

扫码关注12316专家短视频



答疑解惑

长春市赵先生：
鸡舍喷水注意事项

答:舍内干燥,往鸡舍洒水有一定的好处,可以起到调节鸡舍的湿度,减少鸡舍内的灰尘和毛屑。不同日龄的鸡对湿度的要求不一样,湿度低的时候就需要洒水增加湿度,湿度高的时候就不要洒水,如果造成湿度过大反而引起鸡发病。洒水时可以加入一些消毒液,可以给环境消毒,也可用于带鸡消毒。冬季洒水的时候一定要给鸡舍升温,同时注意带鸡消毒的时候要避开疫期。(高明辉)

白山市李先生：
咋用食盐预防鱼水霉病

答:用3-5%的食盐水溶液浸浴病鱼10-20分钟;全池泼洒,使池水食盐浓度达0.5-0.7%。(夏艳洁)

通榆县王先生：
绿豆用过除草剂下茬种啥

答:氟磺胺草醚属长残留除草剂,下茬只能种植花生、绿豆等豆科作物,其它作物均有不同程度药害。灭草松、精喹禾灵残效期短,对下茬影响不大。(王桂华)

扶余市孙先生：
花生下茬能种西瓜吗

答:种植花生时喷施过长效除草剂,原则上下茬不能种植西瓜,至少隔一年才能种植。有很多农民都是玉米茬、花生茬直接种植西瓜,发生药害程度有轻有重,如果伸蔓期多是晴好天气药害发生就轻,如果低温多雨天气多药害发生较重。一旦发生药害应立即喷施芸苔素内酯如“碧护”等,并配合使用叶面肥如“施必丰”等防治。只能移栽种植,不能直播种植。(刘雅忱)



明年保护性耕作技术模式的选用

□ 农机专家 李社潮

2023年我省继续大力推广黑土地保护性耕作技术,要超过玉米面积的55%以上。这是一种先进、现代、实用的耕作方式,同时还可以得到国家的保护性耕作作业补贴。因此,无论是自家耕种的农户,还是托管、代耕服务,流转承包耕地的农民合作社、家庭农场,在计划安排明年生产时,都应优先选用玉米保护性耕作耕种方式。

我省玉米保护性耕作有多种技术模式,玉米种植者可根据当地土壤条件、气候特点、秸秆留田情况、拥有的机具装备等,科学合理、因地制宜,确定选择技术模式。

秸秆全覆盖保护性耕作技术模式。玉米秋季收获后,今秋到明年播种前秸

秆一直覆盖在地表,如同给大地盖上了一层被子,并且不进行除深松以外的任何耕作,春播时用免耕播种机直接免耕播种。其特点是有利于保墒保水,减轻风水蚀,作业环节少,作业补贴高,西部风沙干旱区、中部秸秆全量覆盖草谷比相对较低的地块,宜选用这种技术模式。

秸秆全部、部分覆盖保护性耕作条耕技术模式。这是我省近几年创新发展起来的新技术模式,既保护黑土地,又能在秸秆覆盖还田量比较大的情况下,提高出苗质量,促进玉米增产作用,秸秆留田照样能够种好地,受到越来越多农民欢迎。对秸秆全部或部分覆盖,以及秸秆打包离田造成土壤碾压比较严重的地块,在进行秸秆归行后,秋季或

春季,使用条耕机对待播种行进行浅旋耕,深度一般不超过10厘米。秋季作业可同时进行深松,对低洼易涝地春季条耕时也可深松。

少量秸秆留田、留茬直接免耕播种技术模式。对大部分秸秆打包离田,同时地块机车秋、春碾压不严重,最好进行了秋季深松的地块,可选用该种技术模式。

秸秆全量、部分覆盖归行处理保护性耕作技术模式。为了提升地温和免耕播种质量,对玉米秸秆全量或部分覆盖的地块,在春播前可使用秸秆归行机,把待播种行上覆盖的秸秆分离拨到非播种行(也称休闲行)上去,根据墒情,可马上播种,也可以晾晒几天后再免耕播种。

