

雨季放牧注意事项

□ 畜牧兽医专家 吴迪

避开低洼积水草地。近期雨水较多,草地低洼处的积水会滋生蚊虫和多种寄生虫及虫卵,也是陆地螺、淡水螺、蚯蚓栖息之地,而螺类、蚯蚓等爬行动物又是多种牛、羊体内寄生虫的中间宿主。积水池塘边上的草叶上也可能带有寄生虫或卵,螺类和带寄生虫卵的草可引发牛羊的吸虫病、丝虫病等,所以避免牛羊食入是预防牛羊发生寄生虫病的重要措施。放牧前应给牛羊充足的清洁饮水,避免饮入水泡子里的脏水。

防蚊虫叮咬及皮肤病。七月中旬,蚊、蝇、蠓、蚋等吸血昆虫已开始大量繁殖,骚扰牛羊群,不仅影响牛、羊群采食和休息,还传播脑炎、血液寄生虫病、丝虫病和牛羊皮蝇、鼻蝇、螨虫等寄生虫病。为了预防这些病的发生,数量不多的牛羊群每头可按每公斤

体重0.2毫克皮下注射伊维菌素。在吸血昆虫旺盛时期,可用1%的敌百虫或3%的来苏儿喷雾。注意皮肤卫生,定期刮刷皮毛,保持体表清洁。大群羊可在7-8月间,选择天气晴朗、风力较小的中午用0.1%杀虫脉溶液、0.05%辛硫磷溶液、0.05%双甲醚溶液、0.025-0.03%的林丹乳油剂、0.5-1%敌百虫溶液进行药浴。不能进行药浴的牛,可用双甲醚、溴氰菊酯、巴胺磷、辛硫磷、螨净(二嗪农),配制成水溶液全身涂擦。

防中暑。当气温达到30℃以上时,牛羊易发生日射病或热射病,如不能有效防范或发病牛羊得不到及时治疗,就会导致较大数量的死亡。所以最好不再放牧,如必须放牧应选择有树林或灌木丛的草地并避开中午12时至下午2时的时

间段。如遇精神沉郁或兴奋、呼吸急促、张口伸舌、步样不稳或昏厥、抽搐及发生神经症状的发病牛羊,需立即将其驱赶或移至通风的树荫下,用凉水喷淋全身或浇头、耳尖放血200-500毫升。有条件的应立即灌服1%冷盐水,体质较好者可泻血1000-2000毫升。严重的应到兽医院治疗。

预防雷击。如果遇到雷电、暴雨恶劣天气,放牧员不要慌乱,也不要盲目奔跑,更不要赶着牛羊群乱跑。应首先将牛羊群集中在一起赶到较低而平坦的地段,躲开孤树,不要在孤树下避雨,将鞭杆儿放到地上,不要抱在怀里,收起雨伞,低头蹲在地上,不要打电话。待雷电天气过后再恢复正常放牧。

防蹄蹄病。防止发生蹄叉腐烂、蹄叶炎,避免牛羊长期在淤泥中浸泡。

进入七月份,我省进入雨季,果园杂草的控制变得非常棘手,不仅造成杂草和果树争夺土壤养分,而且树冠郁闭,通风透光不良,病虫害发生;到了秋冬季节,荒草较多的果园很容易发生鼠害和火灾,给果农造成不可挽回的损失。

覆盖法。果树行间进行旋耕,行内用除草布覆盖,这项技术比较可行。除草布是一种类似编织袋的纺织品,但上面被涂上了黑色的油漆,草被覆盖以后见不到光照,很快死亡。这种除草布铺上以后,可以坚持五六年不坏,所以成本平均下来也可以接受。大棚果树树下经常使用黑色地膜覆盖,也是这个道理。最好一次多投入一些,除草布或黑色地膜下铺上滴灌带,实现水肥一体化施入技术,可以大幅度提高果树产量,改善果品品质。

果草牧共生。这是一种生态农业模式。果园放养取食量大

果树的树下管理技术

□ 果树栽培专家 高玉江

的大鹅,利用大鹅控制杂草的生长,这个在平地果园很容易实现,不仅果树丰收,养殖大鹅还会增加一些收益。但要注意对果树的管理进行相应的改良:采用对人畜禽无毒、低毒的农药进行果树病虫害的防治,重视综合防治技术的应用;适当抬高果树主干高度,利于大鹅穿行其间。最好利用尼龙网把果园进行分隔,进行分区放牧。

