

源自大自然的馈赠 享受生活 选择丰美

绿丰果园 上海丰美果蔬专业合作社

地址: 崇明县横沙乡育贤南路 1068 号 电话: 021-56899531 手机: 15026998996 联系人: 陈先生 网址: www.fengmeish.com

经营范围:

“真”开心土地领养; 林地鸡鸭鹅; 特色农家乐; 各类绿色有机蔬菜、大米; 田园风光游等等

坚持打造绿色原生态种植环境

“真”开心农田 诚邀你的加入



三农实用周刊
面向郊区/服务农业/做农民的朋友

【热线答疑】

棚栽的葡萄为什么要涂石灰氮?

低温是葡萄休眠的必要条件。大棚栽培由于覆膜升温,提早了萌芽,这时葡萄的枝条往往尚未通过休眠,尤其近几年连续暖冬,萌芽不整齐,萌芽率低,带来了诸多问题。国外利用石灰氮破眠,已解决了上述问题。近年的国内试验也证实了涂抹石灰氮能使萌芽整齐,萌芽率提高。

在大棚葡萄促成栽培生产中,一般宜在冬季修剪结束的12月份涂抹,效果较好。浓度以20%为佳,超过20%易产生药害。配制20%浓度时,称取1份石灰氮加5份水,将石灰氮溶于水中,立即搅拌,连续或每隔20分钟搅拌一次,搅拌2小时后,静置6~12小时,取上清液用小刷或布条仔仔细细均匀涂抹枝蔓,一般老蔓不用涂,大面积栽培也不可机械喷施。

需要注意的是,不同种类葡萄的品种,其休眠期略有不同,所以萌芽期的早晚有差异,使用石灰氮进行破眠,还需掌握使用技术,以提高同一品种的萌芽率。



草莓疫霉果腐病是一种草莓常发生的病害,根、花穗、果穗、蕾、花、果及叶均可发病,但主要为害果实。从开花至成熟期均可发病,

早期发病地上部不显症状,中期植株略显矮小,幼果发病时病部为黑褐色,后干枯,硬化如皮革,故又称为革腐。成熟果实发病后,病部白

草莓疫霉果腐病如何防治

腐软化,似开水烫伤,发出臭味。该病明显影响草莓的产量和质量,在制作果酱、果冻、果汁和果酒时,如果混入病果,会使加工品产生苦味。

草莓疫霉果腐病是真菌性病害。病原菌以卵孢子在病果、病根等残留物或土壤中越冬,有较强的抗寒能力,翌春条件适宜时就会产生孢子囊,遇水释放游动孢子,借病苗、病土、风雨、流水、农具等传播侵染为害。所以,一般地势低洼、土壤黏重、偏施氮肥的地块发病概率比较大,连作重茬的地块更易发病;在中偏低温和阴雨多湿的季节,如果管理跟不上,也极易发病。

草莓疫霉果腐病以预防为主,一旦发病蔓延,很难治愈。主要措施有以下几方面:

加强栽培管理,提高抗病能

力。低洼积水地块要及时清沟沥水,排除积水,高畦作床,合理施肥,不能偏施氮肥,促进植株生长。

做好病田土壤消毒,减少病菌来源。在7月份时,可以用氯化苦每公顷195~300升,翻耕后地面覆盖薄膜,或高温灌水闷棚进行土壤处理。

发病初期用药,控制病害加重。建议用40%福星乳油2000倍液,43%好力克2000倍液,或69%安克锰锌可湿性粉剂1000倍液喷雾,每隔10天左右1次,连续用药3~4次。注意在草莓采收前3天一定不能再用任何农药。

加强田间检查,及时清除病株。发现病株立即带出田外清理,以免病害进一步扩展。植株整理时,可摘除的老叶、病叶、匍匐茎一并拿出棚外处理,结合其他病虫害的发生,可以预防为主,综合防治。

冬季如何降低鸡舍有害气体危害

冬春季节,鸡舍密闭,通气少,易造成鸡舍内硫化氢、氨气、一氧化碳等有害气体累积,导致鸡应激、发病,甚至死亡,其预防措施有:

搞好通风换气。首先要注重通风设施管理,对于燃煤保暖的

鸡舍,切忌长时间关闭窗门,以防通风不良。加湿炉要有对外排烟管,管道不漏气。

控制鸡舍湿度。密闭鸡舍中的鸡呼出的气体水分不易排出,要及时开窗门排湿。

合理配备日粮。日粮中蛋白

质过高是造成粪便中氮含量高、引起鸡舍氨浓度高的主要原因,因此注意日粮中蛋白质水平,也可在合理日粮水平基础上添加酶制剂等提高饲料中蛋白质的利用率,降低粪便中氮的排泄量。

净化鸡舍环境,及时清理鸡舍中粪便和垫料,防止留在舍内时间过长而产生大量氨气,一般1~2天清理一次,同时可用微生物制剂每天舍内喷洒一次,降低鸡舍臭味。

番茄如何授粉?

