

东盘粮村:大棚里“种”出幸福好光景

□ 本报记者 罗丽

东盘粮村,素有孝义市“东大门”之称,据传春秋战国时期曾为兵家集结粮草之地,故称东盘粮。

“走,到我们村的设施蔬菜基地瞧瞧。”一见面,嗓门洪亮的东盘粮村党支部书记兼村委会主任范忠就热情地招呼着。

“小雪”刚过,走进东盘粮村的设施蔬菜基地,错落有致的蔬菜大棚首尾相接,整齐划一地排列在地头,与远处的农房相映成趣,构成一幅美丽乡村画卷。东盘粮村设施蔬菜基地占地3000余亩,共建有560多个蔬菜大棚,总投资8000余万元。891户2471人的东盘粮村,除去在外打工的村民,全村人几乎家家都有自己的蔬菜大棚,实现了年生产无公害蔬菜5000余万公斤,销售收入达6000余万元。

弯腰走进大棚内,一股热气夹杂着泥土清香扑面而来,放眼望去,大棚内“精神抖擞”的黄瓜、西红柿、西葫芦等绿色蔬菜垄垄相连,散发着诱人的气息。种植户薛爱平正蹲在地上,用长满茧子的手灵巧地操控着剪刀,将多余的枝杈统统去掉。“庄稼人只要勤快,好好经营这蔬菜大棚,一年怎么也能种上两茬菜,这样下来一年四季都能有收入。”常年围着大棚转的薛爱平虽苦犹乐。这几天,自家大棚里的西红柿、西葫芦接连上市更是让她喜笑颜开。“今年的蔬菜长势非常好,价格一直也很稳定,一个大棚一茬收入能达到20000余元。”起初薛爱平一家是以玉米种植为主,一年下来也只能解决个温饱。从2016年开始,她和丈夫承包了村里的4个蔬菜大棚,主要种植西红柿和西葫芦等大路菜。随着种植技术的不断成熟,靠着大

棚种植,薛爱平一家人把生活过得幸福而红火,看着一包包捆捆的蔬菜销售到市场中,薛爱平的心里乐开了花,也更加坚定了她发展温室大棚蔬菜种植的信心。

“天逐渐凉了,大伙要控制好大棚通风的时间,千万不能让蔬菜受了冻。”空闲的时候,范忠总要在大棚里走走转转,看看蔬菜的长势。“要想让农民富起来,就不能各种各的地,各干各的活儿。2009年,在国家大力支持设施农业的政策支持下,东盘粮村把现代农业作为发展方向,加快种植业结构调整,先后流转土地一万余亩,并组织村‘两委’成员、种植大户先后到山东寿光进行实地考察,探索农业发展新模式。”回忆起东盘粮

村学者进行现场指导,真正实现了“交地不离地、收入有保障”。全产业链的服务模式,降低了设施蔬菜种植门槛,村民种菜积极性大增,由过去的“要我种”到现在的“争着种”。

范忠坚信,村庄要发展,光靠盲目种地行不通,要因地制宜,寻找适合自己的致富路。近年以来,东盘粮村因地制宜、创新求变,在调整优化产业结构上做文章,促进传统农业向集约型、节水型、高效型设施农业转变。以富东农机专业合作社和力农蔬菜种植专业合作社为载体,利用场地和技术优势,突出高标准粮食种植和设施农业发展,建成了7000亩的优质高效粮食种植和3000



亩设施蔬菜规模化生产基地。现在,东盘粮村成为孝义市规模最大的蔬菜大棚基地,产前有现代化智能温室育苗中心,产中有蔬菜种植专业合作社,产后有蔬菜批发市场,形成了“育苗-种植-销售”链条式智慧化发展模式,外地的客商慕名前来采购,一箱箱的蔬菜从棚室销往全国,一沓沓崭新的钞票鼓起了菜农们的腰包。

“再带你去参观我们正在提质改造的智能大棚。”说道高兴处,范忠又兴奋地带着记者往前走。范忠所言的智能大棚,是由力农蔬菜种植专业合作社承接的东盘粮村设施农业基地旧塑料大棚提升改造项目。在项目建设现场,一座座铝合金钢架大棚鳞次栉