棚室高糖醇香绿色水果西红柿栽培技术

培育壮苗

配制营养土。用安全大田土或草炭土和腐熟的有机肥料配制而成,忌用种过茄果类作物的土壤及使用过除草剂的大田土。按体积计算,安全大田土、草炭和充分腐熟的厩肥或堆肥的比例为3:1:1。

品种选用。选用优质、高产、抗病、抗逆性强、商品性好的优质品种。

种子处理。采用50℃温水烫种,不断搅拌至常温,再浸种8-12小时,浸种后搓洗去掉种壳表面上的粘液,洗净控干水分,用湿的纱布包好,在28-30℃环境下保湿催芽,大约2-3天出芽。

确定播种时间。根据定植时间计算适宜的播期,水果番茄苗龄40-45天。春季日光温室2月中旬定植,1月初育苗;多层覆盖大棚3月中旬定植,2月初育苗。秋冬季茬日光温室8月中旬定植,7月初育苗。

播种方法。在育苗盘内装入配制好的营养土,铺平,播种前用开水浇透,待温度降至室温后,将出芽的种子撒播在育苗盘内,再覆土1-1.5厘米,盖上地膜。

播后管理。播种后苗床温度控制在25-28℃左右。见苗后尽早揭去地膜,温度控制在白天25℃左右,夜间13-15℃,不出现缺水症状尽量不浇水,防止徒长。

分苗管理。当幼苗长出2叶1心时,进行分苗。分苗前,将苗床铺平,采用8×8厘米的营养钵装入配好的营养土紧密地摆在育苗床内,选择晴天,将幼苗起出,尽量不要伤到根系,移入营养钵内,浇透水。幼苗长至株高20

厘米,4-5片叶可定植,定植前7-10天低温炼苗。

田间栽培管理

自然杀菌。定植前采取高温闷棚措施阳光高温杀毒灭菌。高温闷棚,定植前10-15天严封棚室,闷棚7-10天,棚室内最高温度可达60℃左右,可杀虫灭菌,之后通风降温,使棚室内空气清新。

有机配方施肥。检测土质,根据土壤养分状况确定配方,以腐熟有机肥为主,配以生物菌团和复合肥。根据土质状况,平均亩施腐熟有机肥1.8吨、菌团1200升、二铵3千克、尿素8千克、硫酸钾18千克、酸性土壤滑石粉22千克、碱性土壤配方加石膏35千克,均匀施入后,旋耕。

全覆盖。起垄宽80厘米,铺设滴灌带,覆上黑色地膜,膜与膜相连接,覆盖整个栽培区,灭草降湿抑菌。

整枝。当苗高30厘米时,进行吊秧、打杈。打掉第一穗果以下的所有侧枝;第2穗果以上的侧枝留2-3片功能叶摘心,及时打掉老、病叶减少养分消耗。

疏花疏果。春季座果需晴天上午点花,第一穗果实多,需要疏果,留3-4个为宜,留果过多,影响后期生长。第三果穗果实坐果后,每隔一周或者十天追肥一次,连续三次,追施钾肥为主,也可加入适量钙肥。

适时采收。采收前7-15天停止施肥及一切农药的使用。水果番茄从七八分成熟度时开始到完全成熟均可采收鲜食,口感从酸甜到香甜。

(松原市宁江区绿色食品开发中心 贾明浩 王洪秋 邹季)

扫码关注12316专家短视频



答疑解惑

伊通县孙先生:

水库养鱼如何调节水质

答:调节水质的方法,除加注新水外,还可采用定期泼洒生石灰水。生石灰水既能提高水的硬度和PH值,增加水质的缓冲能力,又有一定的防病作用。一般是每15-30天洒一次,每次每亩用10-15千克。(夏艳洁)

农安县谭先生:

猪产前产后食欲下降咋办

答:母猪产前、产后3天因腹压增大或突然降低,都会引起食欲下降,属正常的生理反应。但已过此阶段仍不食属病理反应。产前应在饮水中加补液盐,在料中加健胃散或益生菌,如便秘严重也可口服硫酸钠并结合肥皂水灌肠。产后除用上述办法外,还可肌肉注射复合维生素B促进胃肠蠕动。如果发烧可以注射消炎药。(薄晓威)

