МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Рекомендации по борьбе с мышевидными грызунами

филиал ФГБУ «РОССЕЛЬХОЗЦЕНТР» по Ставропольскому краю
Исх. № 691 от 17.11. 2022 г.
Адрес: 355021, Ставропольский край, 3-й Юго-Западный проезд, 12-А
Тел. (865-2) 77-98-42, 77-61-28

Мышевидные грызуны

Специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Ставропольскому краю регулярно проводят обследования по мышевидным грызунам посевов озимых культур, многолетних насаждений, пастбища и другие места резерваций. В результате фитосанитарного мониторинга отмечается нарастание численности вредителя. Популяция находится в состоянии массового размножения. Всем сельхозтоваропроизводителям рекомендуем проводить мониторинг и борьбу с мышевидными грызунами. Прогнозируется, что при благоприятных погодных условиях будет идти нарастание численности вредителя. Посевы сельскохозяйственных культур могут оказаться под угрозой повреждения, поэтому проблема борьбы с грызунами требует большого внимания.

Ключ к решению проблемы мышевидных грызунов заключается в биологически обоснованном и своевременном использовании организационно-хозяйственных, агротехнических и химических мероприятий. Во-первых, необходимо сейчас проводить тщательный и главное своевременный мониторинг мест резерваций вредителя: обочин дорог, лесополос, каналов и других стаций, откуда идет расселение грызунов. В случае превышения ЭПВ – 50 и более жил. нор/га на многолетних травах и других стациях, не следует ждать накопления вредителя, необходимо проводить своевременные истребительные мероприятия родентицидами, зарегистрированными в Списке пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации на 2022 год. Всем сельхозтоваропроизводителям края рекомендуем предусмотреть необходимое количество родентицидов для борьбы с мышевидными грызунами в осенне-зимний период.

Меры борьбы с мышевидными грызунами.

Для снижения численности мышевидных грызунов (до посева зерновых культур) рекомендуем кроме родентицидных обработок проводить агротехнические мероприятия в стациях резерваций:

- соблюдение севооборота;
- лущение стерни с последующей вспашкой;
- уничтожение послеуборочных остатков и сорной растительности вокруг полей и обработка почвы на обочинах и межах полей;
- своевременная и без потерь уборка урожая с обязательным удалением или заделкой растительных остатков.

- борьба с сорняками, особенно с крупностебельными, на целинных землях, в постоянных очагах размножения (лишает грызунов укрытия от птиц и хищников);
- глубокая вспашка (пахота разрушает норы, выворачивает гнезда, гибнет весь неполовозрелый молодняк, гибнет более половины молодняка в возрасте 12—15 дней и взрослые полевки, уничтожает кормовую базу для полевок, служит надёжным истребительным мероприятием против мышевидных грызунов);
- пахоту начинать с края полей, от лесополос к середине поля;
- опашка полей по периметру для защиты от перехода мышевидных грызунов из лесополос;
- при высокой численности применение химических родентицидов (особенно по технологии обработки почвы No-till).
- Истребительные мероприятия в случае достижения ЭПВ, проводить чередуя химические и биологические родентициды для избежания резистентности.
- Внесение приманки вручную в норы. Разбрасывание РУМами запрещено, эффективность такой обработки очень низкая. (кроме Бактероденцида)

Все эти мероприятия препятствуют распространению мышевидных грызунов, лишают их мест резервации.

Важно!

Применение пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственном производстве проводится только после предварительного обследования сельскохозяйственных угодий (посевов).

Строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.

Руководитель филиала
ФГБУ «Россельхозцентр»
по Ставропольскому краю А.Ю. Олейников

23.11.2022 г.