



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

陕西省宝鸡市读者林俊霞问：

## 山羊肝片吸虫病如何防治



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，可以按照以下方法进行防治。1. 避免在低洼沼泽地方放

牧。2. 药物预防。选用硝氯酚、伊维菌素、丙硫咪唑中的任意一种药物，自每年5月份开始，每两个月口服一次。3. 治疗方法：①伊维菌素每公斤体重0.2

毫克，肌肉注射1次，10天后皮下注射1次碘醚柳胺（每公斤体重3毫克）。②碘醚柳胺每天1次，连续注射2次。③丙硫咪唑口服，每公斤体重10毫克。

山东省寿光市读者邓春军问：

## 黄瓜侧蔓多，需要打掉吗



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员常宗堂回复说，种植黄瓜多采用打架或吊蔓栽培，以主蔓结

瓜为主，整枝时侧枝要打掉，以免无效消耗养分。栽培黄瓜时，可嫁接换根、吊蔓、盘蔓、落蔓，培养主蔓，陆续结果（瓜）。



陕西省榆林市读者李汉林问：

## 鸭子啄羽怎样解决



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，鸭子啄毛有以下几方面原因：1. 光线问题。鸭子对光较敏感，当鸭子暴露在黄色的强光下时，鸭子会兴奋，啄癖增加。2. 饲料变异，饲喂不规律，饮水不足会导致啄癖。3. 粪便没有及时清理，刺激鸭体

皮肤发生瘙痒，鸭子也会啄羽。4. 当鸭子处于温度高、湿度大、运动不足、通风不良、二氧化碳浓度高的环境时，容易引起啄羽。5. 鸭子饲料缺乏营养，采食营养比例不合理，蛋白质或者必须氨基酸缺乏时，会发生啄羽。6. 饲料钙磷不足、食盐缺乏、微量元素失调，也易发生啄羽。7. 蚊虫

叮咬、体外寄生虫球虫、大肠杆菌等都可引起啄羽。

防治办法：做好鸭舍的清洁工作，适时通风，控制好饲养密度；有外伤的鸭子，要及时处理单独放置饲养；可以在饲料中添加适量豆粕（3%—5%）或适量鱼粉（3%—5%），也可以添加食盐（1%—2%）。

山西省太原市读者杨秋文问：

## 黄瓜坐果少，原因有哪些



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，黄瓜坐果少的主要原因有：1. 大棚温度过高或过低、营养不均衡、湿度不适宜、病虫害等。2. 黄瓜是雌雄同株、异花授粉的蔬菜作物，如果授粉不成功，肯定不会坐果，而且雌花

少，结果率低。提高黄瓜坐果率的主要措施：1. 合理追肥。追肥要少量多次，满足黄瓜的营养需求，在瓜苗期可喷洒乙烯利溶液，促进雌花分化形成，提高坐果率，让黄瓜实现丰产。2. 增加追肥次数，注意氮磷钾平衡。3. 叶面喷肥。在苗期喷0.3%的

尿素水溶液，促苗早发；也可喷0.5%的硫酸亚铁溶液，促苗健壮、使叶色浓绿；花期喷洒0.2%的硼酸溶液保花保果；大量结瓜的时候，喷洒磷酸二氢钾液和尿素混合液。4. 人工辅助授粉。在黄瓜开花后进行人工辅助授粉，可以减少化瓜现象，增加坐果率，使黄瓜增产。

陕西省安康市读者蔡木问：

## 怎样防治鸡心包炎



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，鸡患有心包炎，表现症状为进行性衰弱、消瘦、

可视粘膜苍白和腹泻。防治措施：加强消毒、通风；适当降低饲料中蛋白含量，添加一定量的硒、VE等。将病鸡腹腔中的液体

用注射器抽出，然后胸肌注射硫酸庆大霉素1万单位，配合使用硫酸铵普霉素、头孢喹诺酮、硫酸丁胺卡那等。

陕西省杨凌示范区读者张秀娟问：

## 辣椒落花落果，叶子发黄、发卷，怎么办



答：杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学教授徐福利回复说，出现这种情况，可能由辣椒花朵发育不良导致。除了栽植过密、通风不良、光照不充足，以及土壤干旱、水分不足、空气蒸发量大等外在

原因之外，还可能是营养缺乏造成的。养分供应不协调、营养不平衡、缺硼时，会使花果因其养分不足或营养紊乱引起落花落果。

防治措施：施用肥料要养分全面，配合施用氮磷钾肥，也可以补充施用生

物有机肥、有机肥，提高土壤的养分供应。另外，存在微量元素不足的情况，主要是缺少硼肥。在此类土壤上，要增加施用硼肥，叶面喷施硼肥或土壤施用含有硼的复合肥或有硼元素的水溶肥、硼肥（硼砂或硼酸）。

河南省郑州市读者李立峰问：

## 可以重复利用平菇菌种制作母种吗



答：杨凌老科协专家、西北农林科技大学研究员杜双田回复说，食用菌的生产菌种分为三

级，即母种、原种和栽培种。用原始菌种繁殖的菌种为母种，用母种繁殖的菌种为原种，用原种繁殖的菌

种为栽培种。繁殖的袋数越多，产生退化（变异）的风险越大，一般不建议重复利用。