

全力再造节粮减损的“无形良田”

——我省地趴粮整治专项工作纪事

本报记者 冯超

三农视野

大雪时节,松辽大地早已被皑皑白雪覆盖,农民迎来了繁忙的卖粮季。今年,我省粮食总产量达到816.16亿斤,创历史新高。走进乡村就能看到,农家院子里、村里的空地上,多了不少黄澄澄、如同一座座小小金山的粮栈子,立体储存的粮食减少了粮食产后损失,无形中又造出了更多的“良田”。

年初以来,我省深入落实粮食节约行动,全面开展“地趴粮”整治。中西部粮食主产区通过鼓励农民搭建科学储粮仓,建设集中储粮点,完善粮食产后服务等措施开展“地趴粮”整治,大大减少粮食损耗,促进农民节粮增收。截至11月底,全省农户立体储粮达到90.5%,其中,西部“地趴粮”问题突出的14个重点县市立体储粮达到80.8%;其他县市立体储粮达到98.7%,超额完成全省“地趴粮”整治年度任务。

粮食如“栈子” 减损即增产

秋收之后,农民将玉米从农田拉回家里,要储存在自家的“苞米栈子”里。在我省西部地区,受气候条件、农户传统储粮习惯、投入不足等因素影响,部分新收获的玉米以“地趴”方式储存,造成一定的粮食产后损失。正常年景,每年农户地趴储存的玉米穗总量在900万吨左右,在遇到异常雨雪天气或气温反复的情况下,粮堆底部通风不畅,底部玉米霉变易生霉,存在坏粮风险。

在长春市农安县前岗乡段家村,一穗穗金黄色的玉米已被装进玉米栈子里。放眼望去,不少村民家里都建起了坚实的“粮栈子”。秋收过后,粮食直接存储到栈子里,安全通风、防水防鼠,粮食安全得到了有效保证。村民白海波说:“以前农民都图省事,现在我们村都响应号召,积极行动起来,基本上上‘栈子’了,像我们做这个‘栈子’,老鼠啃不着,雪水也浇不着,最起码粮食没损失。”

减损就是增产,段家村坚持因地制宜、分类施策,大力宣传推广庭院立体储粮方式,引导农民科学安全储粮,“减损即增产”的理念也深入人心,最大程度减少粮食损耗。

落实引导资金 持续开展科学储粮

为了进一步加强“地趴粮”整治工作,我省积极落实引导资金,通过使用粮食风险基金,按照每个县市2000万元标准,对“地趴粮”问题突出的14个重点县市拨付2.8亿元,用于支持粮食产后服务设施和农户储粮机具建设。

“上栈子,码趟子”“苞米上楼,卖粮不愁”。刚进入玉米收割季节,通榆县各乡村的大喇叭、巡逻车就开始了“地趴



农安县前岗乡段家村粮食存储进“粮栈子”。

本报记者 冯超 摄

粮”整治的宣传动员。今年,通榆县玉米产量预计超过160万吨。在“地趴粮”整治工作中,通榆县派专业人员现场指导农户搭建储粮器具,做好围网加固处理。在充分尊重农户储粮习惯和意愿的基础上,坚持突出典型、因材施教、分类施策,不搞“一刀切”的原则,一体设计、统筹推进。

向海蒙古族乡四井子村党支部书记姜晓丰说:“这种围网结实耐用,通风效果好,农民接受程度比较高。”目前,通榆县已经完成推广制作PVC围网简易储粮仓20万个,已投入资金4000万元,用于科学储粮仓、集中储粮点、PVC围网等。

由“存粮在户”到“存粮在库”

我省是产粮大省,真正做到颗粒归仓、节粮降耗,粮食产后服务中心体系建设起到巨大作用,有效地激活市场,促进农民增收、企业增效,更好地惠及省内种粮大户。

对于种植规模较大的农户,例如家庭农场、合作社等经营主体,根据我省发布的《关于解决“地趴粮”问题的实施方案》,鼓励这些大规模的经营主体和粮食产后服务中心进行合作,做到择机择价适时售粮。2017年到2018年,国家实施优质粮食工程建设,我省共建设173个粮食产后服务中心,为农户产后粮食提供“五代”服务,累计服务量达到1000万吨以上。

