



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

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

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

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】

玉米烂芯病

该如何防治？

玉米烂芯病主要是由斑须蟥象成虫等虫害刺吸玉米茎叶传播真菌或细菌,且大量繁殖而引起的。玉米烂芯病在整个玉米生育期都可发生,但苗期发病较重。主要症状为病苗心叶产生明脉,沿脉退绿皱缩,心叶扭曲畸形,退绿成浅黄色,植株矮化,雌穗小,结实少或不结实。玉米烂芯病防治要做好以下几方面工作:

农业防治

选择抗病品种,上海地区建议种植“沪玉糯2号”、“沪玉糯3号”、“中糯3号”、“中糯2号”等品种。平衡施肥,除氮、磷、钾肥料外,要求追施硼、锌等微量元素,浓度为0.3%,一般在7叶期每亩喷施20公斤,提高植株的抗病性。做好斑须蟥象等虫害防治,减少病菌的传播。

药剂防治

(1)播种前用75%的百菌清可湿性粉剂或50%多菌灵可湿性粉剂,以种子重量的0.4%拌种,以减轻幼苗发病。

(2)该病防治关键是防治虫害。可于4~5月发病初期喷施2.5%多杀霉素或3%啉虫脲(莫比朗)等药剂防除虫害,并选用50%多菌灵或58%甲霜灵锰锌灌根杀抑真菌缓解病情,或用农用链霉素喷雾叶芯防治细菌为害。

(3)病苗恢复期加强管理。抓住晴好天气,开展中耕松土,排湿提温;及时追肥,根据玉米长势确定施肥量,一般每亩施尿素10公斤,促进病苗生长。对玉米芯叶已弯曲腐烂的重病株,可剪去包裹雄穗以上的叶片,以利于雄穗的正常生长。

散养产蛋鸡

如何补充微量元素？

一般农村散养禽都用于产蛋自用,所以饲料投喂相对较为粗放,对家庭散养禽产蛋时期的营养均衡认识不充分,容易在产蛋时期因缺乏一些微量元素而引发软骨症、缺硒症、软壳蛋等情况,严重的可并发其他疾病而发生死亡。

所以这个生产阶段的饲料应营养全面而丰富,特别是钙质和蛋白质不可缺少。农户可以直接购买产蛋期的禽饲料投喂,也可以自配料。自配料则需考虑营养比例和微量元素添加,其中钙类可用贝壳粉、青石粉、维生素AD₃等,硒可在饲料中添加亚硒酸钠。蛋白质则需提高饲料中玉米和豆粕的比例。保证营养的全面是避免产蛋时期产蛋量下降的重要因素。

如何在上海地区栽种芥蓝



芥蓝是甘蓝的一个变种,为十字花科一、二年生草本植物,茎粗大、直立、分枝多,叶片灰绿色、蜡质较多,栽种时可选择收获主茎

及侧枝的品种。芥蓝原产于我国南方,在广东、广西、福建等地广为栽培,不仅是我国著名的特色蔬菜,而且还是畅销港澳和东南

亚等地的出口菜,近年来在北京、上海等大城市也越来越受欢迎。

芥蓝以肥嫩的花薹和嫩叶为食用部位,营养丰富、口感脆嫩、风味爽口,深受消费者的喜爱。据报道每100克鲜食芥蓝含有粗蛋白27克,脂肪6.3克,碳水化合物3.5克,粗纤维1.2克,维生素C50~80毫克,胡萝卜素2毫克,钙242毫克,磷46毫克,钾345毫克,铁2.8毫克,镁52毫克。

芥蓝根据花色可分为白花芥蓝和黄花芥蓝两种,上海以栽培白花芥蓝为主。芥蓝喜温和气候,耐寒性强,耐热性也较强,生长势较旺盛,易栽培。上海栽培芥蓝可分为春、夏、秋三季,如果要解决夏淡季供应,一般在7月初播种,9月中旬陆续上市,一直可延续到国庆节前后。

芥蓝栽培要点

(1)芥蓝一般采用直播、穴盘点播、撒播三种播种方式。

(2)芥蓝播种时正值高温干旱季节,因此播种前一天要求浇足底水,保持土壤疏松、湿润,播后畦面用遮阳网覆盖。

(3)保湿出苗后,揭去遮阳网以防幼苗徒长。可用0.5%尿素水追肥。在苗龄20~25天后定植,苗距30厘米见方为宜。

(4)其他管理可参照甘蓝(施肥、防病、防虫等)。

芥蓝采收要点

芥蓝一般以主花薹及侧花薹为产品,商品要求品质脆嫩、色泽青绿、薹叶细小、节间长,菜薹粗细均匀适中,横茎为1.5~2cm,高度不超过18~20厘米,产品还要新鲜洁净,无病虫害。

仙客来夏季如何养护

即可。至植株全部枯萎以后,可经常保持盆土干燥,如此时浇水量过多,会导致烂根烂球。但盆土过于干燥,又会使根系全部干瘪坏死,且影响球茎,造成失水过多而萎缩死亡。故应根据天气情况,每隔3~4周用浇水壶少量喷水1次。同时,可把盆侧倒在花架或地上,但环境要通风阴凉。

