



辣椒苗顶叶皱缩
福建省泉州市有菜农视频咨询：辣椒苗现在是两叶一心,生长点的叶片有的皱缩,有黄色小斑点,个别的叶边有缺口,像是虫子咬了,请问这是什么病害?应该怎样防治?

邵树策答：初看像是病毒病症状，又类似于褐斑病，但是辣椒育苗期一般不会发生这两种病害。根据实际情况分析，这应是蓟马为害引起的，其典型症状就是幼嫩叶片皱缩，叶片上有黄色斑点。因为蓟马个头很小，难以发现，应该详细观察才行。防治应根据蓟马昼伏夜出的特性，选择傍晚喷药防治，同时蓟马抗药性增强，选用单一药剂防治难度大，建议喷施复合药剂，例如乙基多杀菌素加高效氯氰菊酯或烯啶虫胺或啉虫脒，连续喷施两次，间隔5天-7天。注意喷药均匀周到，包括地面和墙壁等。

番茄叶霉病
山东省寿光市稻田镇有菜农电话咨询：番茄感染了叶霉病,应该如何防治?

韩俊答：叶霉病发病最适温度在20℃-25℃，相对湿度在80%以上，当棚内湿度大，温度适宜，叶霉病传播迅速。防治时，菜农应首先调控棚内环境，及时通风，降低棚内湿度；其次是科学用药，可以用苯醚甲环唑+氟吡菌酰胺进行防治。

番茄落果
山东省青州市有菜农电话咨询：未成熟的番茄大量落果,损失较大,请问应该如何有效预防?

冀春光答：经过交流得知，番茄果实及果柄上没有病变，所以这应是

生理性落果。实际生产中，引发落果的原因有：一是花芽分化不良。花芽分化时温度过高和伤根均可导致花芽分化不正常而落花。二是土壤干旱，空气湿度过小或过大，均会影响花粉分化，造成受精异常而落花。三是营养不良。花期阴天多，光照不足，营养生长过旺等均会导致落花。对此，菜农应加强棚室管理，调控好适宜的温湿度条件，同时可用蔡乙酸喷雾，重点喷果穗。

番瓜果柄流胶
山东省寿光市稻田镇有菜农电话咨询：番瓜果柄处有胶状物出现,且发病严重,传染很快,请问这是什么病?

刘天英答：这是细菌性溃疡病造成的。对此，菜农在防治时，可选用噻菌铜、噻唑锌、喹啉铜等，灌根加叶面喷施效果好。同时，合理通风、适度浇水，降低棚内湿度，阴雨天气不要进行农事操作等也是相当重要的，还要注意养好根系，及时补充营养。



黄瓜霜霉病



河北省邯郸市有菜农微信咨询：黄瓜霜霉病发生严重,中下部叶片呈干枯状,请问应该如何有效防治?

尹克忠答：据介绍，当前黄瓜挂瓜多，棚室环境湿度大，利于霜霉病的发生，且植株抗逆性差，防治效果

也差。那么，防治时，菜农应从多方面入手，首先要把握通风的时间和大小，合理覆盖薄膜、秸秆等，通风排湿。其次是注意加强叶片的养护，尤其是棚前脸等湿度大的地方。三是药剂防治，可以选择烯酰吗啉锰锌或烯酰吗啉·乙磷铝或氟菌·霜霉威等。

丝瓜瓜瓢腐烂
山东省寿光市有菜农电话咨询：丝瓜里面的瓢坏了,有腥臭味,请问这是什么病害?应该怎样防治?

邵树策答：这应是细菌性软腐病，具体表现为外皮完好，里面的果肉水烂，有浓烈的腥臭味。瓜条里面腐烂，喷施药液没有效果，所以，菜农应该提前预防为好，即在蘸瓜药液里加上细菌性药剂，如中生菌素或春雷·王铜。因为感染的位置是花朵里面的柱头，预防的重点应该用药液糊状涂抹柱头周围。可以在蘸瓜以后，用毛笔重新涂抹一次。另外要注意周围的空气和水分污染，有的大棚该病发生很严重，可考虑与周围的环境有关。

甜瓜苗叶片有病斑
山东省寿光市有菜农微信咨询：甜瓜苗叶片上有面积较大的病斑,请问这是什么病害?应该如何防治?

尹克忠答：通过交流得知，病斑较大，呈黄褐色，周边有黄晕，且叶脉附近发亮，那么，这应是蓟马和细菌性病害共同危害所致。防治时，菜农应做好以下几方面的工作：一是选用药剂进行防治，蓟马可用乙基多杀菌素、多杀菌素、溴氰菊酯等药剂，细菌性病害可用中生菌素、春雷霉素、喹啉铜等药剂。二是合理通风，适度浇水，保持棚内环境条件适宜。三是做好物理防虫工作，风口处加设防虫网，棚内悬挂蓝板，起到预警和降低虫口基数的作用。



平菇褐斑病
云南省有菇农微信咨询：请问平菇的褐斑病应该如何防治?

曹德宾答：褐斑病会影响平菇的商品性，提前预防是上策。如对菇棚进行消杀及场所处理和预防性用药。

科学合理地调配基料营养，提高菌丝对病害的抵抗能力。合理追肥，畦栽食用菌时，采收一潮菇后，及时追补营养，也是重要措施之一。发现病害后，一是严格进行菇棚消杀。二是进行畦式栽培时，严格处理覆土材料，使用百病傻500倍溶液喷洒覆土材料，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，事先用多菌灵（纯粉）、赛百09等药物进行喷洒杀菌。四是发菌期间，进行预防性用药，每3天-7天喷洒一次百病傻或赛百09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，并喷洒百病傻溶液，或直接用赛百09等药物覆盖，菌畦栽培的，可填充新土。

平菇软腐病
山东省聊城市有菇农电话咨询：请问平菇的软腐病应该如何防治?

曹德宾答：首先是严格进行菇棚消杀：在菇棚启用前，使用百病傻和赛百09进行地毯式喷洒，各密闭2天后，地面按50克/平方米用量撒施石灰粉，而后可移入菌袋。发菌期间喷药预防：每5天左右喷一次百病傻500倍液，配合300倍赛百09溶液，交替喷施。发病初期迅速处理：菌畦栽培时，迅速将病区并扩大10厘米左右挖除处理，并随即撒施赛百09药粉封口，注意停止菇棚喷水，并加大通风量，有条件时应尽量降低棚温。非特殊情况，不要随便串棚，尤其高发地区、连片种植区域的菇农，应禁止串棚，以防交叉感染。



油桃变软
山东省青州市有桃树种植户电话咨询：油桃桃尖变软,剖开后种子先端变褐色,请问这是怎么回事?

刘世杰答：桃子果尖变软是种子出了问题，主要原因是花期授粉不良，如遇花期下雨或空气湿度过大，杂菌感染雌蕊；其次是开花期营养消耗过多，地力不足，导致种子发育不良，继而内源激素分泌、合成失调所致。

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

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