

番茄斑枯病

问题识别

番茄斑枯病初发病时，叶片背面出现水浸状小圆斑，不久正反面都出现圆形和近圆形的病斑，边缘深褐色，中央灰白色、凹陷，一般直径2-3毫米，密生黑色小粒点。发病严重时，叶片逐渐枯黄，植株早衰，造成早期落叶。茎上病斑椭圆形、褐色，果实上病斑褐色、圆形。

背景

番茄斑枯病由真菌引起。病菌随病残体在土中越冬，可借雨水溅到番茄叶片上，所以接近地面的叶片首先发病。此外，雨后或早晚露水未干前，可通过农事操作进行传播。温暖潮湿及阴天都有利于斑枯病发生。当气温在15℃以上，遇阴雨天气，病害容易流行。斑枯病常在初夏发生，到果实采收中后期蔓延很快。

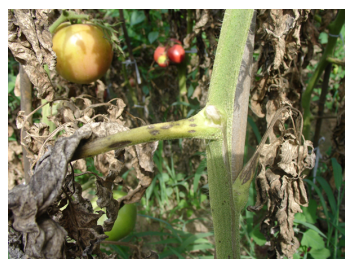
管理

- 农业防治：番茄采收后，要彻底清除田间病株残余物和田边杂草，施用充分腐熟有机肥；及时打掉下部病叶、老叶，带出田外，集中销毁。
- 化学防治：发病初期可喷施3%多抗霉素600-800倍液、50%异菌脲可湿性粉剂1000倍液、10%苯醚甲环唑水分散粒剂67-100克/亩或70%代森锰锌800倍液，每7-10天喷1次，连续喷2-3次。可同时防治番茄早疫病

番茄斑枯病病叶。(照片来源 延庆县植物保护站)



番茄斑枯病病茎。(照片来源 延庆县植物保护站)



施用农药时，请穿防护服，并按照产品标签上的使用说明使用，如剂量、施用时间，以及收获前的间隔时间等。

科学名 > *Septoria lycopersici*

该农业技术明白纸所提供的建议适用于：中国

作者：谷培云
北京市延庆县植物保护站
电话：010-51051765 电子邮件：yqsc2004@163.com

编辑 Plantwise.