直至8月下旬后,可将侧倒盆竖起,开始少量浇水。这时老球根的根系尚未发好,水量不宜多,一般3天1次。此时气温仍较高,故应继续放于通风阴凉处。

当球茎上的芽开始萌发时,即可以进行翻盆。可将老球自盆中倒出,剥除老球根部的宿土,重新换上培养土。老球翻盆栽植时

应将球茎三分之一露出土面,浇透水,置于阴凉通风处7~10天以后转入正常水肥管理和光照,能良好生长。9月以后,逐步加大水量,1~2天浇1次。至9月下旬,天气转凉,可摘除当年黄化老叶,如过早摘除,易造成球茎生长不良和损伤处发生腐烂。3年以上的老球已衰老退化,一般应予淘汰。

柑橘潜叶蛾如何防治

2.在成虫尚未羽化前,将虫叶摘除烧毁,消灭幼虫和蛹,减少田间虫源。

3.药剂防治。夏、秋梢萌发、新枝抽生不超过3毫米,或检查新叶受害率达5%左右时是药剂防治的关键时期,喷药后5天喷酒第二次药,以后每隔7天左右

再喷第三、第四次药。药剂可用75%潜克2000倍液,或10%吡虫啉2000倍液,或灭幼脲3号3000倍液。

4.药剂防治

后,注意观察虫道中的虫体,头上颜色变褐色后即判

定为虫体死亡,没有变色说明防治无效,可复一次药或换药进行防治。



茄子育苗怎样催芽播种？

茄子催芽方法。把经过浸种的茄子种子包入湿毛巾或湿麻袋片(种子不要包得太多),置于盆中。盆底用秸秆或竹竿搭成井字架,种子包放在架上面,不要接触盆底,以免影响通气。茄子种子包上面再盖上几层蒸煮过的湿毛巾(蒸煮主要是消毒杀菌,因此毛巾要经过降温才能使用),然后放在30℃环境下催芽,一般6~7天后即可出芽。茄子种子萌动前,每天要翻动2~3次,使种子内外受热均匀,并排出发芽过程中产生的二氧化碳气体。如发现种子发黏,应再清洗种子

和包布。在催芽第3~4天时要淘洗种子1次。

茄子催芽温度如保持恒温,往往出芽不齐,最好对种子进行变温处理。方法是:每天在25~30℃条件下催芽16小时,再移到20℃条件下催芽8小时。采用变温处理,一般4~5天即可整齐出芽。到50%的种子胚根外露时,即可播种。

如果在浸种时,用浓度为0.005%~0.01%的赤霉素溶液浸种,能很快发芽。这样可省去变温处理的麻烦。

茄子育苗播种方法。茄子

的播种时间,应根据定植时间来确定,而定植时间要根据栽培季节和栽培方式决定。如日光温室栽培茄子,可在地温达到15℃以上,气温达到20℃以上时栽植。从定植期向前推80~90天,即为茄子适宜播种的时间。

播种前育苗床要浇足底水,以免在出苗过程中再浇水,使10厘米厚的床土完全湿润即可,等水全部渗下后,在床面上撒一层细土,然后将种子均匀撒播。水渗下后撒一薄层过筛的细土,然后均匀撒种。茄子的亩用种量至少为25~35克,早熟栽培时,需

要增加栽植密度,种子用量可增加到40~50克。播种苗床面积大约为2~3平方米。为了播种均匀,可用细土与种子混合后播种,还可以将全部种子一分为二,先在整个床面上均匀播种一半,之后再均匀播种另一半,这样基本可以保证理想均匀度。之后均匀覆盖1~1.5厘米厚细土或蛭石。

由于茄子对苗床环境条件要求比较严格,故冬季和早春播种时一定要选风和日丽、光照强的日子,在10点至14点之间播种。夏季育苗要在傍晚播种。在寒冷季节育苗时,苗床要先灌水盖膜提高地温,待地温升高后,揭开薄膜,用喷壶喷上温水,使苗床表面湿润,然后再播种。 农视网

猕猴桃5月要防褐斑病

猕猴桃褐斑病是猕猴桃主要病害之一,在每年的5~7月份发生,主要为害叶片和枝干,是造成猕猴桃早期落果的重要原因,对猕猴桃产量和品质都有较大影响。

防治技术

1.加强田间管理和适时灌

水、排水、打尖,改善田间通风透光条件,喷施叶面肥保护叶片,提高叶片光合能力;

2.增施有机肥改良土壤结构,提高土壤通透性。合理追施有机混肥,结合补充中微量元素肥料,全面提高树势和树体抗性;

3.药剂防治可选用43%戊唑醇悬浮剂3000倍液、18.7%丙环·啞菌酯(扬彩)悬乳剂1500~2000倍液、12.5%氟环唑(欧博)悬浮剂3000倍液等交替使用,间隔在10~15天,连喷2~3次。

注意事项

1.在高温、阴雨、雾天和露水未干情况下,要避免使用波尔多液、含铜制剂杀菌剂,以免发生药害;

2.高温期用药时要避免高温时段施药,应选在上午10时以前和下午17时以后施药,确保操作人员 and 作物安全;

3.严格按照安全用药规范操作,切实做好安全防护工作。 高浓