比,在冬日的阳光下闪烁着银白色光芒。产业发展是群众增收致富、实现乡村振兴的基础,为了让土地在乡村振兴的道路上发挥更大的优势,东盘粮村投资近2000万元,对150栋塑料大棚进行改造提升,在原有大棚区建设60栋新型腹背式棉被拱棚。看似简易的大棚,其实并不简单。水肥一体灌溉、自动卷帘机、多功能植保机、传感器等多种智能设备的推广应用,让大棚更“智慧”,棚内温度高了会提醒,土壤湿度低了会提示,在蔬菜种植过程中,实现了精准灌溉、精准施肥、精准播种、精准收获,进一步提升蔬菜种植的标准化和设施农业的现代化水平,帮助菜农实现从“经验种植”到“智能种植”的转变。

51岁的村民马具华这段时间一直在项目工地上帮着平整土地,搭建大棚。2009年,马具华流转了8亩土地后,承包了村里的4个蔬菜大棚,瞄准市场空档,巧打时间差种植西红柿、黄瓜。“一年下来能挣八九万元。”说起收成,这个土里刨食半辈子的菜农,露出了笑容。

从宁静祥和的村庄,到生机勃勃的蔬菜大棚……初冬暖阳里,靠着种植蔬菜大棚,东盘粮村“种”出了好日子,村级集体经济壮大了,村民富了,村庄美了,澎湃的激情在基层奔涌。“党的二十大报告提出,坚持农业农村优先发展。‘优先’二字,意味着国家今后将出台更多惠农政策,助力乡村产业发展,我们今后的前景会越来越广阔。”谈到未来发展,东盘粮村党支部书记兼村委主任范忠又有了新的打算:城郊蔬菜种植示范基地提升改造、特色绿色蔬菜瓜果品牌打造……投入在哪里,收获就在哪里。设施蔬菜这篇绿色文章,未来可期。



候鸟飞抵吉祥湖

入冬以来,黑鹳、白骨顶鸡、绿头鸭等大批候鸟陆续飞抵我市水库、湖泊、滩地栖息、飞舞、觅食,构成吕梁山上一道靓丽的生态风景线。图为国家二级保护动物白骨顶鸡在吕梁新区吉祥湖栖息。



记者 刘亮亮 摄

地电方山分公司

多措并举保供电 从容不迫度寒冬

本报讯 “报告班长,35kV乔坎线已巡视完毕,其中有两处铁塔护坡有缺陷:一处支柱瓶倾斜;需处理树障一处;接地情况良好……”

“收到,请认真记录,我们继续对城中线、城关线巡视,今天计划的巡视任务一定要全面、仔细完成,不放过一处桩基杆塔……”12月13日一大早,地电方山分公司线路巡视人员全副武装,按照计划任务对全县高负荷线路进行特巡。

与此同时另一支变电巡操队伍已经在110kV乔沟变电站开展变电设备防寒防冻专项巡视排查工作了,他们认真地对站内一、二次设备进行全面监测,重点对设备线夹、电缆头、变压器等关键部位进行红外测温,并记录其工作情况。对室外开关机构箱、端子箱内的封堵情况、结霜情况进行仔细检查,确保缺陷隐患不留盲区、不留死角。

连日来,方山县迎来了寒潮天气,气温骤降导致全县用电负荷大增,电网迎来了用电高峰的考验,为了及时掌握负

荷高峰时期线路设备的运行情况,及时消除隐患,确保电网安全可靠供电。公司根据各区域电力负荷分布特点,有针对性的开展了一次迎峰度冬巡视。本次巡视覆盖围为35kV乔坎线路及若干10kV线路、110kV乔沟站、110kV东相王站全站设备。

面对冬季高峰高负荷期的严峻考验,方山分公司除了对供电设备的积极巡视外,多措并举,一是制定迎峰度冬方案,按照突发事件应急预案,落实安全责任,力求以最佳状态迎接冬季用电高峰。二是做好后勤保障,核实备品备件库存情况。三是加强抢修力量,各部门、班所集中精干力量,24小时待命,随时



