МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБУ «Россельхозцентр»
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА

№ 9 от 2 июля 2020 года

Адрес: 344019 г. Ростов-на-Дону, ул. Советская, 44 2/Г, к. 201 **e-mail:** monitoringro@yandex.ru

Исх № 343 от 02.07.2020 г.

Азиатская перелётная саранча

По данным филиала Россельхозцентра по Краснодарскому краю при проведении фитосанитарного обследования на территории районов Краснодарского края, граничащих с Ростовской областью, выявлена высокая численность азиатской перелётной саранчи, перешедшей в стадную фазу развития. Появление взрослых окрылённых особей (имаго) прогнозируется на протяжение июля с первой декады по третью. Возможны миграции летящих стай имаго на территорию Ростовской области, а также миграции скоплений (кулиг) личинок («пешей саранчи») с территории сопредельных районов Краснодарского края и случаи выявления личинок или имаго местных популяций в плавневой зоне Ростовской области.

Заселяя сельскохозяйственные угодья в результате миграций, данный особо опасный вредитель значительно повреждает растения, вызывая имущественный ущерб, связанный с утилизацией более 30 % продукции, снижением её качества и потребительской ценности. Предпочитает питаться частями растений из семейства Злаки (кукуруза, просо, сорго, суданская трава, пшеница, ячмень), но может повреждать и другие растения, объедать листья деревьев и кустарников. За весь жизненный цикл одна особь поедает от 300 до 500 грамм зелёного корма.

Методы мониторинга. При обследовании по личинкам и имаго в период от начала отрождения личинок (последняя декада мая) до окончания отмирания имаго (конец октября) следует проводить учёты численности маршрутным методом, прокладывая параллельные маршруты на расстоянии около 100 м друг от друга, уделяя особое внимание тростниковым зарослям,

пастбищным, целинным и бросовым участкам, находящимся вблизи посевов. При выявлении особей вредителя для подсчёта их численности равномерно закладываются учётные площадки размером 0,5 м на 0,5 м (площадью 0,25 м^2) на расстоянии 50–100 м друг от друга. Полученный средний результат пересчитывается на 1 м^2.

Руководителям хозяйств необходимо организовать мониторинг численности. При обследовании следует уделить особое внимание пастбищным, целинным и бросовым участкам, находящимся вблизи посевов. В случае обнаружения численности, превышающей ЭПВ (1 экз./м^2), необходимо проведение инсектицидных обработок. В соответствии с СанПиНом 1.2.2584–10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов» следует применять только препараты, включенные в «Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации» (согласно пункту 1.3 СанПиНа). Лица, ответственные за проведение работ по защите растений, должны обеспечить оповещение населения близлежащих населённых пунктов, на границе с которыми размещаются подлежащие обработкам площади, через средства массовой информации (радио, печатные органы, электронные средства и другие способы доведения информации до населения) не позднее, чем за 3 дня до проведения обработок пестицидами (п. 2.16).

При массовом появлении саранчовых вредителей наиболее эффективны препараты Локустин, КС (при норме применения 0,12 кг/га) и Имидор, ВРК (при норме применения 0,075 кг/га), разрешённые для проведения обработок как наземным, так и авиационным способом. Обработки необходимо проводить ранним утром или вечером, когда температура воздуха снижена и саранча пребывает в состоянии пониженной активности.

При выполнении обработок необходимо строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и технику безопасности. По вопросам проведения обследований, обработок, консультаций в области защиты растений обращайтесь в филиал Россельхозцентра по Ростовской области.

Контакты — тел: 8 (863) 210–42– 27, 8 (961) 400–68–24

Важно!

Применение пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственном производстве проводится только после предварительного обследования сельскохозяйственных угодий (посевов, производственных помещений) в соответствии с гигиеническими требованиями СанПиН 1.2.2584-10 п. 2.19. Необходимо строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.