

专 家 热 线		
蔬 菜		
姓名	电话	擅长领域
朱振华	0536-5223025	病虫害防治
王中春	0536-5226646	病虫害防治
文延年	13806362558	病虫害防治
刘春香	13356722088	病虫害防治
邵树策	13583682866	病虫害防治
刘立功	13355361106	无公害栽培
	QQ: 2265626898	
刘天英	15306363606	病虫害防治
尹克忠	15054487898	病虫害防治
韩俊	13864661952	栽培管理
	QQ: 1798721872	
冀春光	18053676567	栽培管理
贾令鹏	13336368122	病虫害防治
王成增	国家进	栽培管理
王宽	15624216000	病虫害防治
姜文丽	18866707190	病虫害防治
马云星	18866707120	病虫害防治
吴荣美	15653691383	栽培管理
果志华	13869672375	栽培管理
刘志梅	18763650086	栽培管理
果 品		
姓名	电话	擅长领域
刘世杰	13853695983	果树病虫害防治
	QQ: 1747521752	
刘冠义	13606364558	果树栽培管理
秦海岩	13953211287	果实栽培管理
土 壤 肥 料		
姓名	电话	擅长领域
丁光国	13963670856	土壤改良及肥料检测
陈永智	胡永军	土壤改良
食 用 菌		
姓名	电话	擅长领域
孙庆温	13853622920	食用菌栽培管理
曹德宾	13589002882	食用菌栽培管理



西红柿脐腐病
山东省济南市商河一菜农电话咨询:我的西红柿还没转色,当时仍是绿色却出现果实脐部腐烂的现象,在果实脐部先是出现水浸状暗绿色的病斑,后扩大成为褐色大班,有的甚至扩展到将近半个果实,病部较坚硬不软烂,请问这是什么问题?应该如何解决?
刘天英答:这是西红柿脐腐病,随着温度升高,西红柿生长速度加快,要注意通过根部补充钙肥,土壤水分也要合适,不要过于干旱。同时注意棚内温度控制得不要太高,可搭配喷施硼肥,并合理使用大量元素,避免氮钾等营养过量而抑制钙肥吸收。此外,还要及时摘除脐腐病病果,避免消耗不必要的营养和被病原菌侵染。

西红柿青枯病
辽宁省海城市一菜农微信咨询:我棚内种植的是西红柿,近期棚内零星出现植株萎蔫的情况,请问这是什么病?应该如何防治?
贾令鹏答:从菜农发来的照片来看,这是西红柿青枯病,发病症状为:病株从顶部开始萎蔫,植株茎秆内有明显变褐的部位,横向切开植株茎秆挤压时会有菌脓的出现。缓解建议:一是及时拔除病株,并带离棚室。二是全棚冲施胶体铜、硫酸铜钙等药剂,既防治病害,又防止病害进一步蔓延。

螺丝椒病害混发
江西省赣州市宁都县一菜农视频咨询:我种植的螺丝椒正处于苗

爱多收®

促根壮苗 保花又保果

防冻解害 控旺防徒长

抗逆提质 增产又增收

日本爱多收株式会社

技术咨询电话/微信:13606950729(洪)

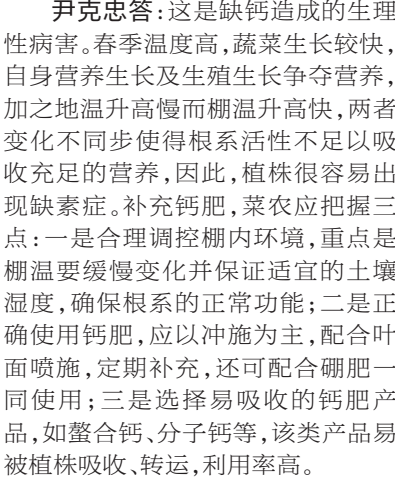
广告



进入春季后,气温不断回升,适宜的温度不仅使蔬菜进入快速生长期,杂草也开始旺盛生长。无论是棚室内外,还是大田空地,很容易杂草丛生。
除草剂作为控制杂草生长的主要手段,使用方便、效果好、省工省力,已经成为农业生产中必不可少的好帮手。虽然蔬菜栽培中,很少会用到除草剂,但是不少棚室紧挨着或者临近麦田,而春季又是麦田喷施除草剂的高峰期,加之春季风大、风多,麦田除草剂就会随风漂移至附近棚室,给蔬菜生产造成较大影响。对此,德农农

