

葡萄藤溃疡病（拟茎点霉属葡萄病菌）

Автор(и): Растителна защита
Дата: 27.04.2017 Брой: 4/2017



在芽膨大至第二、三叶期间，若降雨增多且白天气温升高，可观察到葡萄藤上蔓枯病（葡萄茎枯病和叶斑病）的发展。

葡萄蔓枯病的病原体是**葡萄拟茎点霉** (*Phomopsis viticola* Sacc.) 真菌，主要侵染葡萄的绿色部分，但症状也会出现在一年生和多年生木质部上。该真菌病原体以菌丝体形式在芽中存活，并以分生孢子器（直径0.5–1毫米的小黑点）形式在枝条上越冬。

该病害侵染枝条基部的芽，导致其无法正常发育。枝条细弱，节间缩短，叶片小、畸形，并带有坏死斑。在枝条基部，会出现小的深色斑点，随后斑点融合、颜色变浅并呈椭圆形。在受害部位，树皮开裂，枝条因风和果穗重量而折断。受侵染的花序在开花前干枯。最具特征性的症状出现在生长季末期，此时受侵染枝条的树皮变白、开裂并开始剥落。在果穗上，蔓枯病在开花前侵染穗轴，导致其干枯。

病虫害防治策略：

繁殖用的种植材料必须仅取自健康的葡萄植株。受蔓枯病侵染的葡萄植株部分必须剪除并烧毁，使用的修剪工具必须消毒。葡萄修剪应尽早进行，最好在树液流动开始之前。

授权使用的植物保护产品：

VERITA WG – 200 克/公顷（0.2%）。施用时期：从“芽膨大”期至“第二叶展开”期。喷液量：40–100 升/公顷。每生长季最多施用次数：3次。处理间隔期：10天。

DELAN 700 WDG – 0.05%（50 克/公顷）；KUMULUS DF – 750 克/公顷；MIKAL FLASH 300 克/公顷（0.3%）。施用时期：“莲座期”物候期。喷液量：30–100 升/公顷。每生长季最多施用次数：1次。

MOMENTUM EXTRA WG 300 克/公顷。施用时期：从“芽开始膨大”期至“第四叶展开”期。最多施用次数：3次，施用间隔期：12–14天。喷液量：40–100 升/公顷。注意：在制干葡萄（葡萄干）过程中，残留量会浓缩。

PASODOBLE 70 WG 200 克/公顷

PENCOZEB 75 WG 210 克/公顷。施用时期：从“芽开始膨大”期至“浆果开始着色”期。最多施用次数：4次，施用间隔期：7天。喷液量：40–100 升/公顷。

SOLOFOL 188 克/公顷（用于鲜食和酿酒葡萄品种）。施用时期：从“绒毛芽”期（棕色绒毛清晰可见）至“第二叶展开”期。最多施用次数：2次。

THIOVIT JET 80 WG 1250 克/公顷。施用时期：从“芽膨大”期（绿色嫩梢尖端清晰可见）至“果实可采收”期（BBCH 09–89）。最多施用次数：8次。最小施用间隔期：10天。喷液量：20–100 升/公顷。

FOLDER 80 WG 187.5 克/公顷。施用时期：“芽开始膨大”期。最多施用次数：2次，施用间隔期：7天。喷液量：30–100 升/公顷。注意：处理过的葡萄园的葡萄叶不得食用。

FOLLOW 80 WG 187.5 克/公顷，酿酒葡萄品种。根据病害预测，在首次症状出现前施用。从作物“五叶展开”期开始。最多施用次数：8次，施用间隔期：10–14天。喷液量：40–100 升/公顷。

FOLLOW 80 WG, FRILLER 80 WG, FLOUST 80 WG – 187.5 克/公顷。

有关针对葡萄蔓枯病的授权植物保护产品的更多信息，请查看[此处](#)

另请参阅:

四月果树、葡萄和蔬菜作物植物保护实践