北五味子作为东北地道药材深受广大药企的青睐,无论从需求还是价格都在不断提升,因此种植者要保证五味子的产量和品质,才能获得更好收益,因此必须做好以下管理措施:

中耕除草:一年内中耕除草5次以上,深度10厘米左右,栽植带内保持土壤疏松无杂草。生长季节可喷洒200-250倍精不草克、精稳杀得、拿扑净,均可有效防治禾本科杂草。

清理萌蘖及行间作物:一般进入3年生以上园要保持清耕休闲,不能间作作物。在萌芽前,清除植株

磷酸二铵20-50克/株。二是秋施基肥,一般是果实采收后落叶前,结合秋翻地,每亩用农家肥5-6立方米。

修剪:冬季修剪是从植株落叶后到第二年伤流开始前均可进行,对离地表30厘米架面内不留侧枝,对主蔓延长枝剪去未成熟部分,也可留10-15芽修剪,对侧枝一般留6-8芽修剪。对形成结果枝组的,要进行双枝更新修剪。对侧枝上的2个枝、前面枝中长梢剪,进行结果,后面枝短梢剪,不结果,留作发育,冬季修剪时把前面结果枝剪掉,后面发育枝还是两个枝的前面结果,后面发育,如此反复进行。夏季修

五味子高产栽培管理措施

□ 中药材专家 关传海

基部上年产生的萌蘖。夏季,当地下横走茎生出萌蘖5-10厘米时,可喷洒20%百草枯300-400倍液,喷洒时要注意喷雾器的喷头加盖防护罩,勿触及主蔓及叶片,避免中午、高温或大风天施药。

灌水与排水:5月上甸灌水能促进萌芽、开花、新梢快长和提高坐果率,落花后7-10天进行灌水能促进果实膨大和树体发育。7-8月要注意排涝。10月末土壤结冻前灌水。

田间施肥:一是追肥,每年两次,第一次在萌芽期(5月初)追施速效性氮钾肥。第二次生长中期(7月上旬)追施速效磷钾肥。随着树体增大,用量增加,尿素25-100克/株,

剪从春季除荫开始,对多余枝蔓进行摘除,对结果蔓以上留4-6节摘心,7月末以后,对生长点进行摘心。

药害防治:一是药物防治,使用植物微生物生态制剂和微生物菌肥。如益微肥、丰业生物肥、圣丹生物肥、绿风等。二是喷雾防治,在大田喷洒除草剂也是五味子受药害的关键时期,结合浇水、喷雾。

病虫害防治:白粉病和黑斑病是五味子常见病害,虫害主要是食心虫、泡沫弹、金龟子等。防治病害在5月下旬喷洒等量式波尔多液预防,7-10天1次;也可用0.3-0.5度石硫合剂、粉锈宁、甲托等进行防治。

肉牛粪污简易好氧堆肥技术

□ 畜牧兽医专家 高云航

肉牛养殖户固体粪污轻简化肥料化利用不仅可以缩短粪污发酵周期,减少氮磷和臭气排放,是推动种养循环发展的根本路径,更是改善土地地力的有力举措。

轻简化好氧堆肥技术采取简易膜覆盖发酵模式,利用肉牛粪便、农业秸秆等废弃物,在田间地头,采用静态条垛式堆肥方式,下铺塑料防渗膜,上覆保温保湿防雨塑料膜,周边设置矮土墙覆黑膜防溢,夏季1-1.5个月、冬季2-3个月即可完全发酵腐熟,直接还田。

堆肥场建设

按照最长堆肥时间6个月,每头牛产粪量20千克/天计算,以10头牛为计算基数,在养殖场下风口或田间地头建设简易堆肥场,面积为62.5平方米。堆肥池

深10厘米,周边设置10-20厘米土墙并压实。堆肥池底部及周边土墙铺0.5毫米厚黑膜防渗防溢,黑膜上铺5厘米厚的碎土并压实,雨季在堆肥上覆保温保湿防雨塑料膜。

堆肥工艺

主料为肉牛场粪便,配料为秸秆、稻壳、木屑、菌渣废弃物等。调整碳氮比为20-30,水分60-65%(取样,用手用力攥,若无水珠而松开手后看到水分明显);新鲜或储存池中的牛粪加入适量堆肥发酵菌剂或原肥作为发酵腐熟剂并混合均匀;堆肥菌剂一般按照湿物料体积1%接种;用发酵物料作为发酵菌剂,添加比例为1-2%。堆肥发酵采用简易静态好氧发酵工艺。将混合后的物料在发酵场地堆成底边宽1.5-1.8米,上边宽0.6-