同时,各市县也将种粮大户粮食的整理、储存问题作为工作重点,通过政府牵线搭桥,在确保风险可控的前提下,

为农户产后粮食提供“即时结算、延期服务”等业务,农户可将脱粒后的粮食直接送到这些企业,减少了中间环节,实现由“存粮在家”到“存粮在库”,农户可选择售粮时机和结算方式,增强了农户市场议价能力。

四平市铁西区永信合作社今年种了3000亩地,收获玉米1800吨。随着农业机械化的发展,粮食种植及产量虽然已不成问题。这么多粮食合作社往往没有仓库,不敢进行“籽粒收”,过去只能把玉米棒子堆放在大地空场,隔几天就要“倒堆翻垛”,损失较大,还浪费人力。“现在玉米收割脱粒之后,我们立刻就运到粮食产后服务中心。这么多粮食不能堆在地里,否则一下雪就会发霉,那得多大的损耗啊。”永信农民专业合作社负责人侯刚说,玉米直接存到粮食产后服务中心,在运输、储存等环节至少减少粮食损失3%以上,就相当于把掉在地上的“粮食”又捡回来了,增加了产量和收入。

省粮食和物资储备局仓储管理处处长冯锡仲说:“我省计划到2024年底,在全省基本消除‘地趴粮’。消灭‘地趴粮’,对保障国家粮食安全、促进农民增收、实现绿色发展具有重要意义。不但增加粮食有效供给,改善农户储粮条件,增强农户抵御自然灾害和抗风险的能力,还减少粮食损失,相当于再造‘无形良田’。地趴粮的治理,还为市场提供优质粮源,降低粮食生霉风险,提高粮食品质,从而实现了农民增收,农户可择机择价售粮,增强农户市场议价能力,实现好粮卖好价。”

义上讲,蜜蜂也是质量安全的监督员,推广蜜蜂授粉就是保护自然生态系统安全,保护农产品质量安全,最终保护的是消费者的健康。

陈东海介绍,为改变种植户的传统观念,省养蜂科学研究所通过市、区、村三级植保技术人员对种植户进行培训,2016年至今累计培训1万余人次,有效提升了种植户对蜜蜂授粉技术的认知,提高了技术使用水平。其次,建立整建制示范区。2022年,在我省10个区县建立蓝莓、草莓、番茄蜜蜂(熊蜂)授粉和病虫害绿色防控集成技术示范区,核心面积达到1万余亩,辐射推广面积3.8万亩,通过示范区建设,以点带面,推动蜜蜂授粉技术在我省的应用。现在,农民对于蜜蜂(熊蜂)授粉技术非常认可,到了草莓和其他作物的授粉季节,很多种植户会主动与省养蜂科学研究所联系。

省养蜂科学研究所将紧紧抓住这一有利契机,充分利用好县域温室和蜜蜂资源优势,积极推广蜜蜂(熊蜂)授粉成功经验,推进养蜂业和种植业的协同发展,实现养蜂业、果业和生态效益“三丰收”。

全部达到10万元以上。“我们村今年整合优势资源,村级集体经济收入预计达到140万元。”邱家店村党支部书记王月英自豪地说。据统计,今年长白县通过引导鼓励村党组织领办合作社,共申报省级示范村8个、市级示范村47个,全面打造“村社一体、抱团发展”的良好格局。

抓治理强服务,凝聚基层治理新合力。今年,长白县委组织部将“书记履职、队伍建设、产业发展、民生改善、乡村治理”五方面创建内容纳入基层党建检查、乡镇党委书记述职重要内容,投入80余万元用于村级升级改造和维修,创新开展“我爱我家·晒晒晒村部”活动,推动村级组织服务阵地环境卫生大变革、大提升。

