



茄子幼果异常

山东省菏泽市有菜农微信咨询：我的茄子近期部分幼果变褐脱落有霉层，变褐部位发黏，如何防治？

贾令鹏答：这是绵疫病和细菌性软腐病混发引起的。生产中高温高湿、棚内郁闭通风不良时这种情况容易出现。缓解建议：1.及时整枝打叶增加棚内通透性，浇小水降低棚内湿度；2.甲霜灵、烯酰吗啉、霜脲氰等防治绵疫病的药剂配合可杀得、中生菌素等防治细菌性病害的药剂一起喷施；3.及时摘除发病果实并带出棚外集中处理，减少病原。

西红柿灰叶斑

山东省菏泽市有菜农微信咨询：我的西红柿叶片上有一些病斑，中间灰白色，边缘颜色深，病情发展较快，请问这是什么病害？应该怎样防治？



尹克忠答：这是西红柿的灰叶斑病。该病主要危害叶片。发病初期叶面布满圆形或近圆形的暗褐色小斑点，呈水浸状，并沿叶脉向四周扩大，发展为不规则形病斑。病斑中部渐褪色为灰白至灰褐色。病斑稍凹陷，小而多，极薄，后期易破裂、穿孔或脱落。植株长势弱、棚内湿度大时容易发生。防治时，菜农应注意培养壮棵，降低棚内湿度，药剂可以选择异菌脲、肟菌·戊唑醇、氟吡菌酰胺·肟菌酯、腈菌唑等药剂，连续喷施2次—3次，间隔5天—7天。

樱桃西红柿病毒病

山东省聊城市莘县有菜农电话咨询：我的樱桃西红柿得了病毒病，有

的零售商说他的特效药剂能治好，请问能不能相信？

邵树策答：西红柿病毒病是一种顽固性病害，目前还没有特效药剂能治好。只能通过综合措施减轻症状，例如进行种子干热法消毒、培育壮苗、定植前清洁田园和空气消毒，避免高温干旱和预防干热风，及时防治各种害虫，拔除病毒病发生严重的植株，提前喷施药物预防，避免整枝时人为传播。其中，关键是选择抗病毒品种，特别是越夏和早秋茬口，一般不会造成毁灭性减产。如果栽种的是抗病毒品种，不是很严重的病毒病植株，不要轻易拔除，可以保留几穗果实打头，采摘几穗商品性好的果实，也能有一定的经济收入。

叶片白斑

山东省青岛市平度有菜农电话咨询：樱桃西红柿中上部的幼嫩叶片，出现了叶肉失绿、白化的现象，请问这是什么原因造成的？应该如何缓解？

尹克忠答：这是高温危害或药害等不良条件造成的生理性病害。但根据描述判断，上述现象应该是由于高温灼伤造成的叶片损坏。对此，高温季节，菜农应首先严格注意遮阳降温工作，为植株创造良好的生长环境，降低高温危害；缓解时，及时喷洒清水或喷洒氨基酸类或甲壳素类叶面肥，促进植株恢复长势。

西红柿果皮发黄

河南省信阳市有菜农电话咨询：我的拱棚西红柿果实颜色发黄不亮，是什么原因造成的？应该如何缓解？



贾令鹏答：这是生理性问题，近期出现这种情况主要是温湿度环境不适引起的，尤其是高温强光干燥及高温高湿郁闭的环境容易导致这种情况的出现，同时根系弱、营养不均衡会加重这种问题的出现。缓解建议：1.养根、壮棵，冲施海藻酸、甲壳素等生根剂，叶面喷施全营养型叶面肥；2.加强管理，平衡棚内温湿度，浇小水。



甜瓜枯死

山东省潍坊市寿光有菜农电话咨询：甜瓜茎蔓萎蔫枯死，剖开茎秆里面中空、呈现黑褐色，从茎基部到顶部症状是一样的，请问这是什么病害？应该怎样防治？

邵树策答：这应是细菌性髓部坏死。根据菜农描述的情况来看，最初发病的部位应是茎基部的嫁接口处，病因可能是嫁接时的伤口发生了细菌性感染，表面上看不出来，内部由下而上逐渐化脓中空，当棵子坐瓜后呈现萎蔫枯死。这种病害最好是提前预防，即从嫁接后几个小时内预防，不建议药剂喷雾，可以用春雷王铜或春雷噻唑锌糊状涂抹嫁接口一次。当植株高大坐瓜时发病，已经延误了最佳防治时机，灌根或涂抹药剂效果甚微。

黄瓜叶枯病

山东省潍坊市寿光稻田镇一菜农电话咨询：棚内的黄瓜叶片上有小白点、透明状，有的破裂，请问这是什么病？应该怎样防治？

韩俊答：根据描述可知，这应是细菌性叶枯病。通常此病喜高温高湿的环境，尤其在夏秋高温连阴天发病重。因此，菜农在管理上，首先要控制好棚内的温湿度，覆盖遮阳网或加大通风来排湿降温。药剂防治时，在发病初期可用氟唑菌酰胺+吡唑醚菌酯，发生严重时可选用醚菌酯·苯醚甲环唑+百菌清+琥胶肥酸铜。

小黄瓜大头瓜

河南省郑州市有菜农电话咨询：近期，我发现棚内的部分小黄瓜植株结出了大头瓜，请问这是什么原因造成的？应该如何缓解？

文延年答：这是生理性病害，高

温天气影响和部分微量元素缺乏（如缺硼）都能够导致畸形瓜的出现。对此，菜农在管理中应将遮阳降温 and 合理补充微量元素作为重点。如棚面用遮阳网覆盖或喷洒降温剂，根据天气变化合理拉放遮阳网。遇极端高温天气时，可以在棚室内适当喷洒清水，调节棚室内的温湿度。此外，适当喷洒硼肥，优化花芽分化和促进小黄瓜的生长发育，减缓畸形瓜的数量。



增温锅炉

山东、河北、河南等多地菇农电话咨询：因为环保要求很高，原来的普通锅炉不能再用，那么需要换什么样的锅炉才能合乎要求呢？



孙庆温答：这是目前很多菇农关心的问题，今后必须要采用节能环保的新型锅炉。新型锅炉一般采用液化石油气和生物质颗粒作为燃料，现在生产锅炉的企业已经针对食用菌生产推出了多款产品，很多食用菌企业，早在多年之前就已经换用新型锅炉进行生产。对此，各位种植户可以就近考察，广泛对比，选购一台适合自己的蒸汽锅炉。

维博亩 一号

一年四季用



防伪合格证

无残留 不伤人

灭真、细菌；杀死棵根结线虫；除杂草；抗重茬；杀地下害虫；对姜瘟、癍皮、烂脖子、蔬菜烂秧、病毒、死棵有特效。

维博亩 二号

蔬菜生长期冲施



杀真、细菌，根结线虫，抗重茬，清除病根、生新根，延长衰老期，对姜瘟、癍皮、烂脖子、蔬菜烂秧、病毒、死棵有特效。

巴西利果

24小时急速促根



内含促根活性剂

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

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