

东方梨小食心虫 (Grapholitha Cydia molesta)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.06.2018 Брой: 6/2018



七月，该害虫的第二代成虫（蝴蝶）飞行并产卵。第三代幼虫主要危害果实。幼虫在果实接触点附近或果梗处侧向蛀食。常观察到流胶现象。受害果实变形或腐烂，表现出早熟迹象并脱落。

梨小食心虫幼虫受到大量寄生蜂的攻击。最重要的是茧蜂科的 *Ascogaster quadridentatus* Wesm.

害虫防治策略：

需要进行严格的检疫控制，通过在果园进行年度检查以及时发现，以限制梨小食心虫的传播。梨小食心虫的成虫始见期及其动态通过信息素诱捕器确定。

化学防治在经济阈值 (ETL) 时进行:

-在生长季节期间 – 每诱捕器每周10-15头成虫;

-幼龄果园 – 2-3%的新梢受幼虫侵害;

-结果果园 - 5%的新梢受害或2-4%的果实受幼虫侵害。

授权的植物保护产品:

avant 150 EC - 33.3 毫升/亩; vaktak nov 100 EC – 0.0125%; deca EC / desha EC/dena EC - 50 – 70 毫升/亩; decis 2.5 EC – 0.04%; dimilin 25 WP - 0.04%; dursban 4 EC - 150-200 毫升/亩; eforia 045 ZC - 150 毫升/亩; karate express WG /ninja /forza - 100-120 克/亩; coragen 20 SC - 16 – 30 毫升/亩; luzindo 40 WG - 0.025 千克/亩; madex twin - 10 毫升/亩; meteor - 90 毫升/100 升水; runner 240 SC – 0.03%; rapax SBS europa - 100-200 毫升/亩; sumi alpha 5 EC/sumicidin 5 EC – 0.02%。