社的想法。考虑到本地参土短缺、产业扩大受制约等因素,他带领周边农户发展人参大田种植。

2020年,韩秀军又参加了省青年农场主培训班,这次培训让他对创业历程和企业发展运行有了更深的认识和理解。通过考察、听取汇报和学员间交流,使他开阔了眼界,看到了自身的短板。经过不断学习,他的创业经验更加丰富、发展方向更加明确、创业激情进一步高涨。

创业中虽饱含着艰辛,但有满满的收获。2021年,韩秀军被白山市人社局评为初级农技师。2021年,抚松县露水河东升军华农场玉米种植面积90亩、大豆400亩、人参70亩、天麻25亩。农场还拥有旋耕机、深松机、覆膜机、播种机、联合收割机等15台现代化大中型农机,农业机械化程度较高。2021年,农场还发展人参、天麻、苗木等特色作物种植面积145亩,每年经济效益在35万元以上。



新型职业农民风采录

大棚通上电 花开更灿烂

本报讯(伊少军 记者毕琳琳)室外天寒地冻,公主岭市大岭镇黄花村君子兰种植基地的花卉温室里却暖意融融。一盆盆君子兰生机勃勃,花开满园。这些君子兰被当地村民亲切地称为“致富花”。

“君子兰的温度不能低于10摄氏度,温度低了君子兰就会打蔫、生长不良。能够在供暖期之前通电,确保我们花农经济不受损失,国网公主岭市供电公司真是帮了大忙!”在公主岭市大岭镇黄花村君子兰种植基地的花卉温室中,花农王士友看着自家长势喜人的君子兰说。他家有2栋温室大棚,在这寒冬中却绿意盎然。

国网公主岭市供电公司为确保大岭镇花农用电安全可靠,对黄花村君子兰种植基地电网进行全面改造升级,共计安装户表131块,安装400千伏安变压器6台,架设10千伏线路0.95千米,0.4千伏线路1.3千米,帮助花农煤改电既减少了冬季燃煤污染又改善了空气质量,既省时省力又不浪费资源,为花农解决了后顾之忧。

据悉,公主岭市大岭镇黄花村建设君子兰特色产业园,以君子兰花培育、养殖、观赏、销售为主导产业。产业园总面积30万平方米,建设高标准日光温室150余栋,共有种植户180户,辐射带动村民千余人实现就业增收。现在,园区君子兰日销售可达30万元,累计年销售约180万株,实现年产值近1亿元。

优化农村金融生态环境

本报讯(林涛 王荣利 记者曾庆伟)为积极践行支付为民理念,优化农村金融生态环境,切实将手机号码支付安全、便捷的特点和优势推介给社会公众,推广手机号码支付业务在涉农业务场景中的应用,近日,长白县农村信用合作联社开展了手机号码转账支付宣传活动。

他们在柜面摆放宣传折页,利用客户等待办理业务的时间讲解手机号码支付便捷性,并由大堂经理通过厅堂微沙龙现场操作演练,让客户直观了解手机号码支付业务。

通过浅显易懂的语言,他们详细为客户讲解手机号码支付安全便捷的优势及操作流程。同时协助客户下载手机银行,客户不需输入账号只需输入手机号码自动关联银行账户即可完成支付转账业务,具有方便、快捷、实时到账的优点。

在帮助客户进一步了解和掌握“手机号码支付”业务的功能和优势的同时,他们提醒广大群众加强防范电信诈骗、非法集资等违法犯罪行为,不断提升群众的风险防范意识。

三农短波

建设湿地公园 助力生态环保

本报讯(单莹)近年来,德惠市扎实推进河长制,统筹山水林田湖草沙系统治理,做好生态环境保护“大文章”,生态环境质量持续改善,厚植了乡村振兴的绿色底色。正在有序推进的德惠大白水省级湿地公园湿地保护工程,正是德惠市走生态优先、绿色发展之路的一个成果体现。

大白水省级湿地公园位于德惠市国有林总场菜园子管护站范围内,总面积为515公顷,湿地面积308公顷。公园的设立是保护洪泛湿地、恢复草本沼泽湿地的需要,对净化松花江水质具有重要意义。湿地公园分为保育区、恢复重建区和合理利用区。截至目前,德惠市林业局先后在园区栽植树木10万余株,修建4公里砂石路。先后完成湿地公园范围内林地清收工作,在收回耕地的同时还完成大部分耕地退耕还湿、退耕还草的工作,为公园的环境改善以及远期目标的实现打下了一定的基础。