准备应急抢修,第一时间恢复供电。

目前,方山分公司迎峰度冬各项准备工作已全部就绪,全体干部职工已全面进入迎峰过冬“实战”状态,全力确保电网安全稳定运行,向方山人民和电力客户交出一份满意的答卷。

(肖继旺 霍晓磊)

麦田冬管:保全苗 育壮苗 促早蘖

由于播期麦底墒充足,近期晋南冬小麦出苗情况普遍好于往年,田间管理的中心任务是保全苗、育壮苗、促早蘖,确保安全越冬,为春发稳长奠定基础。管理的主要技术措施如下:

一、耙耱镇压

对于土壤翅虚的弱苗田,应适度镇压,以沉实土壤,促进生根,促弱转壮;因降雨多板结的麦田可在墒情适宜时,根据苗情进行耙耱或中耕,以弥合地缝,以防防风倒灌伤根,保障麦苗安全越冬。

二、趁墒追肥

对于弱苗小苗、群体偏少的麦田,利用墒情,每亩追施尿素2.5-5公斤,促进地上地下部分均衡生长。

三、适时冬灌

冬灌有贮水防旱,稳定地温、防冻、压盐的作用,有利于麦苗安全越冬和返青后的生长。冬灌时间掌握在平均气温下降到3℃左右时浇完为好。冬灌的水量不易过大,但要浇透,以灌后当天全部渗入土内为宜。对无分蘖或分蘖过少的麦田,可以不灌,以免造成冻害。

四、防治病虫害害

晋南小麦冬前常发生的病虫害主要是根、茎部病害和地下害虫。小麦纹枯病、全蚀病发生重的地块,每亩可用20%三唑酮乳油50-75克,兑水30-35公斤喷雾。防治蛴螬、蝼蛄、金针虫,可用50%辛硫磷乳油1000倍液或40%甲基异柳磷乳油1500倍液顺垄浇灌。

麦田杂草在田间萌发出土的高峰期一般以冬前为主,少部分在次年返青期出现一次小高峰。麦田化学除草近年来提倡“春草秋治”,一方面由于冬前麦田杂草刚出土时抗药性差,秋冬季除草可减少除草剂的用量;另外秋冬季除草由于施药早,间隔期长,除草剂残留少,因此对后茬作物影响小。以播娘蒿、猪殃殃、芥菜等阔叶杂草为主的麦田可在小分蘖期用75%的苯磺隆悬浮剂,每亩0.9到1.4克,兑水30公斤,均匀喷洒。麦田禾本科杂草主要有野燕麦、雀麦、看麦娘及节节麦等,可用25%绿麦隆200-300克,兑水30公斤喷雾。

山西农业大学农学院 史雨刚

冬季 养殖场如何做到有效消毒

冬季由于舍内外温差较大加上通风不良,舍内会非常潮湿,很多养殖场易发传染病。冬季应坚持消毒,定期消毒,把消毒工作制度化。如何正确消毒,有几点建议:

消毒剂种类

常见的消毒方法大致可分为三种:化学消毒、物理消毒和中药消毒。

化学消毒剂:含氯消毒剂(漂白粉、84消毒液)、强氧化剂类消毒剂(过硫酸氢钾、过氧化氢、过氧乙酸、臭氧)、醛类消毒剂(甲醛、戊二醛)、含碘消毒剂(聚维酮碘)、季铵盐类消毒剂(苯扎溴铵、癸甲溴铵);

物理消毒:如紫外线、臭氧、火焰喷枪等;

中药消毒:使用苍术、艾叶、薄荷、藿香等中药采用点燃熏蒸的方式进行消毒。

消毒要点

1、消毒前应彻底清除圈舍内污物

畜禽分泌物及排泄物等污物中很容易滋生病原微生物,尤其患病动物的分泌物及排泄物中含有大量的病原微生物,即使临床健康的动物也可能携带有病原微生物,此外,畜禽的分泌物及排泄物中也存在大量的条件致病菌,这些都可能造成疾病的发生和蔓延。消毒前经过彻底清扫,可以大量减少圈舍环境中病原微生物的浓度和数量。

