В Республике замечено усиление лета бабочек лугового мотылька

Специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Хакасия отмечают усиление лета бабочек лугового мотылька в Алтайском и Усть-Абаканском районах. Бабочки могут встречаться как на цветущем разнотравье, пустошах, обочинах дорог, так и на посевах культурных растений и в огородах. Луговой мотылек – особо опасный вредитель, отличается практически всеядностью, широчайшим распространением и периодически наблюдающимися вспышками массового размножения. Вредят у мотылька гусеницы, которые при благоприятных условиях практически не перестает питаться, развитие гусениц при оптимальной температуре 25-30 °С продолжается 14-17 дней, а при снижении может затягиваться до 30. Гусеницы младших возрастов оплетают листья кормовых растений паутиной, а старших - живут открыто, они очень прожорливы и подвижны.

Излюбленные кормовые растения**лугового мотылька** – сорняки (полынь, лебеда, марь белая, щирица, вьюнок), а из культурных растений – подсолнечник, мн. бобовые травы, горох, кукуруза, гречиха, овощные и бахчёвые. Гусеницы повреждают листья, выгрызая отверстия, скелетируют их или съедают листовую пластинку полностью, оставляя одни черешки; иногда они объедают стебли (например, всходов картофеля) и генеративную часть растений. При массовом появлении лугового мотылька надземная часть растений может быть съедена целиком. Повреждённые растения отстают в росте или погибают.

Рекомендуем проводить наблюдение за местами концентрацией бабочек вредителя, для выявления отродившихся гусениц.Обработки проводить при массовом отрождении гусениц и численности, превышающей ЭПВ (экономический порог вредоносности 5-10 гусениц на квадратный метр), против личинок младших возрастов биологическими инсектицидами ЛЕПИДОЦИД, П; БИТОКСИБАЦИЛЛИН, П, химическими препаратами ШАРПЕЙ, МЭ; ФУФАНОН, КЭ; БРЕЙК, МЭ; КИНФОС,КЭ; ФАСКОРД,КЭ или другими согласно Государственного каталога пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории РФ.