

# 番茄潜叶蛾

Автор(и): Весела Шишкова, Главен редактор

Дата: 26.01.2014 Брой: 1/2014



近年来，番茄潜叶蛾（*Tuta absoluta*）已成为番茄的主要害虫。即使在相对较低的虫害水平下，也能观察到果实受损。该蛾在整个生育期——从幼苗到收获——都会侵袭植株，因为它每年会发生多代重叠：在加温温室中为9-10代，在露地为4-5代。

成虫在夜间活动，白天则藏匿于叶片间。危害主要由幼虫造成。它们主要偏好植株的叶片和茎秆，但也会侵害果实。温室中存在该蛾的迹象是叶片上出现短而宽的潜道，其中可见幼虫和通常堆积在一端的排泄物。

## 害虫防治策略

番茄潜叶蛾是一种极具攻击性的害虫，传播迅速，2011年已在国家21个地区被检测到。为通过定义一套监测和防治措施来限制损失及害虫在国内的传播，制定《国家番茄潜叶蛾（*Tuta absoluta*）防

治措施计划》是必要的。该计划旨在为专家——农艺师和农民——在开展针对该害虫的植物保护活动中提供指导。

放置信息素诱捕器以早期监测害虫，并采取及时的控制措施。在种群密度较低时，可引入一种生物制剂，如 *Macrolophus pygmaeus* 或 *Nesidiocoris tenuis*。

## 授权的植物保护产品

Avant 150 EC - 25 毫升/亩，Alverde SC - 0.1%，Altacor WG - 8–12 克/亩，Ampligo 150 ZC - 40 毫升/亩，Affirm 095 SG - 150 克/亩，Voliam Targo 063 SC - 0.08%，Decis 2.5 EC - 0.05%，Decis 2.5 EC New - 0.05%，Confidor Energy OD - 0.08%，Coragen 20 SC - 14–20 毫升/亩，Lannate 20 SL - 125 毫升/亩，Lannate 25 WP - 100 克/亩，Mospilan 20 SP - 0.02%，Neem Azal T/S - 0.3%，Picador 20 SL - 0.05%，Rapax - 100–200 毫升/亩，Sineis 480 SC - 10–25 毫升/亩（20–25 毫升/100 升水），Uarrant 20 SL - 50 毫升 和 Hipo SP - 0.02%