松原市李先生:

什么条件下易得稻瘟病

答:稻瘟病在高温高湿条件下利于发病,7月末可能遭遇连续阴雨伴随30℃高温的天气,特别是长势过旺、氮肥量过大的地块要尤为注意,现在应密切跟踪叶瘟发生情况,发现病斑立即打药。同时,更应重视穗颈瘟的预防,应在破口期至少防治一次。(严永峰)

前郭县潘先生:

玉米叶片有斑咋回事

答:这是玉米大斑病,斑块为条状梭形黄褐色,中下部叶片多发生,后期严重时连成片,严重影响玉米光合作用,发病初期可选择苯醚甲环唑、嘧菌酯、吡唑醚菌酯、丁香菌酯等防治。(王桂华)



栽培黑木耳,改变栽培方式,通过提前出耳以及棚室遮阴设施预防灾害天气,即提前生产菌包、提前开口催芽、提前出耳采收;如果采用室外全光栽培黑木耳出耳期间遇到高温、干旱、光照充足天气,采取支拱扣棚遮阴降温措施,即2-3个畦床扣一个遮阴棚,降低温度和光照度;高温、干旱、光照充足天气改变喷水方式,即除了夜间停止喷水外,其他时间尽可能喷水,且少喷勤喷,即喷水5-8分钟,停水10-15分钟,保持菌袋及耳片湿润,让水分反射光照并给耳片降温,保护耳片不受高温及强光照危害。

病原性腹泻。是因感染了病原性微生物所致。

仔猪黄、白痢。病原是菌体表面具有固着素的大肠杆菌,可在猪小肠黏膜上定居并产生毒素导致仔猪腹泻。黄痢指1-7日龄的仔猪发病后排黄色、黄白色稀便,该病发病急、传播快,病程短,如治疗不及时死亡率较高。十日龄后发病仔猪排白色、灰白色稀便的称仔猪白痢,感染率较高,病程较长,有一定的治疗时间所以可以控制死亡率。

预防措施除加强日常的管理和消毒外,孕猪在产前30天、

无有效方案,只能对症治疗,口服收敛、抑菌、防脱水及防细菌交叉感染药物。

其他病原性腹泻:沙门氏菌引起的仔猪副伤寒,魏氏梭菌引起的红痢,螺旋体引起的血痢在个别猪场偶有发生,这些由病原性微生物引起的腹泻都有相应的菌苗用于免疫预防注射或口服。发病猪可以用相应药物治疗。

功能性腹泻。指断奶后仔猪的腹泻。

仔猪消化机能不全:断奶后乳糖来源减少导致肠道乳酸下

仔猪腹泻咋治疗

□ 畜牧兽医专家 刘清河

15天各注射一次大肠杆菌基因工程菌苗后,仔猪可通过初乳获得被动保护。治疗应给发病猪口服抗革兰氏阴性菌药物,应选用不易被小肠黏膜吸收、可在肠道中维持一定浓度的并可抑制病原菌繁殖的药物,如粘杆菌素、庆大霉素、新霉素、磺胺胍等,每天1-2次,连用2-3天。

病毒性腹泻是由传染性胃肠炎病毒感染引起的腹泻,病猪拉水样便,呈喷射状,只感染哺乳仔猪。轮状病毒感染症状与上述基本相同,但发病症状较轻,同场成年猪也有感染。预防方法同上,但疫苗用传染性胃肠炎与轮状病毒二联苗。治疗尚

降使肠内PH上升,有害菌借机生长导致腹泻。也因断奶引起一定的应激使消化酶下降引起腹泻。防治:日粮中加入微生态制剂,饮水中加乳酸、乳清粉等。日粮抗原过敏:新饲料中的蛋白抗原可激发仔猪消化道免疫反应,引起迟发型过敏反应造成小肠损伤引起腹泻。防治:适度早开食,逐渐更换新料。

营养因子缺乏:母猪妊娠期营养不良影响胎儿发育,其抗病能力下降引起腹泻。也因仔猪体温调节功能不全,圈舍环境差使仔猪免疫力下降促使肠内微生物大量繁殖引起腹泻。防治:加强母猪孕期营养和仔猪早期管理。

