



码上看报



专家在线

茄果类
QIEGUOLEI



圆茄萎蔫死棵

山东省聊城市一菜农电话咨询：我种的圆茄陆续发现根部腐烂，之后没几天就萎蔫死棵了。请问这是什么病？如何防治？

刘天英答：这是茄子根腐病，病菌通过灌水传播，当棚内湿度大、根系受伤时易发病。防治方法：一是定植时，选择根系发达、抗病的品种；二是换茬前进行土壤消毒，如歇茬期用药剂对土壤进行处理，杀灭土传病菌；三是药剂防治，可用恶霉灵+烯酰吗啉+嘉禾海神或阿卡典等灌根。

番茄根腐病

河南省洛阳市一菜农朋友电话咨询：我的番茄已上市，部分植株出现萎蔫死棵的情况，剖开茎秆根茎部木质部发黑褐色，如何防治？



贾令鹏答：这是番茄的根腐病，发病植株根系和茎秆木质部变褐色，导致植株萎蔫死亡。该病属于土传病害，随水传播。防治建议：1.拔除萎蔫植株；2.控制浇水，地见干再浇水；3.浇水时冲龙灯统佳、辛菌胺醋酸盐等药剂。

茄子缺钙

山东省潍坊市安丘有位菜农电话咨询：我今年第一次种茄子，近段时间发现茄子心叶干尖皱缩，请问这是什么病？怎样防治？

韩俊答：通过与交流得知，为防

止棚内湿度过大及茄子徒长，该菜农已经近一个月没有浇水了，导致土壤干旱诱发干尖皱缩等缺钙症状。当土壤过于干旱时，土壤中钙离子不易被植株根系吸收，造成缺钙。对此，菜农在管理中首先要适时浇水，防止干旱，同时结合浇水冲施钙肥；其次是叶面喷施含钙的叶面肥，5天左右喷1次，连续喷施3次。

彩椒叶片有斑点

山东省青州市谭坊镇有菜农电话咨询：棚内的彩椒这几天发现有部分叶片上有黑褐色的斑点，发生速度较快，请问这是什么病？应该如何防治？

刘天英答：这是细菌性斑点病。近段时间连阴天、雨雪天气较多，棚内湿度大，很容易导致细菌性病害的发生。在日常管理中，注意加强通风排湿，降低湿度。病害发生初期，及时喷洒药剂，如噻菌铜、中生菌素或细腐菌素等。

番茄晚疫病

山东省泰安市有菜农微信咨询：近期，我发现部分番茄果实肩部有褐色大病斑，病斑上有明显轮纹，请问这是细菌性病害吗？



尹克忠答：通过发来图片可以判断，这是晚疫病的危害症状。防治晚疫病，菜农可选用氟霜唑、氟吡菌胺·霜霉威、啶唑菌酮·霜脲氰、精甲霜·锰锌，或者烯酰吗啉+丙森锌等；同时，还应加强环境调控，降低棚内湿度，合理通风、浇水，重点是确保果面上没有露水，这能在很大程度上减少晚疫病的发生。

瓜菜类
GUACAILEI



水果黄瓜皱皮

山东省潍坊市寿光洛城街道有菜农咨询：近期，水果黄瓜价格高，但部分瓜条出现了皱皮现象，请问这该如何有效预防和防治？



尹克忠答：近期天气以晴好天气为主，夜间温度较低，昼夜温差过大，同时一次性通风过大、过急等都会引起水果黄瓜发生皱皮现象。对此，菜农应注意严格此段时期的通风和温湿度管理；适当喷洒沃生叶面肥，增加抗逆能力。

苦瓜炭疽病

山东省寿光市孙集有菜农朋友微信咨询：我的苦瓜叶片上出现了一些褐色斑点，如何防治？

贾令鹏答：这是炭疽病危害症状。炭疽病是苦瓜生产中常见的一种真菌性病害，病斑褐色有黑色针尖大小的小颗粒。防治建议：1.勤通风、浇小水，降低棚内湿度；2.叶面喷施蔓护、百泰、苯醚甲环唑、溴菌腈等药剂；3.生产中有时通风急、喷药重等引起的受害也能出现相似症状，喷药时可以配和叶面肥一起。

其它类
QITALEI



苗期用药注意事项

山东省潍坊市寿光有菜农咨询：一周后，我准备换茬，但幼苗幼嫩，如何做好防病工作呢？



尹克忠答：深冬季节换茬的幼苗，做好病虫害的预防工作显得尤为

重要，关键是看前三次用药。对此，笔者建议，第一次用药在定植前，对集中于育苗穴盘中的商品苗进行杀菌和杀虫处理；第二次用药是在定植后缓苗前，及时喷洒预防药剂，以杜绝因环境不适引起的病虫害发生；第三次用药是在进行子叶或嫁接砧木茎叶、枝杈整理清除后，做好伤口防护。这三次用药是避免中前期部分细菌性病害发生的关键。

食用菌
SHIYONGJUN



鸡腿菇出菇

山东省聊城市有菇农咨询：当前气温较低，鸡腿菇在哪个时间段出菇，经济效益最好？如何把握具体的出菇时间？

曹德宾答：根据各地的气候条件，选择合适的出菇时段。以山东为例，菇农可以安排12月至翌年2月之间出菇。因为该时段包含两个节日，市场基础好；但该时段是一年中的最寒冷时间，尤其江北地区，一般未经温度调控管理的菇棚内基本不会出菇。

烧菌频发

河北省唐山市有菇农微信咨询：低温时段发菌，为何频频发生烧菌现象？

曹德宾答：菌袋烧菌，按说应是高温季节的问题，但多年来连续发生的低温时段烧菌，让不少人匪夷所思。据调研，低温时段的发菌，一般认为是棚温低，有的菌袋甚至发生冻结，于是，部分菇农便想法使之升温保温，如在河北、河南以及山东潍坊、烟台以及聊城等很多地方看到，11月—12月份的发菌，菇农多会将菌袋码上10层左右，密集的数十平方米内形成一个菌袋高台，上面覆盖保温被、塑膜以及草苫等；殊不知，在如此的“保温呵护”下，袋内菌丝一旦萌动后，生长速度很快，于是，大量的生物热量在“堆”内形成集聚，造成偏高温度，加之覆盖物厚实使其不能散发，最终导致烧菌。相反，高温季节为了散热，菇农将菌袋分散排列并留有间隔，除非特殊情况，否则，发生烧菌的情况反倒更少一些。

幼菇期管理重点

山东省聊城市东昌府区有菇农咨询：请问幼菇期管理需要注意哪些问题？

曹德宾答：幼菇期管理相对简单，重点注意以下两方面问题，一是保持菇棚内的较新鲜的空气条件，控制二氧化碳浓度在0.05%左右。二是保持温度的相对恒定，尽量降低昼夜温差。

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)

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