

## **СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА**



№ 12 от 09 октября 2020 года

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

Исх № 655 от 09.10.2020

### Мышевидные грызуны



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ростовской области сообщает, что при проведении фитосанитарного обследования обнаружено увеличение численности мышевидных грызунов на сельхозугодиях. Высокая численность отмечена в Сальском, Песчанокопском и Орловском районах. Средневзвешенная численность в данных

районах наиболее высока на посевах многолетних трав и составляет более 100 жилых нор на гектар (жил. нор/га), превышая установленный экономический порог вредоносности (ЭПВ). Также с высокой численностью заселены пастбища и лесополосы. Прогнозируются массовые миграции мышевидных грызунов на посевы озимых сельскохозяйственных культур в ряде районов Южной (Сальский, Песчанокопский, Целинский), Восточной (Орловский, Зимовниковский, Дубовский, Ремонтненский, Заветинский), Центральной орошаемой (Мартыновский, Пролетарский) природно-сельскохозяйственных зон. При сохранении высокой численности мышевидные грызуны будут массово повреждать ранние всходы озимых культур, что приведёт к значительному изреживанию посевов. Так как мышевидные грызуны являются носителями чумы, туляремии, лептоспироза, бруцеллеза, токсоплазмоза и других опасных инфекций, во время вспышки численности повышается вероятность распространения данных заболеваний, переносимых мышевидными грызунами и передающихся от них человеку.

Руководителям хозяйств области необходимо организовать мониторинг численности мышевидных грызунов. При обследовании следует уделить особое внимание посевам многолетних трав и озимых культур, а также

лесополосам, пастбищным, целинным и бросовым участкам, находящимся вблизи посевов. С целью снижения вредоносности необходимо провести родентицидную обработку мест хранения зерна и сельскохозяйственных угодий при превышении ЭПВ. На начальной стадии заселения посевов и в начале повторной миграции на площадях, прошедших дератизацию, эффективно проведение краевых обработок, захватывающих резервации (лесные полосы, обочины, пастбища), прилегающие к посевам. Через 7 и 14 суток после осуществления обработок необходим контроль их эффективности. Если численность грызунов снизилась менее чем на 65 %, необходимо проведение повторной обработки. Рекомендуется чередование родентицидов с различными действующими веществами. Использование микробиологических родентицидов наиболее эффективно при среднесуточных температурах воздуха от 0°С до +10 °С.

#### ЭПВ мышевидных грызунов

Культура	ЭПВ
Многолетние травы	100 жилых нор/га
Озимые зерновые (осень, зима)	30 жилых нор/га
Озимые зерновые (весна)	50 жилых нор/га
Свекла, морковь	5–10% поврежденных корнеплодов
Молодые сады	При заселении

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 п. 1.3 СанПиНа). Проведение обработок должно осуществляться в соответствии с установленными рекомендациями и гигиеническими требованиями, исключающими отравление работников препаратами и заражение инфекциями.

По вопросам проведения обследований, обработок, консультаций в области защиты растений обращайтесь в филиал Россельхозцентра по Ростовской области.

Контакты — тел: 8 (863) 251 57 71, 8 (863) 286 94 82

#### **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.