



码上看报



码上订报

茄果类
QIEGUOLEI

番茄顶叶发黄

山东省潍坊市寿光有菜农视频咨询: 番茄现在已是盛果期, 棚里有100多棵生长点叶片发黄的, 我认为这可能是根系不好引起的而不是病毒病, 因为当下不是病毒病的高发季。请问我的判断准确吗?

邵树策答: 这种观点是不对的。在寒冷的季节, 病毒病症状不容易表达出来, 并不是不会发生。现在是3月份, 光照和温度逐渐增强, 病毒病的症状随时都会出现, 因为病毒在种子和苗子时期就已经是客观存在的。从描述得知, 番茄顶部叶片黄化斑驳、皱缩变小、生长点萎缩不长, 很符合黄化曲叶病毒病的特征。对此, 菜农可喷施螯合铁锌叶面肥加病毒药剂多次, 并冲施生物菌肥加氨基酸、海藻酸、鱼蛋白类肥料为主, 适当保留3穗-4穗果打头, 以减少病害造成的损失。

彩椒摘椒后烂杆

山东省潍坊市寿光上口镇有菜农电话咨询: 我的彩椒摘椒后从伤口处腐烂, 应该如何缓解?

贾令鹏答: 这种伤口感染主要是细菌性软腐病、绵疫病、灰霉病等混发引起的。生产中, 棚内湿度大、植株徒长等因素会引发这种情况。对此, 菜农可以管理和用药两方面入

手: 1. 浇小水、勤通风, 降低棚中湿度; 2. 同时防治细菌性软腐病、绵疫病、灰霉病, 可以选择氟啶胺、啶啉铜等配合喷施。

番茄髓部变黑褐色

山东省济南市济阳区有菜农电话咨询: 我发现个别番茄植株有死棵的, 剖开的茎秆内部变黑褐色, 请问这是什么病? 应该怎样防治?

冀春光答: 这是番茄的细菌性髓部坏死。药剂防治建议选用: 叶枯唑+啶啉铜+春雷霉素进行灌根, 每株灌药液250克左右, 隔10天再灌1次, 也可选择其中的一种药剂, 和成糊状, 将其涂抹在剖开的病茎部。

瓜菜类
GUACAILEI

黄瓜黑星病

山东省潍坊市寿光孙家集街道有菜农微信咨询: 黄瓜顶部的叶片破裂穿孔, 严重的头顶腐烂, 应该如何缓解?

贾令鹏答: 这是黄瓜的黑星病, 发病植株叶片、茎秆、果实都能表现症状, 叶片染病出现“十”字型穿孔, 顶部腐烂症状与缺钙相仿, 生产中低温高湿环境易发病。缓解建议: 1. 通风排湿、浇小水, 降低棚中湿度; 2. 叶面喷施氟硅唑、丙环唑等唑类药剂配合细菌药一起喷施, 效果更好。

小黄瓜叶片有病斑

河北省唐山市有菜农电话咨询: 近期, 部分小黄瓜的中上部叶片薄而小, 并有针尖样的水浸状小点, 请问这是是什么原因造成的?

尹克忠答: 根据描述可以判断, 这是由于细菌性叶枯病危害造成的。叶片变薄跟营养供应、留瓜多少及天气变化有密切的关系。对此, 菜农应注意加强结瓜期的营养供应, 在冲肥的同时做好叶部养分的供应, 适量喷洒叶面肥, 以营养型+功能型叶面肥搭配为宜; 防治细菌性叶枯病, 发病初期可以选择中生菌素、噻枯唑、啶啉铜等药剂喷洒; 加强通风、浇小水, 降低棚内湿度。

西葫芦叶片皱缩

山东省临沂市有菜农电话咨询: 部分西葫芦的上部叶片出现了皱缩、发硬等现象, 请问这是是什么原因造成的?

韩俊答: 根据描述可以判断, 这是由于喷花造成上部叶片的激素中毒现象。对此, 菜农在喷花时, 要注意避开上部的幼嫩叶片; 同时叶面喷洒氨基酸类的叶面肥进行缓解。

黄瓜叶片有病斑

山东省聊城市莘县有菜农视频咨询: 黄瓜还在苗期的两叶一心阶段, 子叶上有近圆形的黄褐色病斑, 有的叶子边缘有褐色大斑, 请问这是什么病害? 应该怎样防治?

邵树策答: 根据交流得知, 这应是炭疽病和蔓枯病混合侵染所致。首先子叶上的病斑有小粒点, 个别的病斑穿孔, 有的叶子边缘有“v”字形大斑点, 也有黑色小粒点, 这些特征说明了是炭疽病和蔓枯病, 如果认为是细菌性病害可能会误诊。对此, 菜农可喷施苯甲·氟酰胺、氟菌·氟环唑中的任何一种加苯醚甲环唑, 连续喷施两次, 间隔5天-7天。因为苗子的耐药性差, 药剂用量可减至正常用药的三分之二为宜, 也可以适当添加七八滴碧护或爱多收。

黄瓜流白胶

内蒙古自治区赤峰市有菜农电话咨询: 近期部分黄瓜的瓜条和茎秆上有白色胶状物流出, 没有霉层, 严重时发病部位上部的植株出现萎蔫, 请问这是什么病害引起的?

