



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



东方城乡报

三农**实用**周刊

面向郊区 / 服务农业 / 做农民的朋友

【热线答疑】

葡萄如何扦插？

葡萄扦插的插条要用1年生成熟新梢或副梢,要求粗壮、无病虫,上有饱满的芽。插条的采集一般结合冬季修剪进行,每根6~10节,50~100根一捆,挂好品种标签,沙藏或土藏备用。一般在地表下20厘米的土温达到10℃以上时便可进行扦插。如果是苗床扦插,插条剪成2~4个芽一段,上剪口距上芽1厘米剪平,下剪口距下芽0.5厘米斜剪;如果是营养袋扦插,插条一般只有一个芽,芽上端留1厘米,下端留3厘米左右,插条用清水浸泡12~24小时,后基部用生根粉浸泡4小时左右,可提高成活率。苗床扦插一般是40厘米左右的行距,15厘米左右的株距,营养袋扦插是一袋一插条。

插苗在没有萌发前要做好保温工作,萌发后保持土壤和空气湿度,可喷叶面肥(尿素或磷酸二钾钾),并进行病虫防治,其间对幼苗进行放风锻炼,4~5叶后可移出苗床进行定植。

散养的家禽如何预防禽流感？

在家禽突发、暴发疫病时,如鸡新城疫、禽流感,不论是集约化场还是散养户,都必须采取封锁、隔离或扑杀措施,尽早扑灭或控制病原,防止病原扩散。对于非疫情地区散养户的鸡、鸭群,应采取以下几个措施:圈养,不要让鸡、鸭到处乱跑;圈内饲养场地及周边要定期消毒,如用石灰水或碱液喷洒地面;定期用次氯酸钠等对圈内空间进行空气消毒;未免疫的鸡鸭要请当地兽医进行免疫;暂时不要从外面引进新鸡鸭;经常驱赶野鸟,减少野鸟与鸡的接触机会。

另外,不要多种动物混养,这是畜禽生物安全的重要措施之一。以禽流感为例,混养会造成以下危害:禽流感病毒既可以通过直接接触传染,也可以通过羽毛、粪便、分泌物排毒而污染水源、饲料、用具等间接传播传染;在人工饲养中,猪、雪貂、水貂、猴和人等,都能被来自禽类的流感病毒感染,表明病毒有种间互感的可能,其原因就是病毒在互感过程中会变异,而混养提供了变异的场所,混养造成病毒的种间传播,会形成更大的公共卫生问题与危害;病毒在细菌提供的病毒裂解酶的促进下,能侵袭机体细胞并大量复制增殖而产生危害。

无论何种传染病的流行,必须具备三个相互联系的条件,即传染源、传播途径和易感动物。当这三个条件同时存在并相互联系时,就会造成传染病的流行,缺一就难以发生。因此病、死鸡应及时无害化处理,控制传染源。

蔬菜灰霉病如何防治



灰霉病是蔬菜设施栽培中常见的重要病害,特别是秋冬季及春季,设施栽培既要保温又要降温的环境中易发生危害,在茄果类(番茄、茄子、辣椒等)、叶菜类(生菜、菠菜、茼蒿等)等种类中发生普遍。

番茄

灰霉病是危害大棚番茄的重要病害之一,它主要危害花、果实、茎叶,以青果受害较重。花染病,病菌一般侵染已过盛花期的残留花瓣、花托或幼果柱头,产生白色霉层,然后向幼果或果实发展。果实染病,以幼果和青果为主,染病后一般不脱落,被害部果皮先呈灰白色,中期发生组织软腐,后期密生灰色霉层。叶片发病多从植株下部老叶边缘开始,病斑呈“V”字形扩展,并伴有不规

则灰褐色轮纹,表面生有少量灰白色霉层。病斑扩大后可使整叶全部枯死,严重时可引起植株下部多数叶片枯死。防治方法如下:

保持大棚空气流通,晚秋、初冬及早春时,晴天宜早开晚关,阴雨天可晚开早关,调节棚内空气湿度,另外,及时进行植株整理,避免因密植引起的通风不良问题;

灰霉病菌最宜生长温度是24~28℃,因此要尽量避开此温度段,大棚温度控制在20~24℃间,可抑制病害发生;

用“坐果灵”点花时,可混用800~1000倍液“速克灵”和“扑海因”,这样,既可减少人工,又可防治灰霉病,也可使用番茄授粉器进行;

一旦发生灰霉病时,可选用40%施佳乐悬浮剂1000倍液、或50%速克灵可湿性粉剂800~1000倍液、或50%农利灵可湿性粉剂1000倍液,交替使用,效果比较好。

茼蒿

灰霉病也是茼蒿上的常见病。在设施栽培塑料薄膜覆盖高湿条件下,适宜该病害发生,其中以叶用茼蒿受害最重。该病在茼蒿全生育期均能发生,苗期发病幼苗呈水渍状腐烂,并生出灰色霉层,定植后植株一般从距地面较近的叶片开始发病,初期叶片出现水渍状病斑,阴雨天在保护地潮湿的条件下,病部迅速呈褐色,病叶基部红褐色,病株基部腐烂后,引起上部茎叶凋萎。病害多由下向上发展,可扩展至内部叶片,使得茼蒿内叶腐烂,并在腐烂处产生黑色菌核。防治方法如下:

(1)清洁田园。及时清除棚内植株残体并集中深埋,以减少病菌来源;

(2)加强管理。大棚内及时通风降温,增强植株抗性;

