СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 29 от 13 ноября 2023 года

Адрес: Республика Крым, г. Симферополь, ул. Бородина, 18 **e-mail:** rsc80@mail.ru

Исх № 82/4-284 от 13 .11.2023 г.

МЫШЕВИДНЫЕ ГРЫЗУНЫ

Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым (далее Филиал) сообщает, что при проведении фитосанитарного мониторинга выявлено увеличение численности мышевидных грызунов в посевах озимых культур, лесополосах, вдоль обочин дорог, на брошенных землях и землях запаса, это связано с благоприятными погодными условиями для развития данного вредителя.

Положительные температуры способствуют повышению активности грызунов, нарастанию их численности, вследствие чего и увеличению площади заселения.

Специалистами филиала в 2023 году проведен мониторинг по заселенности мышевидными грызунами на площади 138,1тыс. га, из которых заселено – 61,19 тыс. га.

Мышевидные грызуны - это многочисленная группа грызунов из класса млекопитающих. К ним относятся вредители из семейства мышей и хомякоподобных (полевки). Эти животные питаются растительной пищей и характеризуются очень высокой плодовитостью. Заселяют необрабатываемые земли и возделываемые поля. Прожорливы: суточный вес корма, потребляемого мышевидными грызунами, питающимися сочными частями растений, составляет 120 — 300 %, семенами — 30 — 100 % от веса их тела. Очень плодовиты. Некоторые виды могут размножаться круглый год. Самки полёвок приносят за один помёт в среднем 5—7 (до 12) детёнышей и способны давать потомство через каждые 20 — 30 суток. В жаркое время активны

ночью и в сумерки, в холодное — днём. В течение вегетационного периода повреждают все сельскохозяйственные культуры, а особенно сильно зерновые и посевы многолетних трав, выедают всходы озимых, объедают кору и корни деревьев в садах, питомниках, лесах, лесополосах, делают огромные запасы семян древесных культур. На пастбищах и сенокосах уничтожают ценные кормовые растения. Поселяясь в жилых постройках, на складах и в хранилищах, портят продукты, тару и сами постройки.

Многие грызуны — переносчики возбудителей различных инфекционных заболеваний человека и домашних животных.

По результатам обследований наблюдается повсеместное распространение мышевидных грызунов, а также увеличение численности вредителей, что соответствует прогнозу развития и многолетнему жизненному циклу, при котором на 2023 и 2024 гг. придется пик развития и массовое распространение.

Для предупреждения массового распространения вредителя рекомендуем руководителям хозяйств организовать мониторинг сельскохозяйственных посевов. В случае обнаружения вредителя, руководствоваться требованиями СП 2.2.3670-20. Обработки проводить, согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ».

Рекомендованы к использованию препараты:. Бродифакум Гранд, Г (4 кг/га), Изоцин, МК (до 6 кг/га), Антимышин ,ГР (1-4кг/га) и другие.

По вопросам проведения обследований, выбора родентицида и консультаций в области защиты растений, обращайтесь в филиал Россельхозцентра по Республике Крым.

*Важно!

Применение пестицидов следует проводить в соответствии с гигиеническими требованиями СП 2.2.3670-20, СанПиН 1.2.3685-21. При выполнении обработок строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.