

松貂会对樱桃果实造成严重损害。

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.05.2020 Брой: 5/2020



玫瑰金龟——*Cetonia aurata* L. 在全国范围内广泛分布。它危害果树，尤其偏好樱桃树和梨树。也见于葡萄藤、玫瑰和野蔷薇上。此外，还发现其对玉米和卷心菜造成损害。最常见于野蔷薇和玫瑰的花朵上。它也取食洋甘菊、芫荽和蓍草的花部。

近年来，在丘斯滕迪尔地区的一些樱桃种植园和家庭花园中观察到了玫瑰金龟。其种群密度在杂草丛生的区域、过度生长的野蔷薇灌木丛和樱桃园中更高。在个别树木上，记录到多达80–100只甲虫。

成虫是一种相对较大的甲虫。体长可达2厘米。前胸背板和鞘翅呈强烈的绿色，带有金色金属光泽。腹面呈铜红色。鞘翅上有白色横纹。

玫瑰金龟每年发生一代。成虫在土壤中越冬。春季，它们在果树开花期间出现。成虫活跃，在中午最温暖的时候飞行。它们啃食花的雄蕊和雌蕊，并损害叶片和果实。

在受侵染的樱桃果实上，它们啃咬出很深的伤口，在大多数情况下会完全毁坏果实。我们曾记录到单棵树上80%的果实受损。

危害

受精雌虫将卵产在腐烂的木材和富含朽木的土壤中。幼虫在这种腐烂的环境中发育，并在同一年化蛹。

针对玫瑰金龟的化学防治应针对造成主要危害的成虫阶段。迄今为止，尚未针对这种害虫测试过杀虫剂，因为它不常发生。防治的复杂性还在于，喷洒必须在果实成熟时进行，并且必须遵守安全间隔期。

防治

玫瑰金龟属于金龟子科，该科也包括毛金龟。建议使用针对毛金龟批准的、且采收前间隔期短的杀虫剂：Vaztak Nov 100 EC – 10 毫升/亩。也可以使用带有引诱剂的浅蓝色或白色诱捕器。为了减少玫瑰金龟造成的损害，良好的农艺措施也是必要的——定期耕作、施肥、收集、清除和销毁杂草植被、野蔷薇灌木以及害虫幼虫赖以发育的腐烂植物残体。