

# СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 60 от 03 декабря 2021



Адрес: Республика Крым, г. Симферополь, ул. Кубанская, 17 e-mail: [rsc80@mail.ru](mailto:rsc80@mail.ru)

Исх № 82/4- 458 от 03.12 .2021 г

## МЫШЕВИДНЫЕ ГРЫЗУНЫ



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым сообщает, что при проведении фитосанитарных обследований наблюдается увеличение численности мышевидных грызунов в посевах озимых, лесополосах, вдоль обочин дорог, на брошенных землях и землях запаса.

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. В теплое время года в пище мышевидных грызунов преобладают сочные зеленые части травянистых растений, осенью и зимой – их подземные части и семена. Чтобы насытиться таким малопитательным кормом, грызун в сутки вынужден поедать огромное его количество, почти равное собственной массе. Повышению вредоносности мышевидных грызунов способствует нарушение севооборотов, перенасыщенность их зерновыми колосовыми, наличие падалицы на полях, засоренность предшественников зерновыми сорняками, а также минимальная обработка почвы. Особое внимание в борьбе с мышевидными грызунами необходимо уделять сельхозпроизводителям, которые применяют в своих хозяйствах технологию возделывания полевых культур No-till. При обработке почвы на глубину 18-25 см разрушаются гнезда и кормовые камеры мышей, полевок и других вредителей, за счет чего гибнет около 70-75% грызунов.

Вредоносность полевок очень высокая. На отдельных полях, при значительном превышении ЭПВ, и неправильном или несвоевременном регулировании численности грызунов, потери зерна озимой пшеницы могут составлять 35-40%.

В целях защиты сельскохозяйственных угодий от вредителя, необходимо провести обследования на установление численности мышевидных грызунов. В случае превышения экономического порога вредоносности: 30-50 жилых нор на гектар – озимые зерновые культуры, свыше 50 жилых нор на гектар – брошенные земли, пастбища, лесополосы – необходимо срочно провести обработки препаратами,

согласно «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ».

Препараты биологического происхождения –Бактороденцид, ПР (до 3 кг/га); препараты химического происхождения – Бродифакум Гранд, Г (4 кг/га), Изоцин, МК (до 6 кг/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.