

细菌性枯萎病

Автор(и): Растителна защита
Дата: 14.11.2018 Брой: 11/2018



核果类果树细菌性溃疡病的病原菌是丁香假单胞菌丁香致病变种 (*Pseudomonas syringae* pv. *syringae*)。

症状最常在树干、主枝和嫩枝上观察到。在受损部位周围，可以注意到组织凹陷或肿胀。树皮颜色变深，有光泽且呈油状。在大多数情况下，树皮会开裂，伤口被树脂覆盖。当剥开感染处及周围的树皮时，可见形成层和髓部呈深褐色。危害也见于顶梢和芽，它们在春季不发育，保持干枯并被树脂覆盖。

在有利于病害发展的条件下，它会逐渐影响整棵树。最初，个别小枝和主枝会枯死，随后整棵树死亡。通常，染病树木的叶子在秋季不会脱落。

细菌性溃疡病的问题很严重，所有细菌性病害都是如此。现在是修剪所有受影响枝条的时候了，要剪至健康组织。立即清除并烧毁植物残体。用油基涂料或10%的硫酸铜溶液覆盖较大的伤口。为防止病害传播，切割工具必须用按1:25比例稀释的福尔马林或1:4的次氯酸钠溶液消毒。

在秋季落叶期间和早春萌芽前，向受影响的树木喷洒含铜制剂。