



码上看报



码上订报

24小时服务热线：0536-5253221

2023年10月13日 星期五 责编/吴荣美 美编/李晓梅

图文课堂 | 13



看图识病 一点就通

蔬菜生长过程中,难免会出现各种各样的问题,如病害侵染、害虫咬食、生理性问题多发等。有时候仅靠文字描述一些症状,并不直观,菜农也难以根据文字准确判断出蔬菜上出现的问题到底属于哪一类。相较于文字描述,图片能更直观地展示某种病虫害的发病症状,以便于菜农快速识别病虫害。所以,我们以图文结合的形式展示蔬菜上容易出现的各种问题,便于菜农快速诊断。如果菜农在蔬菜种植过程中,遇到难以识别的病虫害,可以拍照发给我们,帮您解答。联系电话(并微信)15653691383

01



症状描述: 茄子幼果长成畸形果,果柄、萼片上布满褐色斑点,棚中发生普遍。

问题分析: 这是喷药不当导致的药害。

防治要点: 已经出现的这一茬畸形果无法逆转,及时摘除,减少营养消耗,促进下一茬茄子快速坐果。同时,喷施甲壳素或氨基酸叶面肥缓解植株的受害症状。

02



症状描述: 番茄果面上出现褐色斑纹。

问题分析: 棚内湿度大时发病率高,疫病和细菌性病害侵染可引起该问题。

防治要点: 在棚室温度允许的条件下,尽可能地通风,降低棚内湿度。喷洒烯酰吗啉、霜脲氰或丙森锌等药剂配合噁唑锌或啉铜等防治细菌的药剂。

03



症状描述: 芹菜叶片和茎上出现褐色的病斑,沿叶脉扩展,导致叶片腐烂。

问题分析: 这是细菌侵染导致。

防治要点: 喷洒噁唑锌+百菌清或啉铜+苯醚甲环唑等药剂进行防治。注意降低田间湿度,雨后及时喷药预防。及时拔除发病严重的植株。

04



症状描述: 番茄生长点的叶片出现萎蔫症状。

问题分析: 根系生长不良影响水分的吸收导致的。

防治要点: 选择氨基酸、甲壳素或海藻酸类的生根剂冲施或灌根,促进根系的生长。同时,检查根系是否出现变褐坏死的症状,若根系褐变则要及时防治根部病害。

05



症状描述: 小黄瓜叶片上出现很多多角形的黄斑,病斑扩展受叶脉限制,严重的导致叶片干枯。

问题分析: 这是霜霉病危害导致。

防治要点: 喷洒烯酰吗啉、氟吗啉、丁子香芹酚等药剂进行防治。合理用药的同时,注意养护叶片,喷洒药剂时,每桶水加50克的白糖或葡萄糖,调节叶片碳氮比,提高防效。

06



症状描述: 小黄瓜中上部的叶片出现斑驳失绿症状,问题叶片皱缩卷曲。

问题分析: 这是病毒病危害导致。

防治要点: 喷施宁南霉素、盐酸吗啉胍、氨基寡糖素等药剂进行预防,降低发病几率和发展速度,进而起到抑制病毒的作用。

07



症状描述: 辣椒上部叶片皱缩畸形,有的新叶叶脉扭曲,叶背面油亮。

问题分析: 这是螨虫为害导致。

防治要点: 喷洒唑螨酯、乙螨唑,配合哒螨灵、阿维菌素等药剂防治,间隔5天-7天,连续2次-3次。螨虫具有趋嫩性,喷药时重点喷施生长点新叶背面及嫩花、幼果等部位。

08



症状描述: 番茄青果的果面上出现密密麻麻的黑色斑点,萼片也有相似的症状。

问题分析: 这是细菌性斑疹病危害导致。

防治要点: 喷洒噁唑锌、啉铜等药剂防治,在管理中要注意降低棚中的湿度,浇水后及时通风排湿。