2、选择合适的消毒剂 选择消毒药时,不但要符合广谱、高效、稳定性好的特点,而且必须选择对养殖动物无刺激性或刺激性小、毒性低的药物。强酸、强碱及甲醛等刺激性、腐蚀性强的药物,以及一些物理消毒方法,虽然对病原菌作用强烈、消毒效果好,但对养殖动物有害,不适宜作为带猪消毒的消毒剂。化学类消毒剂可选择聚维酮碘、过氧乙酸、过硫酸氢钾复合盐等。

3、正确使用消毒药品 按其使用说明书的规定与要求配制消毒药液,药量与水量的比例要准确,不可随意加大或减少药物的浓度,否则会影响消毒效果,严重者还会引起不良后果。比如饮水消毒要严禁任意加大消毒药的浓度,这样做虽然有效地杀灭了水中的病原微生物,但也能杀灭或抑制畜禽肠道内的正

常菌群,造成畜禽腹泻或继发肠道疾病。

4、配制足够的溶液量

带体消毒时应使圈舍内物品及畜禽等消毒对象达到完全湿润,否则消毒药粒子就不能与细菌或病毒等病原微生物直接接触而发挥效用。

5、消毒的时间和频率 消毒的时间:带体消毒的时间应选择每天中午气温较高时进行较好。温度与消毒的效果呈正相关,应选择一天中温度较高的时间段进行消毒工作。

消毒的频率:一般情况下,舍内带体消毒以一周两次为宜。在疾病流行期间或养殖场存在疾病流行的威胁时,应增加消毒次数,达到每周3-4次甚至每天一次。

6、选择不同的消毒剂交替使用 畜禽的疾病繁多,所感染的病原微生物种类也多样,如细菌、病毒、支原体、真菌等,不同的病原微生物对同种消毒剂的敏感程度不同,养殖场使用单一的消毒剂很难保证消毒效果。因此,养殖场在进行消毒时,最好是选择两到三种不同种类的消毒剂进行轮换交替消毒,这样才能最大程度保证消毒效果,有效清除场地内的病原微生物。

7、消毒时消毒药物要现配现用 尽可能在规定的时间内一次用完,如果配好的消毒药物放置时间过长,会使消毒药液的浓度降低或完全失效。

注意事项

冬季天气寒冷,舍内保温很重要,但是通风比温度还重要,通风也是很好的消毒,因此要重视通风的问题,通风具有以下几点好处:

1.增氧,减少舍内有害气体如氨气、硫化氢等;

2.减少舍内病原微生物的浓度;

3.减少舍内粉尘;

4.减少舍内湿气,降低湿度。

总之,消毒是疫苗免疫与药物防治的有效补充,是养殖场传染病控制的重要措施,是养殖场生物安全体系的中心内容,贯穿于规模化畜禽养殖模式下的全部生产环节,应该引起高度重视,不能掉以轻心。

郑诚

临县财政局

深化政府采购制度改革优化县域营商环境

本报讯 今年以来,临县持续深化政府采购制度改革,规范采购流程,优化采购制度,积极履行监管职责,不断提升服务效能,助力优化营商环境,取得明显效果。

该局持续深化政府采购制度改革,针对全县零星采购繁多复杂的状况,全面实行意向公开制度,公开采购意向,为企业提前了解政府采购需求,做好应标准备创造先机,全县采购计划的项目,全部实现了采购意向公开。在采购时坚持做到质量优、价格优、服务优“三优”原则,采购程序坚持做到公开、公平、公正“三公”原则,成交项目坚持做到采购好、管理好、使用好的“三好”原则。在采购项目备案时,严把备案资料审核关,清楚了解采购需求,使每一个采购项目清晰化、合理化、流程化。同时,积极探索现行采购制度与实际采购工作的匹配度,对采购工作中遇到的问题及时进行剖析和研究,制定解决方案。特别是在加强采购制度建设中,加大采购内控管理力度,印发了《进一步规范政府采购管理的通知》《政府采购内部控制管理意见》,指导部门、预算单位建立政府采购内控制度,实现对政府采购内部权力运行的有效制约。通过优化采购流程,规范采购行为,创新了信息化管理模式,强化了服务意识,提升了专业化水平,优化了营商环境。(薛荣平)