(3)药剂保护。发病初期及时选用40%加瑞农可湿性粉剂600倍液喷雾,每周1次,连续3~4次,也可选用50%速克灵1000倍液喷雾。

韭菜

韭菜灰霉病主要侵害叶片。发病初期,叶面产生白色至灰褐色的小点,正面多于背面。病斑多由叶尖向下发展成梭形或椭圆形病斑,大小为0.5~2毫米×0.5~7毫米,灰褐色。干燥时,叶片枯焦,潮湿时,病斑表面密生灰绿霉,并呈湿腐状。严重时,病斑连成结,造成叶上半部或整叶枯死。有时会从割韭菜的刀口处向下腐烂,初呈水渍状淡绿色病斑,半圆形或“V”字形,病组织呈黄褐色,密生灰绿色毛状霉。防治方法如下:

(1)选用抗病品种;

(2)及时清理田间病株残叶,集中深埋或烧毁,减少病源;

(3)收割应在低湿无露的条件下进行,割后晾干表土再培土,避免在潮湿条件下收割,不给病菌侵入创造机会;

(4)田间管理。应避免田间积水,适当控制灌水,及时通风,降低湿度;

(5)药剂防治。可选用50%“速克灵”800倍液喷雾。结合防治疫病可与“阿米西达”交替使用,“阿米西达”2000倍喷雾,连续3~4次。



养殖肉羊过程中如何育肥

育肥组群:育肥羊先要进行驱虫、灭癣、修蹄,然后按老幼、强弱、公母进行分群和组群。羔羊1—8月龄的生长速度最快,且主要生长肌肉,选择断奶羔羊作为育肥羊,生产出肥羔肉质好,效益高。

突出效益:在舍饲育肥条件下,肉羊增重最大化往往是以高精料日粮为基础的,肉羊日增重的最大化,并不一定意味着可获得最佳经济效益。生产中应根据饲养标准,结合育肥羊自身的生长发育特点,确定肉羊的饲粮组

成、日粮供应量或补饲定额,并结合实际的增重效果,及时进行调整。

舍饲育肥:当气温较低或草场、草坡和田间被冰雪封冻时,羊可由放牧改为舍饲育肥。以喂优质干青草或青贮饲料为主,每天喂一定数量的玉米、高粱、豆粕等精饲料,还可喂些胡萝卜等多汁饲料,以提高适口性,增加羊的采食量。让羊在温暖的羊舍中吃饱吃好饮水,就能使其迅速生长发育、增膘长肉。



症状

病猪体温升高达40℃~41.5℃,精神沉郁,食欲减退或不食,肌肉疼痛,不愿站立,眼和鼻有黏性液体流出,眼结膜充血,个别病猪呼吸困难,喘气、咳嗽,呈腹式呼吸,有犬坐姿势,夜里可听

到病猪哮喘声,个别病猪关节疼痛,尤其是膘情较好的猪发病较严重。剖检可见喉、气管及支气管充满含有气泡的黏液,黏膜充血,肿胀,时而混有血液,肺间质增宽,淋巴结肿大,充血,脾肿大,胃肠黏膜有卡他出血性炎症,胸

适时屠宰:应合理组织生产,适时屠宰育肥羊。根据育肥羊开始时所处生长发育阶段,确定育肥期的长短,过短育肥效果不明显,过长则经济上不合算。因此,肉羊经过一定时间的育肥达到一定体重时,要及时屠宰或上市,而不要盲目追求羊的最大体重。

规模确定:育肥规模的大小决定利润的多少,通常而言,规模越大利润越多。但在实际生产中,往往由于盲目采购羊只,贪图规模而忽视市场的运作、消费者

冬春季如何预防猪流感

腹腔、心包腔蓄积含纤维素质质的液体。

预防

加强饲养管理,猪舍铺垫干草,保持圈舍清洁干燥,定期用5%~10%火碱溶液消毒。密切注意天气变化,注意防寒保暖。有条件的地方用猪流感佐剂灭活苗对猪接种2次,免疫期可达8个月。用绿豆250克、柴胡、板蓝根100克,煎水10千克喂猪,有较好的预防作用。

治疗

(1)对于发病的猪紧急接种猪流感疫苗,为防止继发感染,可使用抗生素或磺胺类药物。

(2)对于重症病猪用青霉素600万单位/头+链霉素300万单位/头+病毒灵70毫升/头+安乃近

的承载力,造成规模大、亏损大的现象。因此,在决定饲养规模时,一是要了解销售地的肉类消费水平、个人收入情况,通过这些对销售价格作出可靠的预测;二是要关注与畜牧业有关的农业产品价格,如玉米、大豆等,这些产品的价格高低直接影响饲料的成本;三是要根据储存饲草、饲料的数量、总量,确定育肥期的长短和批次。在合理的、科学的饲草、饲料搭配下,一般育肥期以60至70天为宜,具体时间视羊只的膘情、大小、日增重速度而定,从经济效益的角度分析,育肥期最好不超过90天。

依科

50毫升/头,再添加适量的地塞米松,一次性肌肉注射,每天2次,连用5天。

(3)饲料中可添加庆大霉素原粉0.2%+病毒灵原粉,拌料饲喂7天。(4)在治疗的过程中使用电解质多维饮水,补充维生素的摄入量,促进病猪康复。

(5)如果出现全群感染,可用中药拌料喂服。中药方:荆芥、金银花、大青叶、柴胡、葛根、黄芩、木通、板蓝根、甘草、干姜各25克~50克(每头计,体重50千克左右),把药晒干,粉碎成细面,拌入料中喂服,如无食欲,可煎汤喂服,一般1剂即愈,必要时第2天再服1剂。

李美婷