尹克忠答: 根据描述可以判断, 这是细菌性流胶病。该病可以同时危害茎秆、瓜条以及叶片等多个部位。叶部发病, 病斑不规则, 可同时侵染叶脉, 初期病部呈水渍状, 严重时病斑连片, 病部破裂, 逐步侵染叶柄和茎秆, 大小瓜条

均可受到侵染, 发病后期有颗粒状白色胶状物表现。对植株和瓜条的危害较大。伤口的存在是该病侵染的主要途径。由于摘瓜、剪叶和掐须等操作, 不断造成伤口的存在, 所以摘除下部叶片和掐断上部卷须时, 菜农需选择晴好天气进行, 以利于伤口愈合, 减少病菌侵染。发病初期, 及时摘除发病严重的叶片和病瓜, 并选择喷洒如噻菌铜、春雷·王铜、细腐菌素等药物。

豆类
DOULEI

芸豆红根



山东省淄博市有菜农电话咨询: 我的芸豆出现了红根现象, 应该如何防治?

刘立功答: 芸豆红根是菜农对根腐病、炭疽病、伤根等根茎部病害的统称。那么, 在实际生产中, 要想有效预防红根, 菜农可以从以下几方面着手: 合理施肥, 有机肥要充分腐熟; 浇小水, 避免大水沤根; 选择恶霉灵、普力克、可杀得叁仟等药剂配合灌根; 同时结合冲施海藻酸、甲壳素或复合微生物菌剂等, 起到促根、改土的作用。

促根壮苗 保花保果 防冻解害
控旺防徒长 抗逆增产又增收

还是爱多收好[®]

技术咨询电话/微信: 13606950729(洪)

广告

D-Mart 德农论坛 (21)

如何有效区分辣(甜)椒
日灼病、脐腐病和果腐病?

随着气温的回升, 植株的生长速度加快, 辣(甜)椒的脐腐病、日灼病和果腐病也相继发生, 但是很多菜农无法有效辨别这三种病害, 以致用药时比较盲目。那么如何识别这三种病害, 它们的发病症状和发病原因又是什么呢?

日灼病

发病症状: 日灼病主要发生在果实的向阳面上。发病初期病部被太阳晒成灰白色或浅白色的革质状, 病部表面变薄, 组织坏死发硬; 发病后期病部被腐生菌侵染, 长出灰黑色霉层而腐烂。

发病原因: 日灼病属于生理性病害, 主要是因果实局部受热灼伤表皮细胞引起, 一般叶片遮荫不好, 强光照射果实是造成日灼的主要原因。在一定情况下, 即使辣(甜)椒果实藏在叶片下, 由于地膜等反射光聚集到果面, 也会造成果实局部过热引起日灼; 早上果实结露, 太阳直射后, 露珠吸热同样会灼伤果面; 若果实膨大期控水过度, 土壤干旱, 造成中微量元素吸收不足, 果实缺水, 果面的耐受性就会下降, 出现日灼病的概率就会变大。

脐腐病

发病症状: 脐腐病是由缺钙引起的一种生理性病害。在果实脐部出现

暗绿色的水渍状斑点, 后迅速扩大, 呈不规则的长条形, 有时可扩展至近半个果实。果实染病皱缩, 表面凹陷, 但较坚实。后期被腐生菌或弱寄生菌寄生后常变黑色。

发病原因: 在高温干旱的条件下, 水分供应失常是诱发该病的主要原因之一。在植株生长前期土壤水分充足, 进入旺盛生长期后水分骤然减少的情况下, 原来供给果实的水分被叶片夺取, 致使果实大量失水, 引起组织坏死而形成脐腐。另外, 因土壤板结、土壤盐渍化、根系生长发育不良等因素, 植株不能从土壤中吸收足够的钙元素, 致使脐部细胞生理紊乱, 失去控制水分的能力而发病。

果腐病

发病症状: 果腐病主要侵染辣(甜)椒果实, 成熟、带伤口以及裂果的下部果实容易发病。根霉菌果腐病侵染果实初期症状不明显, 后大片果实变软, 并在病部长出成片的白色霉层, 发病后期在白色霉层上生有黑色大头针状物。

发病原因: 病菌属于结合菌, 为弱寄生菌, 可在多种植物上腐生, 从伤口或者生活力衰弱的部位侵染, 造成组织软化腐败, 23℃-28℃, 相对湿度在80%时容易发病。

青州德农农资超市植保专家 张建

维博亩 专治根结线虫 对蔬菜死棵特效

证件齐全 效果显著 诚招代理



★杀真、细菌, 防治死棵; ★防治根结线虫; ★除杂草;
★抗重茬; ★杀地下害虫; ★提质增产。
对大姜姜瘟、癍皮、烂脖子; 山药黑皮等有特效。

巴西利果
24小时
急速促根

寿光市维博亩农资有限公司 电话: 13863915802 15063693418 地址: 山东省潍坊市寿光生资市场70号南

广告