Тельмана, 56, e-mail: rsc12@mail.ru

Исх. № 07-08-586 от 26.05.2023г



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Марий Эл продолжает информировать о высокой засоренности многолетними двудольными, однолетними двудольными и злаковыми сорняками, посевов всех сельскохозяйственных культур. Сорняки конкурируют за факторы жизнеобеспечения (вода, питание, свет), являются резерваторами многих видов вредителей и возбудителей болезней. Экономический порог вредоносности сорняков: однолетние двудольные виды – 10 шт/м², однолетние злаковые виды – 30 шт/ м², многолетние виды – 3 шт/м². Гербицидные обработки на посевах яровых культур проводятся во всех районах республики.

При гербицидных обработках культурные растения испытывают стресс. Для снятия которого рекомендуем использовать баковые смеси гербицидов с гуминовыми (Гумат +7), и микробиологическими препаратами.

Микробиологические препараты (Биоагро-БФ, Ж Псевдобактерин-2, Ж и другие) используем с целью стимуляции кущения, развития корневой системы, повышения устойчивости растений к неблагоприятным погодным условиям и профилактики к листовым инфекциям (гельминтоспориозным пятнистостям, мучнистой росе, бурой листовой ржавчине, септориозу и др.). Основу этих препаратов составляют микроорганизмы (бактерии), принцип их действия заключается в антагонизме к патогенным организмам – т.е. полезные микроорганизмы, попадая на растение, вытесняют патогены.

Единственная сложность применения микробиологических фунгицидов по вегетации – не рекомендуем применять их под прямыми солнечными лучами. Биологическая эффективность обработки высокая, если она проведена в утреннее, вечернее и ночное время. Микробиологические препараты совместимы с гербицидами, но предварительно их нужно проверить на совместимость.

В регионе на посевах ячменя регистрируется развитие сетчатой, полосатой и темно-бурой пятнистостей. На пораженной ткани листа образуются многочисленные темные пятна, резко уменьшается ассимиляционная поверхность. Заболевание остается потенциально опасным. Оптимальными условиями для дальнейшего развития гельминтоспориозных пятнистостей будут - температура воздуха в пределах 22°C и сохранение влажности на листьях в течении 10 - 15 часов.



На семенниках люцерны продолжают вредить клубеньковый и почковый долгоносики, люцерновый фитонемус, люцерновые клопы. Наибольший вред наносит листовая люцерновый долгоносик. Жуки питаются листьями, идет яйцекладка, самки откладывают яйца на верхнюю часть стеблей. Одна самка может отложить до 2500 яиц. Проводить химические обработки рекомендуем в фазу стеблевания - бутонизация.

На семенниках клевера регистрируется высокая численность клеверного семяеда. На большинстве обследованных семенников бобовых трав численность вредителей необходимая для принятия срочных мер по защите посевов. Уделите особое внимание защите этих культур!

Применение пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственном производстве проводится только после предварительного обследования сельскохозяйственных угодий. Проводите защитные мероприятия строго в соответствии с гигиеническими требованиями СП 2.2.3670-20 и СанПиН 1.2.3685-21, соблюдайте регламент применения пестицидов, правила личной гигиены и технику безопасности.

О начале проведения химических обработок оповещайте окрестное население и пчеловодов письменно.

По вопросам проведения фитосанитарных обследований, консультаций обращайтесь в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Марий Эл или районные отдела филиала. Контактные телефоны: 8(8362) 46-37-00 или 46-35-92.

Руководитель филиала
ФГБУ «Россельхозцентр»
по Республике Марий Эл



А.М.Стариков

Кропачева М.А.
46-35-92