0.8米,高1-1.2米的梯形条垛,如分段多条垛堆肥,条垛之间间隔0.5-1米;为减少臭气释放,可在堆体表层覆土1-2厘米。一般24-48小时起温,并控制发酵温度在50-65℃(用手摸烫手),堆体温度50℃以上≥10天或60℃以上≥5天为一个发酵周期。当堆体体积减少1/3以上,物料没有粪便臭味,有特殊酸香味,颜色应该为褐色、深褐色至黑色,容易搓碎,好氧堆肥发酵过程完成。

肥料利用

牛粪发酵后可制作有机肥或直接还田利用。一般小麦和玉米为20吨/公顷,水稻为22吨/公顷,黄瓜为28.75吨/公顷,番茄为43.75吨/公顷,茄子为37.5吨/公顷,青椒为37.5吨/公顷,大白菜为20吨/公顷。

免费
搭建供求桥梁,连接城乡市场,为农民朋友发布农产品、畜禽、种苗及闲置物品的供求信息,欢迎来电来信。

联系电话:0431-88600735

或拨打12316新农村热线

12582农信通热线

求购

长春地区

■玉米120吨,1.3元/斤,长春市双阳区鹿乡镇孙先生。电话:15948263106

通化地区

■二手打豆机器一台,1000-2000元,柳河县三源浦镇张先生。电话:13278355358

辽源地区

■白鹅3000只,8元/只,辽源市西安区灯塔乡王先生。电话:13766085771

延边地区

■大量谷草,价格面议,敦化市孙先生。电话:13043378373

出售

长春地区

◆稻花香大米,5元/斤,榆树市大岭镇。电话:13756331661、13074389832

◆白菜20吨,0.3元/斤,榆树市八号镇刘先生。电话:15567042756

◆五角枫树苗,1-2年生,长春市净月高新技术产业开发区李先生。电话:13578654803

◆黑豆1万斤,3元/斤,农安县万金塔乡孙先生。电话:13159681495

◆粉碎机(粉饲料)1台,1200元/台,农安县新农乡左先生。电话:15947802536

◆8年生王族海棠1000棵,150元/棵,德惠市边岗乡郭女士。电话:18744184191

◆大公鸡1600只,15元/斤,农安县伏龙泉镇邹女士。电话:13500862193

◆榆树20棵,300元/棵,德惠市米沙子镇梁先生。电话:18744181614

◆黑腿笨鸡1000只,16元/斤,长春市九台区苇子沟镇张先生。电话:15948211718

吉林地区

◆常年出售中草药喂养无抗鸡蛋,永吉县于先生。电话:15590628181

◆常年出售西门达尔牛,吉林市杨先生。电话:15843775177

◆常年出售散养藏香猪肉礼盒,舒兰市李女士。电话:13234324222

四平地区

◆牛150头,1.5万元/头,伊通县营城镇张女士。电话:15044465057

◆黑豆7000斤,2.2元/斤,双辽市双山镇李女士。电话:15500418987

松原地区

◆杨树苗和杨树50万棵,松原市宁江区新城乡万先生。电话:18343827069

通化地区

◆桑黄、灵芝孢子粉,通化县高女士。电话:18626537627

◆常年出售蔬菜大棚保温棉被、养殖场保温棉被,梅河口市周先生。电话:13634352838

白城地区

◆常年出售绿色种植小麦面粉,大安市沈先生。电话:15844654488、15143636865

白山地区

◆长白山赤灵芝,野黑蜂蜂蜜,长白山自家种植基地灵芝孢子粉,敦化市孟女士。电话:4001801778、15844385121

延边地区

◆达维254、110,辽榛8号等多个品种大果榛子,敦化市李先生。电话:15844346245