

茄果类

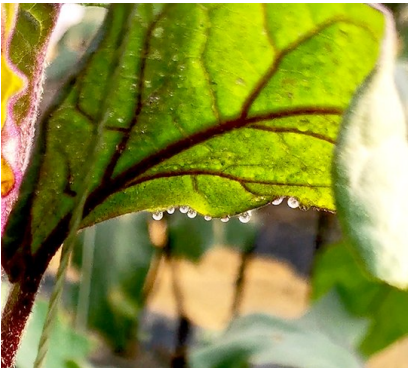
QIEGUOLEI

番茄低温冷害

山东省潍坊市昌邑有菜农微信咨询:番茄顶部叶片质地脆硬、发紫,边缘全部向上卷曲,呈“瓦瓦叶”状,应该如何缓解?

贾令鹏答:这是低温引起的番茄冷害,生产中夜间最低温长时间低于10℃的情况下容易发生。缓解建议:1.通过上二膜、增厚保温被、极端低温天气燃烧增温块等方法提高棚温,建议晚上最低温尽量控制在10℃以上;2.叶面喷施芸苔素、海藻酸、游离氨基酸等叶面肥提高植株抵抗力。

茄子吐水



山东省寿光市有菜农电话咨询:近期,茄子吐水厉害,棚膜前脸流水也很严重,请问这是是什么原因造成的,怎样管理比较好?

邵树策答:茄子吐水是茄子生长过程中的自然现象,属于生理性问题。吐水主要发生于冬春寒冷季节,尤其是浇水以后,土壤含水量大,作物旺盛生长吸水量大,叶片蒸腾作用的水分因为大棚覆盖严密,棚内湿度大,空气温度低,水蒸气散发不出去,凝结在叶片上即形成了吐水现象。吐水一般情况是无害的,如果严重时,就要采取措施加以防治,可以在晴好天,温度高时加大大放风量。为了预防因为湿度大发生

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

病害,可以等叶片干燥后,喷施保护性杀菌剂,如百菌清或嘧菌酯或代森锰锌之类。此外,管理中要注意浇小水,避免大水漫灌。

番茄萎蔫

山东省菏泽市有菜农电话咨询:棚内的番茄大面积萎蔫,少量出现死棵的,请问应该怎样防治?

刘天英答:据介绍,番茄刚定植不久,浇大水后出现了植株萎蔫的现象。经过交流得知,当地土壤为黏土,透气性差,加之当前的温度较低,浇大水后,既降低了土壤的通透性又降低了地温,由此造成了伤根,继而植株出现萎蔫。对此,菜农应注意,一是将浇大水改用滴灌或喷灌。二是操作行铺设稻壳防止人为踩踏土壤板结,提高土壤透气性。三是加强根系养护,合理分配植株负担,提高植株的抗病性能。四是药剂防治,可用恶霉灵+烯酰吗啉+生根剂进行灌根,或喷淋茎秆,减缓发病。

番茄死棵

辽宁省葫芦岛市有菜农视频咨询:番茄茎基部黄褐色、缢缩,根系也腐烂,部分已经开始死棵,请问这是什么病害?应该怎样防治?

邵树策答:这应是茎基腐病和根腐病混合侵染的情况,系土传病害。最好的预防应是在换茬季节进行土壤处理,可以结合高温闷棚,用威百亩或棉隆进行土壤熏蒸。然后大量施用微生物菌肥,例如枯草芽孢杆菌或木霉菌或酵素菌作为基肥。如果结合选用抗病品种或嫁接技术或轮作换茬效果更好。目前,菜农可选用精甲霜灵、咯菌腈加嘧菌酯,灌根1次-2次,也可以随水冲施硫酸铜,每亩地4千克—6千克加以防治。

瓜菜类

GUACAILEI

黄瓜瓜条烂头

山东省寿光市洛城街道有菜农电话咨询:近期,部分黄瓜瓜条出现水烂头的情况,应该如何缓解?

贾令鹏答:近期出现的黄瓜瓜条水烂头的情况,主要是棚内湿度大,细菌侵染引起的。管理建议:1.浇小水、勤通风,降低棚内湿度;2.喷施细菌药,如氢氧化铜、春雷霉素等,也可以在蘸花药内加入少量细菌药;3.同时

注意在防细菌的同时配合防治菌核病。

黄瓜炭疽病

山东省聊城市东昌府区有育苗技术员微信咨询:黄瓜苗叶片上有圆形大斑点,是什么病害?应该如何防治?

