



码上看报



码上订报

茄果类
QIEGUOLEI

贝贝番茄萎蔫枯死

陕西省渭南市有菜农电话咨询: 盛果期的贝贝番茄最近没有浇水施肥、喷药,部分植株突然萎蔫枯死,请问这是是什么原因引起的?应该怎样解决?

邵树策答: 这应是根系出了问题,但具体是何原因?菜农还需在第一时间内拔出植株,观察根系的情况,根腐病是根系黑褐色腐烂,枯萎病是茎基部的木质部变为褐色,青枯病是木质部有菌浓(需要把茎秆放在清水里挤压观察)。如果是综合性的症状,可以用春雷王铜、咯菌腈、啮菌酯、精甲霜灵灌根,对于个别有病植株,一旦发现,可以灌根两次,每株药液用量500毫升以上为宜。

番茄长势弱

山东省菏泽市有菜农电话咨询: 番茄已经定植15天了,我发现部分植株长势弱,下部叶片发黄,请问这是是什么原因造成的?应该如何缓解?

尹克忠答: 近期,持续的高温天气影响了番茄苗根系和地上部茎叶的生长,导致植株出现长势弱甚至叶片黄化现象。对此,菜农在管理过程中,一是注意遮阳降温,浇水后及时划锄,优化根系呼吸环境。二是选择合理的生根剂,及时灌根,如复合微生物菌剂等;上部及时喷洒叶面肥,如氨基酸类叶面肥等,促进叶片的光合作用。

樱桃番茄落花

河南省安阳市有菜农电话咨询: 樱桃番茄已经授粉到第二穗花,但近期落花现象有些严重,请问应该如何解决?

冀春光答: 樱桃番茄落花、畸形花或难点花等是由于高温天气引起的不良生长现象。那么,菜农在管理上,应根据天气变化调节好棚室的温湿度,做好遮阳、降温、排湿的工作,尽量地创造有利于植株生长和花芽分化的生长环境;并结合喷施硼肥或氨基酸类叶面肥,以利于优化花芽分化,从而缓解落花的症状。

番茄转色不良

山东省寿光市有菜农电话咨询: 盛果期的大红番茄正转红的果实表面有大片的黄色病斑,病斑近

圆形、不腐烂。请问这是什么病害?应该怎样防治?

邵树策答: 这应是生理性病害,估计是高温强光照烘烤引起的,类似于日灼现象,严重时,病斑会变为白色的干腐斑块。当光照太强烈时,果实被照射的部分温度太高,如果超过一定的时长就会造成表皮细胞灼伤,引起茄红素难以形成,因此变为黄色大斑块。其证据就是花萼遮挡的部分是正常的转红。那么,为了防止此类病害的发生,菜农需密切关注天气情况,在晴朗高温天气时,应通过覆盖遮阳网、喷洒降温剂等措施进行及时遮阳,并配合浇水、加大通风等降温。另外,中下部分的叶片不要打掉太多,这样会使果实表面暴露太严重。

瓜菜类
GUACAILEI

黄瓜瓜纽少、畸形瓜多

山东省菏泽市有菜农电话咨询: 我的露天黄瓜瓜纽少、尖嘴及大头的瓜比较多,应该如何缓解?

贾令鹏答: 这是生理性的病害,主要是高温造成植株徒长、雌花分化不良而引起的,一些不耐热的常规品种出现的相对较多。缓解建议:1.喷施增瓜灵,促进黄瓜雌花分化;2.根据植株长势合理控旺,可以喷施促进营养往花、果实转化的叶面肥。

网纹甜瓜萎蔫

山东省海阳市有菜农电话咨询: 近期阴雨天多,我的网纹甜瓜没有浇水,今天中午突然萎蔫了,请问这是是什么原因?怎样解决?

邵树策答: 这是急性萎蔫症状,短时间没有问题,但持续三天以上容易死棵。引起急性萎蔫的原因,主要有以下几方面:一是缺水干旱。当晴好天时,由于温度偏高,供水受阻,必然会引起急性萎蔫。二是根系不好,毛细根少或有根腐病,叶片散失水分迅速,根系供水迟缓,也会出现症状。三是土壤盐渍化严重时,根系吸水困难,一旦遇到高温强光照天气,也会出现萎蔫症状。对此,菜农应首先在中午时段适当喷施清水,抓紧遮阳、降温、浇水。根据实际情况,以生根养根为主,可以多次冲施氨基酸、海藻酸、鱼蛋白或生物菌肥,还要注意预防根腐病。

小黄瓜瓜条弯曲

山东省济南市有菜农微信咨

询: 小黄瓜瓜条弯曲并出现了一些青筋,请问这是是什么原因导致的?应该如何缓解?

