



295022, Симферополь, ул. Бородина, д.18
e-mail: 80@rscagro.ru
сайт: <http://rsc80.ru>

МЫШЕВИДНЫЕ ГРЫЗУНЫ



Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Крым сообщает, что с установлением пониженных температур начался осенний фитомониторинг на выявление мышевидных грызунов. На данный момент обследовано 22,57 тыс. га, заселённая площадь составляет 14,62

тыс. га. Средневзвешенная численность по Республике составляет 3,1 нор/га. Также специалисты отдела защиты растений филиала напоминают, что ЭПВ по мышевидным грызунам в Республике составляет для озимых культур: 30 - 50 жилых нор/га, для брошенных земель, пастбищ и лесополос: свыше 50 жилых нор/га.

Мышевидные грызуны – это многочисленная группа грызунов из класса млекопитающих. К ним относятся вредители из семейства мышей и хомякоподобных (полёвки). Эти животные питаются растительной пищей и характеризуются очень высокой плодовитостью. Заселяют необрабатываемые земли и возделываемые поля. В тёплое 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 полевков 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 химического происхождения – Бродифакум Гранд, Г (4 кг/га), Изоцин БФК, МК (до 6 кг/га) и другие.

По вопросам проведения обследований, выбора родентицида и консультаций в области защиты растений, обращайтесь в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» 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.

Информационный телеграмм-канал

учреждения:

«Россельхозцентр – Аграрные

новости» Присоединяйтесь по

ссылке <https://t.me/shcentr>

<https://t.me/agrokrym>

сайт: <https://rsc80.ru>