

# BFSA制定了一项针对害虫黑吉丁虫的果园保护策略

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 27.11.2024 Брой: 11/2024



针对2024年监测到的地中海平头根蛀虫(*Carpodis tenebrionis*)\*种群数量增长问题，保加利亚食品安全局（BFSA）正在采取行动。该问题在活跃的植被季节期间已被发现，为了及时掌握全国果园的现状，BFSA已向各区域食品安全管理局发送了信函。

地中海平头根蛀虫的问题不仅限于保加利亚。该害虫在其他欧洲国家也有发现，总体呈现区域性的种群增长趋势。这凸显了及时采取措施控制和限制其传播的必要性。

2024年，观察到地中海平头根蛀虫的种群密度正在逐渐增加。其原因复杂，包括：

- 应用的农艺实践存在问题——缺乏抗性砧木；长期保持地表生草且缺乏重力灌溉；使用来自认证苗圃的种植材料；
- 气候变化——气候变暖直接影响昆虫的发育——越冬幼虫存活率高、发育时间短，成虫扩散期延长，从而导致繁殖力更高，种群数量大规模增加。
- 缺乏有效的害虫监测工具——没有信息素诱捕器、彩色粘虫板、传感器和数字方法。
- 欧洲层面植物保护产品（PPP）中授权使用的有效成分范围有限，这与减少农药使用和绿色协议有关，并且缺乏有效的替代控制手段。

预防和采取高水平的农艺措施仍然是有效害虫防治的基础。根据《植物保护法》，植物和植物产品的保护通过有害生物综合治理的总体原则进行。所有人均有义务对其拥有、种植、生产或储存的植物和植物产品保持良好的植物检疫状况。

针对地中海平头根蛀虫的防治措施在春季气温升高时立即展开。使用具有不同作用方式的植物保护产品（包括含有微生物的产品）来防治成虫。对于幼虫，则使用生物防治剂，如昆虫病原线虫和含有微生物的植物保护产品。

**BFSА已采取一切必要步骤，授权使用生物防治剂和植物保护产品，并制定地中海平头根蛀虫的防治策略。已成立两个工作组——一个负责授权使用针对地中海平头根蛀虫幼虫的生物防治剂，另一个负责制定国家害虫防治战略。**

我们呼吁农业生产者仅使用来源可靠、来自认证苗圃的种植材料，以防止害虫传播并维护果园健康。

---

**\*地中海平头根蛀虫 (*Capnodis tenebrionis*) 自20世纪40年代和50年代以来一直是我国核果类树种的一种危险害虫。它在苗圃和幼龄果园中广泛分布。危害杏、李、桃、甜樱桃、酸樱桃、杏杂交种、油用玫瑰、梨、榲桲和山楂。**

该害虫两年完成一代。成虫取食叶柄、芽和树皮。主要损害由幼虫造成，它们钻入根部并在主根中蛀食虫道。受害树木因此衰弱、干枯并死亡。通过发现树冠下叶柄被啃食的叶片可以确认害虫的存在。在严重侵染的情况下，叶片会在夏季脱落。

照片: Pixabay

来源: BFSА

