



茄子果实发红



山东省寿光市有菜农电话咨询：近期长茄出现果实发红的情况,应该如何缓解？

贾令鹏答：这是生理性问题，生产中出现这种情况一般有两方面的原因，一方面由高温强光引起；另一方面当植株营养不良特别是中微量元素缺乏时也会出现。缓解建议：1.加强管理，避免棚内温度过高；2.平衡植株营养，叶面喷施中微量元素叶面肥，配合海藻酸、游离氨基酸等一起喷施效果更好。

辣椒螨虫为害



山东省寿光市洛城街道有菜农微信咨询：部分辣椒植株生长点叶片皱缩,个别还出现了“秃尖”现象,请问是什么原因导致的？

尹克忠答：这是典型的螨虫为害。防治时，菜农应多措并举，首先是选用哒螨灵配合螺螨酯、乙螨唑、噻螨酮等，也可将乙唑螨腈或丁氟螨

酯，搭配联苯肼酯、氟虫脲、植物精油等，并注意药剂喷洒要全面。其次是清除寄生场所，减少虫源。再是设置防虫网，如在通风口、前脸、门口处设置防虫网，阻止螨虫潜入。

番茄顶叶发黄

山东省寿光市有菜农电话咨询：番茄部分植株顶部叶片发黄,应该如何缓解？

贾令鹏答：这是生理性问题，主要是植株营养不良引起的。生产中根系弱、前期留果多等都能导致这种情况的发生。缓解建议：1.冲施海藻酸、甲壳素等生根剂养根；2.叶面喷施全营养叶面肥配合游离氨酸。

茄子灰霉病



江西省赣州市有菜农视频咨询：茄子果实上有大量灰色霉层,尤其是花萼处菌丝多,很快就腐烂.请问这是什么病害?应该怎样解决？

邵树策答：这应是茄子灰霉病所致。茄子灰霉病属于低温高湿型病害，当温度低于28℃以下，湿度高于85%以上时发病严重。随气流传播，染病处易腐烂，特别是花瓣脱落不好，浇水后该处会首先腐烂。对此，菜农应注意放风降湿，不要浇大水，浇水或打药后抓紧时间放风排湿；行间铺上干燥作物秸秆吸潮。前期可以喷施百菌清或代森锰锌提前预防。发病后，在晴好天可以喷施啮酰菌胺加异菌脲两次。阴雨天可以用丙森·缢霉威或腐霉利等烟雾剂熏治。



甜瓜膨果期管理

河北省沧州市有菜农电话咨询：膨果期甜瓜适宜的夜间温度是多少?何时放风更恰当?不施用化肥可不可以？

邵树策答：甜瓜膨瓜期以拉大温差为好，白天温度以28℃-35℃，超过35℃可以放风降温，夜间要求12℃-15℃为宜，适当低温可以减少

呼吸消耗，有利于膨瓜和糖分积累，提高甜瓜品质和产量。在果实膨大期不施用化肥是完全可以的，若冲施高品质的畜禽粪肥或豆饼等有机肥，辅之氨基酸、鱼蛋白或生物菌肥，应是不错的选择，可以大幅度提升瓜品质。不过有机肥一定提前沤制腐熟好，尽量提前冲施或沟施，因为有机质类的肥料转化需要的时间比较长，一般需要10天以上才能发挥作用。

甜瓜叶片有病斑



山东省寿光市稻田镇有菜农微信咨询：部分甜瓜叶片上有病斑,圆形病斑正面先褪绿,然后中间变黄褐色,反面病斑周边呈水浸状,请问这是什么病害?应该如何防治？

尹克忠答：这是炭疽病和叶枯病混发的情况。防治炭疽病可选用药剂:咪鲜胺、克菌丹、苯醚甲环唑等药剂；防治细菌性叶枯病则可用叶枯唑、喹啉铜等药剂。那么，菜农可以选用相应药剂进行搭配使用，并配合海藻酸、甲壳素等叶面肥一同喷施。同时，注意降低棚内湿度，保持适宜的温度，加强营养管理，促进植株长势健壮。

黄瓜长势弱

安徽省滁州市有菜农微信咨询：定植30天的黄瓜生长缓慢,个别出现“花打顶”现象,请问这是什么原因?应该如何防治？

韩俊答：据介绍，该棚室为水肥一体化管理的黄瓜，每天浇水20分钟，棚内温度适宜。那么，黄瓜生长慢要考虑影响根系生长的因素，目前肥料、温度的影响可排除。虽然每天浇水时间不长，但土壤湿度较大，操作行中特别粘，明显是浇水多出现了沤根。对此，菜农应勤划锄、揭膜排湿、适度提温、然后选用甲壳素、微生物剂等灌根

就可以。



芸豆叶片发黄

山东省德州市有菜农电话咨询：全棚芸豆叶片发黄,请问是什么原因?应该如何处理？

刘天英答：通过交流得知，芸豆定植时，浇水量大，且土壤也存在板结情况，这些都会影响根系的正常生长，进而导致叶片发黄。对此，菜农应先划锄土壤，待土壤湿度降低后再浇水，随水冲施海藻酸加生物菌剂，同时注意中微量元素的补充，叶面喷施海藻酸、甲壳素、鱼蛋白等，并配合中微量元素肥料。



平菇褐腐病

福建省福州市有菇农电话咨询：请问平菇生产过程中发生的褐腐病应该如何防治？

曹德宾答：褐腐病的发生规律:病菌孢子多存活于肥沃土壤及有机物中，多由覆土材料及气流等渠道进入菇棚，也可由基料自身携带进棚，是目前为止发生普遍、危害严重的主要病害之一。其孢子在10℃以上条件即可萌发，菌丝生长最佳温度为25℃，但该菌不适应高温，一般35℃时即难以继续生长。尤其基料pH下降、营养不足导致菌丝抗性下降及高湿、通风不良时，该病的发病率最高。防治措施:一是严格进行菇棚消杀。二是进行平菇畦式栽培时，严格处理覆土材料，使用百病傻500倍液喷洒覆土材料，堆闷7天左右即可用作覆土操作。三是拌料及基料处理场所，事先用800倍多菌灵(纯粉)、300倍赛百09等药物进行喷洒杀菌。四是发菌期间，早用药预防，每3天-7天喷洒一次500倍百病傻或300倍赛百09溶液，两种药物交替使用，以防病原产生耐药性。五是发生病害后，立即停止喷水，降低湿度，清理病区，并喷洒300倍左右百病傻溶液，或直接用赛百09等药物覆盖，畦菇栽培的，可填充新土。

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)

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