



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

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

陕西省乾县读者何飞问：

### 大葱叶尖发黄，怎样解决



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，从图片看，疑似去年育的大葱苗至今没有移

栽，苗子密度大、拥挤，田间通风透光性差，苗子缺乏营养，导致叶片发黄或干枯。建议叶面喷施百菌清或代森锰锌，并抓紧时间移栽。



甘肃省静宁县读者张雄问：

### 苹果园怎样除草



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，如果是大树，

可结合果园旋耕控制行间杂草。对于树冠下的杂草，最好采用覆地膜或覆地布的方法控草。此外，果园可以

用除草剂除草，也可以人工耕除控草。注意尽量不要在树下喷除草剂，以免使用不当伤害到果树。

陕西省榆林市读者张欣禹问：

### 小牛犊拉稀、喜喝凉水、吃奶少，怎么办



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，根据症状描述，怀疑

为胃炎。如果牛犊日龄小，还没有出现反刍，可以内服抗生素类消炎药物（庆大霉素，每次10万单位，胃酶片5片，吗丁啉1/2片

内服，每天两次）；如果小牛已经出现反刍，则不能内服抗生素。可将庆大霉素改为肌肉注射，其他药物内服。

宁夏自治区中卫市读者李财深问：

### 玉米叶片发黄，是什么原因



答：杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院教授党战平回复说，从照片来看，这是生理性原因造成的叶片损伤，问题不大，随着玉米生长出新叶，叶子颜色很快就会恢复。

黄叶形成原因，有两个方面：一是前期低温造成的冻害。新出叶受冻损伤，导致发黄、发白；二是肥害或药害。施肥或喷施农药时，肥料或农药在心叶处聚集，水分蒸发后肥、药浓度增大造成烧叶，心叶展开后就会出现这种情况。



吉林省延边朝鲜族自治州和龙市读者金恒俊问：

### 桑黄菌袋出现霉菌，怎么办



答：杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院教授张晓光回复说，桑黄为名贵中草药，发生霉变大多是由于环境高温高湿、通风不畅，如果发霉严重、菌袋发软，只能弃之。为防止霉变，以后的

处理中，要注意确保在无菌的环境中进行接种，将培养桑黄的温度控制在20-25℃之间。

甘肃省张掖市读者牛芳问：

### 近期冷空气频繁，马铃薯种子不出芽，怎么办



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，马铃薯在5℃下发芽极为缓慢，芽条的

生长适温为13-18℃，栽植后要25-30天才出苗。生产中，播后15-20天应检视土壤墒情，如果墒情不足，可以补水，但水后一定要中耕。如果温

度不宜发芽，可再等几天看结果。如果温度适宜发芽，播种后也有20多天，或许是播种太深导致不出苗，可采取人工刨土的方法促进出苗。

陕西省富平县读者王国泰问：

### 怎样用磷酸二氢钾提升西瓜品质



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，用磷酸二氢钾调理西瓜，具体方法为：

1. 苗期用磷酸二氢钾30克+氨基酸30毫升，兑水30斤叶面喷施，可以快速缓苗生根壮苗。2. 开花前，用磷酸二氢钾30克+液体硼15毫升，兑水30斤叶面喷施，

提高开花坐果率。3. 结瓜期，用磷酸二氢钾30克+糖醇钙15毫升，兑水30斤叶面喷施，促进西瓜快速膨大，防止裂瓜，提高西瓜品质。

陕西省武功县读者王晓泾问：

### 小麦离收割还有十多天，还能喷膨大剂吗



答：杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院教授党战平回复说，小麦没必要喷施膨大剂，喷施磷酸二氢钾+芸苔素内酯即可。所谓的小麦膨大剂为农资企业生产的复配

剂，是进行宣传用的商品名。目前市场上的小麦膨大剂有三类：一类是中微量元素水溶肥，包括氨基酸、腐殖酸，甚至是核酸类物质，其实是肥料。另一类是生长调节剂类，包括细胞分裂素、赤霉素、芸苔素内酯、嘌呤

类、烷醇类等，对小麦生长有一定作用。第三类是前二者的复配剂。对于小麦而言，开花后12-15天籽粒大小就已定型，所谓的小麦膨大剂对增大小麦籽粒作用十分有限，所以不建议为即将成熟的小麦喷施小麦膨大剂。

(本版内容由赵思懿整理)