黑木耳颜色不正原因及预防措施

□ 食用菌专家 刘晓龙

方式。大棚挂袋栽培和地棚栽培的黑木耳颜色是黑灰两色,只有室外全光栽培的黑木耳是黑褐灰三色。据此判断,黑木耳颜色不正与栽培方式有关,也就是黑木耳室外全光栽培没有防护设施。

今年春季前期(5月上中旬)低温多雨,耳芽出的齐,但生长缓慢;中期(5月下旬至6月中旬)低

温干旱,耳芽逐渐分化成耳片,低温耳片生长缓慢;后期(6月下旬至7月上旬)高温干旱,耳片快速生长,耳片变薄;在高温且光照充足条件下,先生长的小耳片颜色由灰白色变成浅褐色;耳片继续生长,耳片边缘(四周)后生长部分是灰白色,而耳片中间先生长部分还是浅褐色,所以耳片颜色

不正。这种情况是由于前期低温,后期高温干旱、光照充足造成的,而大棚挂袋栽培和地棚栽培因提前出耳,并且有防护设施,所以躲过了后期高温干旱、光照充足的天气。

预防措施

无论是否遇到恶劣天气,首先尽量采用大棚挂袋栽培或地棚

房屋所有权继承公告

房屋所有权人:马国生、刘国芬,房屋坐落:辉南县朝阳镇工农街四委二组,建筑面积:28.20平方米,用途:住宅,房权证号:房权证辉朝字第0029350号。由五子马志勇继承该房屋,其他继承人自愿放弃。与此相关的利害关系人对此公告有异议的,应在公告之日起十五个工作日内向辉南县不动产登记中心提出异议申请,逾期不申请异议的,不动部门将为其办理继承登记。特此公告

辉南县不动产登记中心
联系电话:0435-8215876

公告

原房屋产权人:陈永玲,现产权人:陈颖。与辉南县房屋征收经办机构签定的《货币化安置棚户区居民回购商品房屋协议书》遗失。原房屋坐落:辉南县水利局周边,房屋所有权证编号:0031811。拆迁面积:84.24平方米;回迁新址:东部生态新城馨小区,回迁面积:79平方米、108平方米、108平方米,协议编号:111,签字日期:2019年7月9日,声明作废。与此相关权利人对本公告有异议的,应在本公告发布之日起15个工作日内提出异议申请,逾期视为自动放弃权利,我经办机构将为拆迁户办理相关手续。特此公告。

辉南县房屋征收经办机构

公告

在履行征收工作过程中,有下列房屋登记所有权人的房屋由相应买受人携带房屋产权证及房屋买卖合同来办理征收补偿事宜。为了保证房屋登记所有权人的利益不受侵害,现通知下列房屋登记所有权人在20日内协助无争议买受人办理征收补偿事宜;如有争议,请在20日内提出,逾期视为无异议,我中心将与买受人签订征收补偿协议。

产权证姓名:刘晓金。产权证号:杉城字第20002942号。房屋原地址:杉松岗镇新民街。签署协议人:刘玉宝。

特此通知

辉南县房屋征收经办机构

公告

根据辉南县人民政府办公室2019年5月9日会议纪要精神,县政府授权辉南县自然资源局、辉南县住房和城乡建设局对回迁房屋依法进行联合公示,公示期满后无产权纠纷问题的,由辉南县不动产登记中心依据相关规定办理不动产登记手续。产权人:绍春艳,房屋坐落:19号楼5单元211号,面积:43.61平方米;产权人:牛元林(杨勇),房屋坐落:19号楼4单元208号,面积:43.61平方米。

现拟对以上补漏户房屋进行公示,请相关的利害关系人对此公告有异议的,在该公告发布之日起15个工作日内向辉南县不动产登记中心提出异议申请,逾期不申请异议的,将依法依规办理相关的不动产权登记。特此公告

辉南县自然资源局

辉南县住房和城乡建设局

声明

辽源市龙山区增宝工程队遗失公章一枚(辽源市龙山区增宝工程队公章),现声明作废。

声明

重庆路活力城肥肠时代商户因个人原因将长春活力城开发建设有限公司租金保证金收据丢失,收据号:3320492,金额:46400元,租金保证金收据丢失,收据号:2226426,金额:4200元,长春活力城新生活广场有限公司物业保证金收据丢失,收据号:1008204,金额:15180元,质保金收据丢失,收据号:7782451,金额:10000元,特此声明作废,以后因该收据相应的纠纷由本人承担,与活力城无关。