
ХЛОПКОВАЯ СОВКА

Отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по КБР сообщает, что отмечается массовая яйцекладка хлопковой совки, начало отрождения гусениц хлопковой совки первого поколения ожидается с 3-5 июля.

Гусеницы хлопковой совки очень прожорливы, на кукурузе они первоначально повреждают листья, перегрызают нити пестиков, однако основным питанием для них становится зерно в початках на стадиях молочной, молочно-восковой и, как следствие, снижение урожайности и качества зерна.

На томатах гусеницы повреждают плоды у места прикрепления плодоножки, и прогрызают ходы в мякоти, тем самым нанося вред урожаю, который достигает 25-40%.

Экономический порог вредоносности для томатов составляет 15 яиц или 3 — 4 гусеницы на 100 растений в период вегетации, для подсолнечника — 3 гусеницы на корзинку, для кукурузы — 2 — 3 гусеницы на 10 растений. Посевы необходимо держать под постоянным контролем, в случае превышения пороговой численности и сильной вредоносности гусениц вредителей проводить инсектицидные обработки препаратами в соответствии со «Списком пестицидов и агрохимикатов» разрешенных к применению на территории РФ. Обработки проводить в ранние утренние, поздние вечерние часы или в ночное время суток.

В систему защиты необходимо включить также применение биометода: в случае яйцекладки выпуск энтомофага трихограммы (4-8 гр./га), по гусеницам - выпуск габробракона (300-400) особей/га. Первый выпуск трихограммы осуществляют до начала яйцекладки бабочки, а второй — через 5-7 дней в период массового откладывания ним яиц. Выпуск габробракона производится по отрождению гусениц. Биологическая эффективность такого метода борьбы достигает 80-90%.

Филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по КБР производит и реализует энтомофаги по борьбе с хлопковой совкой. По всем вопросам можно обращаться по адресу по адресу: г. Баксан, ул. Карачаева, 105., телефон 2-16-29.