期,部分植株茎基部以下呈黑褐色腐烂状,严重者已经死棵,请问这是什么病?应该如何解决?
邵树策答:根据症状描述,这应是辣椒根腐病和茎基腐病混发的情况,都属于土传病害。菌落以疫霉菌、腐霉菌以及镰孢菌为主。因为是土传病害,提前预防最为关键。在定植前,菜农应结合高温闷棚进行土壤消毒,选用威百亩或棉隆熏蒸,更好的方法是用枯草芽孢杆菌或木霉菌加有机肥进行土壤处理;在定植后或发病期,通过灌根也可以有效防治,如用精甲霜灵加普力克加噁菌酯加咯菌腈,灌根2次-3次,此方法主要用于苗期。

辣椒果实黑斑
山东省潍坊市青州一菜农微信咨询:近期,我发现棚内部分辣椒幼果外表看似正常,但果皮内部有黑色条形斑块,不腐烂,发展较慢,请问这是什么问题?应该如何解决?
尹克忠答:这是缺钙造成的生理性病害。春季温度高,蔬菜生长较快,自身营养生长及生殖生长争夺营养,加之地温升高慢而棚温升高快,两者变化不同步使得根系活性不足以吸收充足的营养,因此,植株很容易出现缺素症。补充钙肥,菜农应把握三点:一是合理调控棚内环境,重点是棚温要缓慢变化并保证适宜的土壤湿度,确保根系的正常功能;二是正确使用钙肥,应以冲施为主,配合叶面喷施,定期补充,还可配合硼肥一同使用;三是选择易吸收的钙肥产品,如螯合钙、分子钙等,该类 products 易被植株吸收、转运,利用率高。



小黄瓜叶片皱缩
山东省聊城市莘县一菜农视频咨询:小黄瓜栽上十多天了,有个别植株的底部叶片皱缩、叶缘发黄,有的叶片布满白色干枯斑点、不腐烂、无菌丝,这是什么情况,怎样解决?
邵树策答:通过交流得知,小黄瓜苗栽上半个月没有放风,那么,这应是覆盖黑色地膜放热,高温强光烘烤引起的生理性病害。植株底部叶片上的白色斑点,应是被基肥中的氮肥在分解过程释放的氨气或亚硝酸气体熏了,显著症状是底部叶片,密集不腐烂的白色小斑点。应对办法是:

警惕除草剂漂移药害

资超市提醒广大菜农,春季要特别警惕除草剂漂移药害。
给麦田喷施除草剂时,应选择无风天气,同时在喷雾器上加用防护罩,避免除草剂飘移,当然最好事先与周边菜农做好沟通,让其暂时关闭风口。同时,喷施除草剂的喷雾器应指定为专用,避免器壁内除草剂残留造成药害。如果一旦发现棚内蔬菜出现药害症状,应及时喷施温清水冲刷叶片表面药剂,然后喷洒生长调节剂,同时配合生根剂养根,促进植株恢复正常。
青州德农超市技术委员会 李萍

一是加强放风、降温并且适当浇水,中午时段喷清水。二是冲施枯草芽孢杆菌或木霉菌,加速肥料的分解腐熟,减轻有害气体危害。

甜瓜长势弱
海南省三亚市一瓜农微信咨询:大棚种植甜瓜已经3年,但是甜瓜长势明显不如前一两年好,产量、效益均下降,但看植株长势,也看不出什么传染性病害,请问这是咋回事?
丁光国答:种植两三年后甜瓜生长不良,又没有传染性病害,应是施肥不当、土壤性状恶化造成的。对此,菜农可以检测土壤,有针对性地进行土壤改良。通过检测,看看是不是施肥不当加剧了养分比例失调,或者是施用肥料中的某些辅助成分,比如氯、钠等大幅度提高,或者是土壤中钙、镁等中量元素不足等,这些都会影响甜瓜根系的吸收功能,致使甜瓜长势变弱。

西葫芦激素中毒
山东省临沂市一菜农电话咨询:我种植的西葫芦,上部叶片出现了皱缩、叶片发硬等现象,请问是什么原因造成的?
韩俊答:根据描述可以判断,这是由于喷花造成的上部叶片激素中毒。建议管理中注意以下两点:一是喷花时,要严格注意药剂浓度,同时避开上部幼嫩叶片。二是针对这种现象,可以叶部喷洒生长调节剂或氨基酸类叶面肥进行缓解。



羊肚菌前景
山东省聊城市一菇农微信咨询:近年来种植羊肚菌的很多,请问羊肚菌的经济效益和 market 发展前景如何?
孙庆温答:从近几个月的市场行情来看,羊肚菌的价格比较理想,鲜品价格200元/公斤以上的时间持续比较长。由于菌种研发和栽培技术的不断成熟,羊肚菌的产量比较稳定,温室出菇产量一般稳定在300公斤-400公斤,管理到位的能超过500公斤。由于今年的经济效益相对往年好,预计今后会有更多的人想种植羊肚菌,但笔者建议,菇农在种植前,一定要做好调查研究,不能盲目投入,在菌种培养及栽培管理技术上多下功夫,力求高产稳产。



除草剂药害