



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

热线时段：

每周一至周五  
上午9:00-12:00  
下午3:00-6:00

坐诊专家

(排名不分先后)

谢恩魁  
西北农林科技大学教授  
常宗堂  
西北农林科技大学园艺学院研究员  
李省印  
西北农林科技大学园艺学院研究员  
花蕾  
西北农林科技大学植保专业研究员  
黎九州  
杨凌职业技术学院副教授  
史瑞仁  
杨凌职业技术学院高级兽医师  
谷撑贤  
杨凌职业技术学院高级兽医师

陕西省渭南市读者徐正航问：

### 怀孕母羊怎样管护



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说，对于怀孕母羊，应做好以下几方面的管护工作。

1. 每天饲喂优质青干草、青贮草和青草；按照怀孕母羊的饲养标准配制精料补充料；如果购买商品饲料，也应购买怀孕（泌乳）母羊专用饲料。

2. 做好羊场的卫生消毒工作。  
3. 如果需要，可以添加怀孕羊用预混料（生长素）、多种维生素、益生菌。  
4. 做好接生消毒和新生羔羊保温工作。

安徽省合肥市读者周国问：

### 空心菜白锈病的症状有哪些



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学教授谷撑贤回复说，空心菜白锈病主要为害空心菜的叶片，

发病初期叶子正面出现淡黄色至黄色斑点，后渐变褐色，较大；叶背面产生白色隆起状疱斑，近圆形或椭圆形至不规则形，有时愈

合成较大的疱斑。发病后期叶背面的疱斑破裂散出白色孢子囊。叶片受害严重时病斑密集，病叶畸形，随后脱落。

陕西省宝鸡市读者张启民问：

### 笼养鸡总是啄蛋，怎样改善



答：杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院高级兽医师史瑞仁回复说，蛋鸡啄蛋，在养殖场经常发生。鸡啄蛋的原因有很多，如在夏季啄蛋，要考虑鸡群有没有断水；在冬季啄蛋，要考虑环境空气是否正常，空间二氧化碳、二氧化硫气体

是否增多。另外，灯光强、灯光弱时，鸡也会啄蛋。褐壳蛋鸡中，深色羽毛的鸡易啄蛋。鸡笼安装不合理，如坡度、角度问题导致鸡站立不适、鸡笼破烂没有及时修整，鸡也会啄蛋。饲料营养不均衡、矿物质元素缺乏不均衡、食盐缺少时，鸡也会啄蛋。

改善方法：1. 供给鸡群清洁的饮水，水中添加电解质多维3-4天。2. 调整鸡群色泽，将深褐色的鸡单独放置鸡笼下方距离光线远一点的地方。3. 检查鸡舍空间二氧化碳、二氧化硫气体浓度，不能超标。4. 灯光照度保持在12-15勒克斯即可。5. 饲料中添加3%生石膏拌料5天。

陕西省延安市读者陈玉娇问：

### 硝酸铵钙过量导致苹果树叶子发黄，如何挽救



答：杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院教授马志峰回复说，秋季是果树根系生长高峰期，前期若发生肥害导致根系受损，

此时果树根系会慢慢修复，恢复正常吸收功能。如果叶片发黄严重，就不利于根系修复，需要叶面喷施含大量元素氮磷钾、中量元素硫钙镁和含有

铁锌硼的微量元素叶面肥，提高叶片光合作用。注意叶面肥的总浓度不要超过0.5%，喷叶面肥的时间在早晨和傍晚效果比较好，主要喷叶背面。

山东省寿光市读者马晓雷问：

### 草莓苗有褐色圆斑，是怎么回事



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，这是草莓轮斑病，由不完全菌亚门真菌的大斑叶点霉引致，温暖高湿环境下易发病。建议设施内加强控水、通风，降

低空气湿度，及时选用25%啞菌酯悬浮800-1000倍液或20%苯醚甲环唑微乳剂1500-2000倍液、40%氟硅唑乳油5000-6000倍液、10%苯醚甲环唑水分散粒剂800-1200倍液等喷雾防治。



陕西省安康市读者张晓峰问：

### 羊传染性胸膜肺炎由什么原因引起



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，这是由丝状支原体山羊亚种引起的疾病。支原体是一类介于细

菌和病毒之间的病原微生物，细小，多型态，革兰氏染色呈阴性。

陕西省商洛市读者徐聪慧问：

### 仔猪脱水可以口服补液盐吗



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，对于低渗性和等渗性脱水，可以通过在饮水

中加入口服补液盐的方法予以纠正；对于高渗性脱水，只要仔猪有饮欲，能够正常饮水，无需添加口服补液盐。一般情况下，如果不能准确

判断脱水性质，在饮水中加入口服补液盐也无大碍。另外，对于重度脱水的猪，还应通过腹腔或静脉进行补液。

陕西省汉中市读者李铭问：

### 黄瓜个别叶子边缘干枯，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，这是黄瓜

疫病在叶片上的表现，由鞭毛菌亚门真菌的疫霉菌引致，温暖湿润寡照环境下易发病。建议清剪

病残叶，选喷普力克或乙磷铝、甲霜灵锰锌、百菌清、松酯酸铜等进行控制。