尹克忠答: 这应是硼钙缺乏导致的生理性病害。对此,菜农应在日常管理中,加强硼钙肥的补充,如叶片喷施和随水冲施相结合。注意选择易吸收、转运的产品;正确养根并合理浇水,确保根系吸收畅通。

黄瓜烧苗

山东省青州市有菜农电话咨询: 刚定植一周的黄瓜苗,部分植株的下部叶片出现了一些白色小斑点,且呈干枯状,请问这是什么病?

冀春光答: 经交流得知,由于定植时间短,粪肥未经腐熟便施入土壤中,直接进行了定植,结果出现了烧苗现象。这是典型的粪肥烧苗的情况。对此,菜农在管理中注意:一是加大通风降温,并注意合理浇水,缓苗前避免干旱;二是叶面喷施芸苔素、碧护等植物生长调节剂,促进幼苗恢复正常长势。

黄瓜萎蔫死棵

山东省寿光市洛城街道有菜农电话咨询: 近期,我的黄瓜出现了一些萎蔫死棵的情况,应该如何缓解?

贾令鹏答: 这是生理性萎蔫,近期出现这种问题主要是连阴天引起的。连阴天过程中,植株弱、叶片抗性差,根系弱,转晴后突遇高温强光,植株容易受害萎蔫,严重时出现死棵的情况。缓解建议:1.养根,冲施生根剂或叶喷促根产品;2.久阴乍晴后,及时遮阳、补水。

土肥
TUFEI

水质含盐量高

河南省安阳市有蔬菜技术员电话咨询: 水质含盐量大于3000毫克/升,可否用于蔬菜灌溉?

丁光国答: 含盐量高于3000毫克/升的水,不宜长期用于蔬菜灌溉。

蔬菜补钙

山东省寿光市有菜农电话咨询: 请问蔬菜什么时候需要补钙?

邵树策答: 蔬菜整个生育期都需要补钙,盛果期需求量最大。从我国北方地区的土壤和水质情况来看,其含钙量还是可以的。大棚作物缺钙往往是土壤盐渍化抑制了钙

元素的吸收,或是土壤干旱使钙元素不移动,或是偏施氮磷钾大量元素超标造成的拮抗作用,或是根系不好、土传病害等引起难以吸收,总之缺钙的主要原因不是土壤真正的缺乏。因此,除了无土栽培外,有土栽培的蔬菜补充钙元素是解决上述问题的根本。如在增施生物有机肥的基础上,选择适当的钙肥每亩地基施30千克-50千克,在花期至盛果期冲施15千克左右也是可以的。

食用菌
SHIYONGJUN

平菇畸形

内蒙古自治区有菇农电话咨询: 近期,部分平菇出现发黄、腿长、片薄的情况,是感染了病害吗?

孙庆温答: 经交流得知,这应是一种生理性病害,与近几天高温和温差有关,白天最高温度在35℃以上,夜温最低温为20℃左右,昼夜温差较大。对此,菇农可以根据菇棚结构进行适当调整温度,协调好与通气、湿度等因素的关系。此外,在温度偏高的季节出菇时,应注意应优先选择耐高温菌株。

玉米芯原料

山东省聊城市莘县有菇农微信咨询: 我种植草菇,想选用玉米芯作原料,请问这有何优势?

曹德宾答: 当下,常规栽培的草菇基本都选用玉米芯作为原料。根据对山东、河北等地的调研,玉米芯原料的优势主要有二:一是资源较多,价格偏低,一般市场价格约为棉籽壳的1/4-1/2,玉米芯现已经成为一些原料企业的主营业务;二是用于栽培的生物学效率很理想,尤其“整芯原料、石灰水浸泡”技术的广泛推广,使得生产成本大为降低,因此,生产效益有较大保障,受到栽培生产者的广泛好评。如整芯使用,不再粉碎:一改过去那种粉碎用料,而采用整芯直接使用,减少了粉碎费用;高石灰水浸泡:使用高浓度石灰溶液浸泡原料,直至浸透,无需其它操作即可直接进棚;无需发酵,直接铺料播种:一改建堆、发酵、翻堆等人工操作,最大限度地降低了人工费用、减轻了劳动强度;开放式生产,最大限度地通风,降低了病害的发生率。

姓名	电话	姓名	电话	姓名	电话	姓名	电话
朱振华	(0536) 5223025	刘天英	15306363606	姜文丽	18866707190		肥料
王中春	(0536) 5226646	尹克忠	15054487898	王成增	国家进	丁光国	13963670856
文延年	13806362558	韩俊	13864661952	果品		陈永智	胡永军
刘春香	13356722088		QQ: 1798721872	13853695983		食用菌	
邵树策	13583682866	冀春光	18053676567	刘世杰	QQ: 1747521752	孙庆温	(0536) 5223827
刘立功	13355361106	贾令鹏	13336368122	刘冠义	13606364558		13853622920
	QQ: 2265626898	王宽	15624216000	秦海岩	13953211287	曹德宾	13589002882