



码上看报



码上订报

农业科技报 社全媒体出品



扫二维码,咨询农科专家



请拨打 问农热线



029-87036603

陕西省周至县读者 韩军问:

西葫芦上部叶片 皱缩、发硬 原因是什么

答:杨凌老科协专家、西北农林科技大学研究员李省印回复说,可能是喷花造成的上部叶片激素中毒。种植户管理中注意两点:一是喷花时,要严格注意药剂浓度,同时避开上部幼嫩叶片。二是针对这种现象,可以叶部喷洒生长调节剂或氨基酸类叶面肥进行缓解。



陕西省渭南市读者王英问:

甜瓜没有传染性病害,但长势不良,是什么问题



答:杨凌老科协专家、西北农林科技大学教授仵均祥回复说,甜瓜生长不良,又没有传染性病害,应是施肥不当、土壤

性状恶化造成的。对此,种植户可以检测土壤,有针对性地进行土壤改良。通过检测,看看是不是施肥不当加剧了养分比例失调,或者是施用肥料中

的某些辅助成分,比如氯、钠等大幅度提高,或者是土壤中钙、镁等中量元素不足等,这些都会影响甜瓜根系的吸收功能,致使甜瓜长势变弱。

陕西省礼泉县读者何雪峰问:

苹果套袋前怎样管理



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,套袋前应做好果树病虫害的防治工作。主要病害有黑点病、褐斑病等,主要害虫有蚧壳虫、叶螨等。

防治时间:

平原为5月16-25日,山区为5月20-30日,7天1次,连喷2-3次。

防治用药配方:

1. 氟硅唑+代森锰锌+氯氟吡虫啉+糖醇钙。

2. 戊唑醇+太盛+联苯菊酯+糖醇钙。

3. 腈菌唑+代森锰森+高氯甲维盐+糖醇钙。

果农应注意,幼果期避免使用复配的微乳剂,以免伤害果面。低容量或超低容量喷雾,喷洒叶片正反面、幼果、枝干均匀着药。用孔径小于0.7毫米的喷头喷雾,待药液干燥后套袋,严禁药液未干套袋。一周内未套完或套袋期间遇有较大降雨时,应补喷后再套袋。



河北省保定市读者胡光强问:

有机肥料含盐量高,对土壤、蔬菜有危害吗



答:杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员徐福利回复说,当有机肥料含盐量过高时,

长期大量使用会造成土壤盐分的积累,导致土壤盐渍化、容重增加、适耕性变差。土壤盐分积累过多,会影响根系对养分、水分的吸收,

引起僵苗死苗,易诱发根部、茎基部腐烂死棵。因此,含盐量高的有机肥料尽量不要长期施用,有条件的话要少用或不用。

陕西省澄城县读者周素平问:

如何缓解玉米田除草剂药害



答:杨凌老科协专家、杨凌职业技术学院教授党战平回复说,可参考以下缓解措施进行补救。

种植户要根据作物种类、生长期及杂草种类选择合适的除草剂

品种和剂量,避免盲目追求除草效果而过度使用除草剂。在施药后,要加强田间管理,及时观察作物生长情况,发现部分玉米叶片发黄或者干枯,但是心叶正常,可以施用一些缓解药害的植物生长

调节剂或叶面肥。后期一定要加强玉米的肥水管理,及时补水补肥,很大程度上能够减轻损失。严格按照使用说明操作,避免在高温、大风等不利条件下施药,减少药害的发生。

陕西省蒲城县读者李华问:

梨园套袋前,怎样防治病虫害



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,当前梨园病虫害主要有梨黑星病、梨木虱、二斑叶螨等,在做好防治工作的同时,也要喷好封口药防止梨黄粉蚜和康氏粉蚧钻袋为害。

梨黑星病推荐苯醚甲环唑、腈菌唑、己唑醇、戊唑醇等三唑类药剂和吡唑醚菌酯、啞菌酯或甲基

托布津等甲氧基类药剂,不同作用机理的药剂要混合、轮换使用,不要单纯使用三唑类药剂。

梨木虱推荐螺乙酯+阿维菌素或噻虫嗪或吡丙醚的复配制剂。

二斑叶螨推荐乙唑螨腈、联苯肼酯或丁氟螨酯+乙螨唑或螺螨酯。

封口药(黄粉蚜/康氏粉蚧)推荐氟啶虫酰胺+噻虫嗪或毒死蜱+啶虫脒/吡虫啉。

注意事项:一定要加大用水量(亩用水量不少于300斤),喷杆喷头雾化要好,喷雾要细致、均匀,层层喷雾。病虫害基数较大的梨园可适当推迟套袋,连防2次后再套袋,确保无病果入袋。封口药时间要卡准,即上午套完袋下午立即封口,下午套完袋第二天早上立即封口,中间不要有空白期,防止黄粉虫、康氏粉蚧钻袋。

陕西省榆林市读者张强问:

吃奶犊牛可以喂尿素吗



答:杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院高

级兽医师谷撑贤回复说,犊牛瘤胃没有发育完全,不能把尿素的无机

氮转化成有机氮,食用后可能发生腹胀甚至中毒,因此不能喂尿素。

(本版内容由赵思懿整理)