

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Филиал Федерального Государственного Бюджетного Учреждения «Российский
сельскохозяйственный центр» по Ставропольскому краю
(Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Ставропольскому краю)

355042, г.Ставрополь, 3-й Юго-Западный проезд, 12-А, тел. 77-97-77; 77-98-42 факс- 77-98-45

ИНН 7708652888; КПП 263502001, e-mail: rsc26@mail.ru

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Ставропольскому краю

СИГНАЛ № 5

Клубеньковые долгоносики на горохе.



В ходе проведенного фитосанитарного мониторинга посевов гороха и многолетних бобовых трав выявлены повреждения имаго клубеньковыми долгоносиками. Погодные условия марта и 1 декады апреля способствовали выходу имаго клубеньковых долгоносиков из мест зимовки. Резкое повышение температуры воздуха способствовало активному питанию жуков на всходах гороха и на посевах многолетних бобовых трав.

Гороху посевному наносят вред щетинистый клубеньковый долгоносик (*S. crinitus* Hbst.) и полосатый (*Sitona lineatus* L.), которые развиваются в одном поколении.

При достижении среднесуточной температуры воздуха 15–18°C наступает массовый лет жуков. В пасмурную холодную погоду миграции прекращаются. Фитофаги повреждают горох с появлением всходов. Вредят имаго и личинки. Жуки выгрызают по краям листьев округлые или овальные участки, что придает фигурную форму листьям (фигурное объедание края листовых пластинок), что приводит к значительному снижению ассимиляционной поверхности листа и количества бобов. При повреждении точки роста растения погибают. В сухие годы повреждения более сильные, что приводит к снижению урожая до 50 % и содержанию белка в зерне. Личинки, повреждая корни и клубеньки, способствуют проникновению в растения грибной и бактериальной инфекции.

В целях своевременной оценки фитосанитарной ситуации по посевам гороха, многолетних бобовых трав, специалистам всех районных отделов филиала организовать проведение обследований всходов гороха на предмет выявления вредителей и болезней. Результаты обследований представлять в оперативную информацию по установленной форме.

При наличии вредителей выше ЭПВ (ЭПВ для клубеньковых долгоносиков – всходы гороха 2-3 настоящих листа 10-15 жуков на 1 м²; 1 жук на 3-5 растений) рекомендуем провести обработки одним из пестицидов **согласно регламента** «Списка пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, 2024 год»:

Борей Нео, СК (125+100+50 г/л) - 0,1-0,2 л/га опрыскивание всходов.

Вантекс, МКС (60 г/л) – 0,04 – 0,06 л/га опрыскивание всходов

Каратошанс, КЭ (50 г/л) – 0,1-0,125 л/га в период вегетации

Кунгфу, КЭ (50 г/л) – 0,1- 0,125 л/га в период вегетации

Брейк, МЭ (100 г/л) – 0,05-0,06 л/га в период вегетации

Цепеллин Эдванс, КЭ (50 г/л) – 0,1-0,125 л/га опрыскивание всходов

Ланнат, СП (250 г/кг) – 0,8-1,0 кг/га опрыскивание всходов

Важно!

Применение пестицидов и агрохимикатов в сельскохозяйственном производстве проводится только после предварительного обследования сельскохозяйственных угодий (посевов, производственных помещений). Строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.

Настоящий сигнал довести до всех сельхозтоваропроизводителей района.

Руководитель филиала
ФГБУ «Россельхозцентр»
по Ставропольскому краю

О.В. Кузнецова

03.04.24 г.