尹克忠答:这应是黄瓜苗期炭疽病的症状表现,主要是连续阴雨雪天气多、棚内湿度过高引起的。防治时,应注意多措并举,控制病害发生。一是在阴天前,可以利用空气消毒片进行熏棚,杀灭主要依靠空气传播的病原孢子;二是注意分散苗盘,改善通风透光,避免下部湿度过大;三是及时喷洒药剂防治,炭疽病一般可选择啉氧菌酯、苯醚甲环唑等进行防治。

小黄瓜靶斑病



山东省青州市有菜农电话咨询:小黄瓜靶斑病发生严重,请问应该怎样防治?

冀春光答:小黄瓜感染靶斑病,植株挂瓜较多,且棚内湿度大,这是靶斑病发生严重、难防难治的主要原因。对此,菜农首先应减轻植株负担,及时摘除商品瓜,疏除老叶、病叶;其次降低棚内湿度,如操作行铺稻壳、勤通风、浇小水等;最后化学防治时,可用苯醚甲环唑+甲基托布津或绿亨2号+甲基托布津均匀喷施叶片。

丝瓜蔓枯病

山东省寿光市洛城街道有菜农微信咨询:部分丝瓜的下部茎蔓开裂,有胶状物流出,呈乱麻状,请问这是什么病害?应该如何防治?

尹克忠答:这是丝瓜蔓枯病的症状表现。该病能够同时侵染叶片、茎蔓、瓜条等,以茎蔓受害较重。对此,菜农在防治时,一是要注意控制棚室内的湿度,及时通风排湿。二是发病初期,可以选择药剂喷洒,如苯醚甲环唑或百菌清或甲基托布津或溴菌腈等药剂。

其它类

QITALEI

草莓白粉病

辽宁省大连庄河市有菜农视频咨询:最近,草莓感染了白粉病,防治时,选用白粉药剂混加营养叶面肥可以吗?

邵树策答:防治白粉病的药剂主要是三唑类,该类药剂容易产生药害且抑制生长。现在升级产品为氟唑菌酰胺·氟环唑或氟唑菌酰胺·苯醚甲环唑或氟唑菌酰胺·吡唑醚菌酯或氟吡菌酰胺·肟菌酯和吡唑萘菌胺等产品,多数产品为复配型。升级产品主要是效果较好,安全性更强。以上产品混配性比较好,但是混配乳油类的杀虫剂和铜制剂时,最好不混配使用。而营养型叶面肥的成分比较复杂,多数含有硼钙锌铁离子,所以不能混用,有的氨基酸、海藻酸类叶面肥也要谨慎混用。尤其是草莓,抗药性较差,混用药剂时一定要谨慎,最好先做少量试验后再用。

食用菌

SHIYONGJUN

无公害鸡腿菇

山东省聊城市有菇农电话咨询:无公害鸡腿菇的生产有何标准?

曹德宾答:无公害鸡腿菇指的是无污染、无毒害、安全优质的鸡腿菇,其生产过程中允许限量使用限定的农药、化肥和合成激素。根据《无公害食品 食用菌生产技术规范》要求和规定,我国对于食用菌的检测指标主要包括感官指标和理化指标,其中,感官指标是判定食用菌质量好坏的重要依据之一,正常食用菌应具有其固有的外形、色泽和香味,不得混有非食用菌,产品应无异味、无霉变、无虫蛀;理化指标主要包括铅、汞、砷、六六六和滴滴涕等5项。

有机鸡腿菇生产要求

河北省邯郸市有菇农微信咨询:我想生产有机鸡腿菇,请问对生产有什么要求?

曹德宾答:有机鸡腿菇生产的关键要求有三点:一是非转基因鸡腿菇菌种;二是符合有机鸡腿菇生产的基地;三是生产过程有具体的有机鸡腿菇生产技术规范。

专 家 热 线	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	刘世杰	13853695983	食用菌	
	邵树策	13583682866	冀春光	18053676567		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