

Gyapottok-bagolylepke (*Helicoverpa armigera* L.)

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



A gyapottok-bagolylepke (***Helicoverpa armigera* L.**) károsító szerepe az elmúlt években fokozódott. Több mint 120 kultúrnövény és gyomnövény fajt képes megtámadni. Zöldségféléknél a paprika, paradicsom és padlizsán termésében okoz féregkárosodást.

A kártételt a lárvák okozzák; ezek rágják a leveleket, a rügyeket és virágokat, majd későbbi fejlődési stádiumukban a zöld terméseket támadják meg, behatolnak azokba és a bennük lévő anyaggal táplálkoznak. A bagolylepke elleni védekezés akkor hatékony, ha a fiatal, második-harmadik lárvastádiumú hernyók ellen irányul. A nemzedék lefedéséhez, a meteorológiai viszonyoktól és a rovarirtó szer maradó hatásától függően, 8–10 napos időközzel két kezelés elvégzése szükséges.

A kártevő elleni védekezés stratégiája

Rendszeres vetésmegfigyelés. A gyomvegetáció visszaszorítása, amelyen a imágók táplálkoznak, petéket raknak, és a fiatal lárvák a kultúrnövényekre költözés előtt fejlődnek.

Engedélyezett növényvédő szerek

Coragen 20 SC 14–20 ml/da; Avant 150 EC 25 ml/da; Altacor 35 WG 8–12 g/da; Ampligo 150 ZC 40 ml/da; Affirm 095 SG 150 g/da; Nurelle D / Sanba / Chlorsirin 550 EC 50 ml/da, stb.

A zöldségfélék ökológiai termesztésében használható a Rapax (*Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*, EG 2348 törzs) 100–200 ml/da adagban, paradicsomra, paprikára és padlizsánra bejegyezve, valamint a Cyneis 480 SC (Spinosad) 12,5–30 ml/da. A földfelszíni bagolylepkék korlátozására irányuló intézkedések közé tartozik a tojásparazitoid, a *Trichogramma* is; ezt laboratóriumi körülmények között tömegesen szaporítják elő, majd a veszélyeztetett területekre szabadítják ki.