番茄的授粉方式有三种:一是生长调节剂蘸花,此方式受温度、浓度使用不当等因素影响,畸形果较多;二是番茄振荡器授粉;三是熊蜂授粉,近年来采用这种授粉方式的番茄种植面积越来越多。

植物生长调节剂的使用

当花序有三分之一花朵盛开时,用生长调节剂喷花、点花或浸蘸,防止因低温引起的落花落果,促进果实膨大,抑制植物徒长,是确保番茄早熟丰产的重要措施之一。常用生长调节剂主要为番茄灵,用于浸花,也可用于喷花,使用时必须在植株发棵良好、营养充足的条件下进行,而且使用时要按照产品说明书介绍方法使用,并随棚内气温的高低变化适时调节浓度,以免引起植株新梢产生小叶、皱叶等症状,从而影响植株生长势。

振荡器的使用

当花穗达三分之一开花时,可在晴天上午9~11点,下午1~3点时用振荡器授粉,将振荡棒接触至穗柄处振荡1~2秒即可完成。

熊蜂的使用

当田间第一穗花有10%开花后需放熊蜂进行授粉,授粉大棚的通风口应用防虫网全部密闭,防止熊蜂逃脱,每1.5亩放一箱熊蜂(每箱100只),蜂箱高度为80~100厘米,并将上方完全遮阴,避免阳光直射到蜂箱,放蜂棚室如需打药,应在打药之前让熊蜂回巢移至没有农药污染的环境,施药后加大通风量,连续通风2~3天,待农药味散去,再将熊蜂搬回原位。

迷你桔瓜就是食用和观赏兼用的小型南瓜,除适合于庭院栽培和盆栽外,还可作春秋两季立体架式设施栽培。

春季1月下旬至2月上旬(须经25~30℃催芽24~48小时),电加温线育苗,或夏秋季8月20日至25日前后播种育苗,春季秧龄约30天,夏秋季为7~10天。

畦宽150厘米,呈龟背形,单行定植,基肥亩施腐熟有机肥

400~500公斤、三元复合肥50~60公斤,亦可按当地的土壤肥力,适当增减,畦面可铺设滴灌带并覆盖地膜。

当秧苗二叶一心时可以定植,每畦单株定植,单蔓整枝,株距33厘米,而双蔓整枝的株距为60厘米,定植后立即浇水。

主蔓开始爬蔓时,采用吊绳引蔓,绑蔓上架,若双蔓整枝,在主蔓伸长时,留一健壮侧蔓,其余侧枝

须全部摘除。侧蔓摘除时,需在基部留0.5~1厘米,使伤口能快速愈合,以防病菌侵入。

开花期间,每天上午(早春7~10时,夏秋6~9时)须人工辅助授粉,以提高结果率,果实膨大后期或转色期,使用含有磷钾肥的复合肥料,如磷酸二氢钾等高钾型肥料,进行根外追肥,有利于品

质改善及提高植株抗性。

为害桔瓜的主要是白粉病、蚜虫、白粉虱、红蜘蛛等,可选用福星、百草一号、吡虫啉等高效低毒农药或生物农药。其他的田间管理,按常规方法进行。



如何栽培迷你桔瓜

红薯空心原因及防治措施

红薯空心的原因

红薯空心的原因有很多,一般主要是由于缺水造成的,还有可能是存放时间过长,红薯的呼吸作用消耗掉了自身的营养物质,造成了内部出现空洞,这和萝卜空心是一个道理,俗称“糠心”。

当然也有个别的是病变引起的空心,比如红薯茎线虫病等。红薯茎线虫病是由一种寄生性茎

线虫侵染引起的。它危害性强,传播速度快。它在苗床期、大田期和贮藏期都能侵染危害,但主要侵染薯块。受害的红薯外皮呈褐色,发青,有龟裂纹。有的薯块外表无异样,只是内部糠心。

红薯空心的防治方法

选种。红薯的选种一定要选择无病抗病品种,种植前可以使用新高脂膜进行拌种,完全晒干后便可进行播种,这样可以有效

是在种植前尽可能的进行深耕细翻,天气好的情况则可以进行适当的暴晒3~4天。可以用消毒剂对土壤进行消毒,能够有效减少病菌残留,为以后红薯的生长创造一个好的条件。

选种。红薯的选种一定要选择无病抗病品种,种植前可以使用新高脂膜进行拌种,完全晒干后便可进行播种,这样可以有效

防止地下害虫的侵袭或病毒感染,提高红薯出苗率,使幼苗健壮。

检查。定期对红薯地进行检查,一旦发现茎线虫的危害时,要及时采用针对性的农药进行防治,对于病株、病叶一定要销毁,再使用消毒杀菌的农药进行防治,可以减少病菌发生的概率。

据《农业科技报》

冬季养羊可以这样储存草料

为保证冬季羊不掉膘,就要准备足够的过冬草料,这是确保羊群过冬的基础。圈养羊全年吃干草是可以的,但是如果想要取得更好的饲养效果,就要合理搭配精饲料以及鲜草,这样做出来的饲料不仅适口性好,能够提高羊的食欲,也能保证羊在生长发育过程中营养充足且均衡。

可以按照羊的数量,广泛收集青草、干草等,或是制作青贮和发酵饲料喂羊。精料中玉米、大麦、麸皮、饼粕及农副产品酒糟等都是喂羊的好饲料。

那么,冬季养羊怎样储存草料?不妨注意以下事项:

观看天气预报,选择一个高温晴朗的天气,将准备好的草料

铺在地上,厚度保持在3~5厘米,方便后续晒干。

暴晒4~5小时,在叶子开始脱落之前,将草料堆成小堆,小堆高度控制在1米左右,直径在1.5米左右。

继续晒,直到草料水分为15%左右(拿起一把小草晃动,发出沙沙的声音,并且在手中揉搓

不会断裂)。

将木头放在大垛底下,让大垛距离地面30~50厘米,然后将草料堆在大垛上,后续用塑料薄膜盖住,避免雨水淋湿。如果发现大垛内温度升高,需及时将草料拿出来晒一晒,避免草料发霉。

据《甘肃农民报》