



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

甘肃省武威市读者王泽飞问:

牛体温正常、已做驱虫,但总是吃不饱,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谷撑贤回复说,根据描述,该牛前胃迟缓,单纯的驱虫是无效的,应该

首先检查牛的饲草饲料有无霉变现象,如有,应弃之,更换新鲜青草和青干草,配给营养全面的精料补充料。其次,使用健胃助消化药物:大黄25-35克、白术

15克、龙胆草30克、干姜30克、云苓15克、砂仁15克、甘草15克、人工盐50克。每天一剂,打磨成粉,开水烫服,连用4-5天。

云南省昆明市读者刘长明问:

种植银莲花种球,注意事项有哪些



答:杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学研究员李宗芬回复说,夏季高温,银莲花进入休眠期,不建议在此季节种植,可将种球放在阴凉通风处保存,到秋冬季节或早春种植。

银莲花种球种植需要注意以下几点:

1.种球在种植前先用800倍多菌灵溶液浸泡半小时,然后捞出晾干表面水分,再种植。2.种植培养土需疏松、透气、排水良好,富含腐殖质营养丰富的基质。3.种植深度不宜太深,一般种球覆盖2-3厘米土厚。4.种球不容易分辨正反,把种球侧着种植。5.种植时使用

微湿润的培养土种植,先不浇水,等四至五天之后,培养土变干了再浇透水,以后浇水应看土壤比较干燥之后再浇水。在发芽之前不可浇水太多,以免引起烂球。种植后可以直接将其放在阳光充足位置,温暖的环境可让银莲花提前发芽开花。

陕西省永寿县读者汪永安问:

生鸡粪怎样发酵成有机肥



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,鸡粪发酵需要添加肥料发酵剂(生产厂家较多),按照该发酵剂说明,添加一

定比例的添加物,例如锯末、稻壳、蘑菇渣、秸秆粉等添加物,在环境温度65-70℃密闭,且保持适当湿度。经过2-3天后翻倒,再经过一周,物料变黑,温度降至常温即发酵完成。



山东省昌乐县读者王蓓问:

芋头叶片发黄、萎缩、长不大,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常宗堂回复说,芋头可能得了根腐病。该病主要危害幼苗,田间如果发现芋头叶片发生萎缩,需要观察其根部是否有腐烂情况,如果根部腐烂,叶片发黄、萎缩,基本可以判断发生了根腐病。

防治办法:从无病地或无病株上留种,选用无病种苗;种植实行3年以上轮作;作物收获后及时清除病残体,并携出田外深埋或烧毁;精细整地,培育壮苗,在移植时尽量不伤根,保证不积水沤根。施足基肥,采用高畦或高垄栽培。芋头种植忌土壤干燥,如果遇旱则

黄叶、枯叶,但土壤过湿积水也不利根系生长,易发生病害。苗期保持土壤湿润,定植后要根据气温变化,适时适量浇水,注重保墒。田间发生根腐病,及时灌根或冲施微生物菌剂,阻止病原菌孢子的萌发,可用甲霜恶霉灵或铜制剂进行灌根。

福建省德化县读者薛逸群问:

稻田污染了甲咪磺隆,有什么方法解决



答:杨凌老科协咨询专家、杨凌职业技术学院高级农艺师曹卫贤回复说,甲咪磺隆是一种灭生性除草剂,其药效能持续3-6个月,残留期长达1-2年,因此不能在农作物上使用,通常只能用在荒地、林地、公路、铁路边等地方。如果万一出

现误用或者土壤被污染,可以采用如下补救措施:

1.洗田排毒。当药害发生时要及时排清稻田积水,灌入清洁活水,引水洗田,减少除草剂在土壤中的残留量,有效减轻药害。排水后要晾田,以促进药剂降解。2.冲洗受害植株。用干净的喷雾器装入清

水,清洗受害植株,可减少除草剂的残留量。3.追施有机肥。施用有机肥、秸秆肥等,有机质对除草剂有吸附和分解纯化作用,可部分恢复受害作物的生理机能。4.喷施生长调节剂。如赤霉素、芸苔素内酯等,施用黄腐酸、生根剂可加快根系生长,减轻受害程度。

河南省郑州市读者许华森问:

辣椒干尖怎样解决



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,辣椒干尖的原因和解决方法为:1.严重缺水。如果土壤过于干燥,辣椒苗的尖端会干枯。因此,应及时浇水,并确保土壤保持适当的

湿度。2.过度浇水。过度浇水可能导致根部处于过度湿润的环境,导致辣椒苗根部腐烂。因此,应避免过度浇水,掌握见干见湿即可。3.高温热害。辣椒苗在高温和干燥环境下容易枯萎和死亡。因此,在温度升高时,应注意室内温度管理,例如做

好通风工作、使用遮阳网等。4.病虫害危害。如蓟马为害辣椒,会聚集生长点附近为害,嫩叶嫩梢变硬卷曲枯萎,叶背面出现长条状或斑点状黄白、银灰色斑块,后期斑块失绿、黄枯,叶脉变黑褐色、干枯。因此,辣椒生长期需要加强防治病虫害。

(本版内容由赵思懿整理)