

# 马铃薯金针虫科土壤害虫防治国家行动计划

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 20.03.2017 Брой: 3/2017



制定《国家马铃薯金针虫（叩甲科）土壤害虫防治措施计划》旨在通过确定一套监测和防治措施，减少该害虫在国内造成的损失。本计划面向专家——农艺师和农业生产者，旨在指导其与植物病虫害防治相关的活动。

金针虫是叩甲科鞘翅目昆虫的幼虫，因其身体细长、呈圆柱形、几丁质化（坚硬）程度高，形似一段生锈的铁丝而得名。

该科成虫被称为叩头虫或弹跳虫，因为当它们背部朝下时，会弹跳（弹跳虫）并发出类似敲击的声音（叩头虫）。这是通过成虫在强烈收缩的前胸背板和鞘翅连接处突然弯曲身体实现的。金针虫是最常见的多食性害虫之一，具有广泛的生态和摄食可塑性，这决定了其广泛的地理分布。危害由幼虫造成。它们过着地下生活方式，这给防治带来了困难。

在保加利亚，金针虫主要由叩头虫属、梳爪叩甲属、瘤胸叩甲属和直胸叩甲属等种群构成。金针虫隐蔽的生活方式、不良的农业实践以及马铃薯种植区的单一作物种植模式，使得采取预防性保护措施和使用土壤杀虫剂成为必

要。

该国家计划由保加利亚食品安全局根据《植物保护法》第6条第2款制定，参与单位包括"植物保护与植物健康控制"司、"植物保护与植物检疫"司以及中央植物检疫实验室。

计划编制参考了欧洲和地中海植物保护组织等机构提供的材料、科学研究、数据、表格、演示文稿、出版物和图片资料。

《国家马铃薯金针虫（叩甲科）土壤害虫防治措施计划》可[在此处查阅](#)。