



码上看报



码上订报

农业科技报 全媒体出品



扫二维码
咨询农科专家



请拨打
问农热线
029-87036603



陕西省咸阳市读者
张强生问：

番茄点不住花怎么办



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员李省印回复说，多种因素可导致番茄点不住花：一是植株前3穗果坐果过多，导致上部营养不足；二是棵子旺长营养失调或棵子长势弱营养不良；三是花芽分化不良，导致花朵质量差。菜农应根据自己棚室内的实际情况，找出具体的原因。当前，菜农可喷施氨基酸类或海藻酸类叶面肥加微量元素叶面肥，促进开花坐果。

陕西省黄陵县读者潘宏宇问：

苹果园冬季如何防治病虫害



答：杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院教授马志锋回复说，为了降低越冬病虫害菌源基数，减少来年病虫害防治压力，建议果农做好冬前清园工作。树上喷药。果实采收后至落叶前，选用持效期长的杀虫剂与广谱杀菌剂组合全树喷雾，以压低越冬病虫害菌源基数。药剂可选

用多菌灵(或戊唑醇或甲基硫菌灵)加毒死蜱树上喷雾。黑星病发生的果园，杀菌剂可选用氟硅唑或氟环唑。人工清园。果树落叶后，及时清除树上残枝、僵果和老翘皮，清扫地面落叶、枯枝、纸袋及包装废弃物，及时带离果园、烧毁或深埋。如作为防冻材料的树枝应集中堆放，用塑料篷布盖严密封；树

叶应集中装袋扎口备用，避免雨后病害孢子大量萌发扩散。腐烂病即刮即涂。若是果树腐烂病发生严重，建议逐树检查主干和大枝，对检查出的腐烂病、枝干轮纹病等枝干病害，及时刮除病斑、病皮，然后用甲基硫菌灵或戊唑醇糊剂涂抹，以保护伤口，防止病菌入侵。间隔7-10天再涂1次，防止病斑重犯。

江苏省徐州市读者张文问：

辣椒炭疽病发生严重，如何防治



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员李省印回复说，炭疽病危害辣椒果实后，导致果实病处凹陷，病斑上有黑

色针尖大小颗粒。田间湿度大时，炭疽病发生加重。防治该病，建议菜农在合理通风排湿的基础上，及时喷施溴菌腈、咪鲜胺锰盐、唑醚代森联等药剂防治。



湖南省长沙市读者梁海问：

长茄长势很慢，果实发硬，表皮发乌，是什么原因



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员李省印回复说，这是茄子僵果，出现原因一

是前期花芽分化不良，茄子出现短花柱；二是点花不当。入冬后很多菜农加大了点花药浓度，若浓度过大，且点花时间过早，都会导致僵

果。建议菜农调整好棚室环境，点花药浓度不要过大，同时要调整好植株长势，合理补充养分，大量元素水溶肥与功能型肥料配合施用。

河南省郑州市读者胡梅问：

近期青椒长势旺盛，坐果少，如何缓解



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员李省印回复说，这是植株生长失衡的表现。对此，菜农应

多措并举，平衡植株长势。一是减少浇水追肥。二是降低棚温，尤其是夜温可适当调低2℃-3℃，抑制营养生长。三是压枝，加大枝条开张角度，提高植株通

风透光性。四是喷洒生长调节剂，可以用萘乙酸5000倍液加助壮素750倍液喷洒全株，能自然坐果的不宜用萘乙酸处理，以免影响正常的花脱落。

陕西省铜川市读者胡同问：

大棚番茄果肩部有细小的裂纹，怎样管理



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员李省印回复说，若棚室中干湿度变化大，白天通风急，水分

蒸发量大，果肩部容易出现裂纹，也就是皱皮现象。建议菜农，当果面结露消退后再通风，并注意循序渐进地进行。同时，避免控水时间过长后浇水，防止果肉果

皮生长不同步。另外，当果实开始转红时，应及时摘除该果实下部郁闭的叶片，减少叶片上的露水流到果面上，也可增加植株下部的通风透光性。

河南省中牟县读者马强问：

网纹甜瓜生长期间怎样施肥



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学教授仵均祥回复说，网纹甜瓜生长前期需肥量少，可冲施生根

剂，养根护根培育壮棵；从开花授粉到果实停止膨大是吸收肥料的高峰，要及时补充大量元素，以高钾肥为主，而且要适当增施钙、镁、硼、锌等中微量元素。尤

其是补充钙肥，可促进网纹完美，减少网纹泛白粗糙的现象。另外，在甜瓜成熟前10-12天可再冲施一次平衡型水溶肥，促进膨瓜和成熟。

(本版内容由赵思懿整理)