



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



陕西省米脂县读者刘汉军问:

种植有机小米 可以使用化肥吗



答:杨凌老科协咨询专家、西北农林科技大学教授徐福利说,种植有机小米不允许使用化学肥料。种植过程中,应该取样测定土壤养分含量,就

谷子对不同养分的需求量决定是否需要施肥,根据实际情况,可以施用少量矿质磷钾化肥(包括钾矿粉、磷矿粉、氯化钙等天然物质),确保有机谷子的产量与质量。

陕西省榆林市读者周永玲问:

土豆感染了晚疫病怎么办



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,土豆晚疫病由属于鞭毛菌亚门真菌的致病疫霉菌引致,在高温高湿、种植密度过大、通风不畅的环境下易发病。

防治方法:选择抗病品种。调整播种期,避开晚疫病易发生时期。调整株行距,改小行距为大行距。通过和玉米等作物套作减轻病菌传播。加厚培土层。轮作倒茬,减轻土壤为害。

用药剂防治该病时,药剂要轮换使用,以防产生抗药性。可按包装说明选用银发利、金雷多米尔、安克、阿米西达等。为提高药效、增强药液在叶片上的吸附力,可在药液中加入增效助剂。

河南省郑州市读者李春景问:

牛蹄叉腐烂怎样治疗



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介绍说,可以按照以下步骤进行治疗。

1.用消毒药反复清洗患部;2.清除腐烂坏死组织;3.用双氧水冲洗患部;4.撒上高锰酸钾颗粒,然后用塑料纸、软布包扎。



陕西省杨凌示范区读者樊荣问:

怎样防治草莓蛇眼病



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,草莓蛇眼病也叫叶斑病,是由不完全菌亚门真菌柱隔孢菌引致。

防治方法:1.选择抗病性强的草

莓品种,比如章姬、丰香、新明星等。2.轮作倒茬,前茬最好选用葱、蒜等,最大限度降低土壤中的病菌基数,减少侵染源,间隔时间最好在2-3年以上。3.清洁田园,及时摘除老叶、病叶,改善通风透光条件。采收后及时

清洁田园,将残、病叶集中销毁。4.定植时及时淘汰清理草莓病株。5.药剂防治时,可用20%噻菌铜悬浮剂500倍液或57.6%冠菌清粉剂800倍液或80%新万生800倍液,每隔7-10天一次,连续2-3次。

陕西省永寿县读者严忠贤问:

母猪产前便秘的主要原因是什么



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,引起母猪产前便秘的原因可以归纳为

以下几点:

1.母猪运动量不足(随着胎儿长大,母猪代谢负担加重,多卧少动,或限位栏饲养)。2.母猪饲料营养浓度

过高,胃肠道缺乏粗纤维刺激。3.母猪饲料质量低下,营养浓度过差,采食后不易消化。4.母猪老龄多胎。5.母猪患有其他慢性疾病。

安徽省亳州市读者袁建平问:

安徽地区什么时候种植芝麻



答:杨凌老科协咨询专家黎九州、陈永安回复说,芝麻在安徽地区播种面积较大,种植历史悠久,因此要以当地多年的种植时间为标准,一般春播3-4月,夏播5-6月,秋播最晚可推迟到7月中旬。

种植芝麻,需要达到以下环境

要求:

土壤:由于芝麻种子小、根系浅,最适合在微酸至中性(pH 6.5-7.5)的疏松土壤中种植,疏松土壤能协调水、肥、空气之间的供给矛盾,利于根系伸展。

气温:芝麻全生育期需积温2500-3000℃,芝麻发育以昼夜平均

温度20-24℃最为适宜。

日照:芝麻全生育期都需要充足的阳光,充足的阳光能加强光合作用,有助于营养物质的积累,满足开花结实的需要,使果多粒饱,利于油分的形成。

降雨量:芝麻全生长期内适宜降雨量为210-250毫米。