

# Хлопковая совка (*Helicoverpa armigera* L.)

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 17.09.2019 Брой: 9/2019



Хлопковая совка (***Helicoverpa armigera* L.**) в последние годы проявляет возрастающую вредоносность. Она способна повреждать более 120 видов культурных и дикорастущих растений. На овощных культурах вызывает червивость плодов перца, томата и баклажана.

Повреждающей стадией являются личинки; они выгрызают листья, бутоны и цветки, а в более поздней стадии поражают зеленые плоды, вбуравливаются в них и питаются их содержимым. Меры борьбы с совкой эффективны, когда они направлены против молодых личинок со второго по третий возраст. Для перекрытия поколения необходимо провести две обработки с интервалом 8–10 дней в зависимости от метеословий и остаточного действия инсектицида.

## Стратегия борьбы с вредителем

Регулярные полевые обследования. Борьба с сорной растительностью, где питаются имаго, откладываются яйца и питаются молодые личинки до перехода на культурные растения.

## Разрешенные средства защиты растений

Кораген 20 SC 14–20 мл/да; Авант 150 EC 25 мл/да; Алтакор 35 WG 8–12 г/да; Амплиго 150 ZC 40 мл/да; Аффирм 095 SG 150 г/да; Нурелле Д / Санба / Хлорсирин 550 EC 50 мл/да и др.

В органическом производстве овощных культур может использоваться Рапакс (*Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*, штамм EG 2348) в норме 100–200 мл/да, зарегистрированный для томата, перца и баклажана, и Синейс 480 SC (Спиносад) 12.5–30 мл/да. Среди мер по ограничению листогрызущих совок может быть включен и яйцевой паразитоид трихограмма; его заранее размножают в массовом количестве в лабораторных условиях и выпускают на угрожаемые площади.