多措并举服务乡村振兴

本报讯(温丽香)随着气温的显著降低,用电负荷不断攀升,为了保障客户安全用电,日前,国网延边供电公司组织共产党员服务队深入各村屯,检查客户采暖设备用电情况,聚焦办电环节,开展“乡村振兴电力先行”服务活动。

近年来,随着农村电网的不断完善,供电服务持续提升,电力在稻米加工业、牲畜养殖业等农村经济发展中发挥重要作用,该公司以提升客户“获得电力”服务水平为目标,打造“用电更可靠、服务更周到、信息更透明”的电力营商环境,利用乡村电气化点亮乡村振兴小康路。同时,在各村镇发展光伏产业中提供延伸服务,主动上门为客户的用电设备进行“体检”,优化光伏客户办电流程,为光伏发电顺利并网创造良好条件,不断优化营商环境,紧密结合地方乡村振兴战略目标,全力服务乡村振兴。

加强培训促进执法能力提升

本报讯(司信航)为切实提升行政执法队伍素质能力,促进严格规范公正文明执法,日前,通榆县农业农村局特邀专业人员开展专题培训。

通过培训使执法部门提升了法治思维理念、提高了依法行政能力、加强了党风廉政建设。使执法管理工作逐步走上规范化、标准化、法治化的发展轨道,农业执法人员树立起文明执法的良好形象。



今年以来,国网永吉县供电公司采取多种有力举措,加大电网维护力度,确保广大农村用电安全。图为日前公司员工对农电设备及供电线路进行巡视检查。宋日成 摄

熊蜂进温室 助结生态果

本报讯(记者王春胜)时值隆冬,天寒地冻。松原市友善镇杨家村大棚里却温暖如春,大棚内随处可见蜜蜂忙碌的身影。种植户张玉斌告诉记者,他家有4栋草莓大棚,现在正是开花、坐果季,有了这些熊蜂授粉,给他带来了丰收的希望。

省养蜂科学研究所副所长陈东海告诉记者,草莓虽是雌雄同株植物,理论上可以自花授粉,但大棚温室湿度大,空气流动性差,花粉和花粉黏度高,花粉萌发困难,且棚室与自然界昆虫隔离,冬季更缺少传粉媒介,导致授粉能力下降,所以必须采取一些辅助措施进行授粉。

以往主要采用人工辅助授粉,费时费力,而且常常难以把握最佳的授粉时机,容易造成大量畸形果的出现,导致果

实品质下降和减产,商品率也无法保障。“有了熊蜂帮助授粉,小果、畸形果不见了,草莓颜值更高了。算下来,效益提高了20%。”种植户张玉斌介绍。

虽然熊蜂授粉好处很多,但是推广难度不小。陈东海说,农民对熊蜂授粉带来的节本、提质、增收等效果不太了解,一时难以接受。另外,熊蜂对杀虫剂非常敏感,如果农药使用不注意,会导致熊蜂死亡,影响最后的产量。所以,农民并不想改变传统、熟悉的人工授粉方式,担心新技术会带来潜在风险。举个例子,20%的农药吡虫啉在番茄上使用后,安全间隔期一般为7天左右,也就是说使用这种农药后需要7天后才能进行采收,而蜜蜂(熊蜂)授粉则需要在使用后21天才能进行。从这个意

长白县:跑出基层治理“加速度”

本报讯(任成慧 魏成涛 记者任胜章)今年以来,长白县深入推进抓党建促乡村振兴,将组织振兴作为“乡村振兴一号工程”,全域推进“鸭绿江乡村振兴示范带”建设,将服务群众的“半径”延伸,助力农业增效、农民增收、农村增色。

抓队伍强基础,激发基层党建新动力。“2022年,长白

县委组织部向重点边境村、脱贫村选派驻村干部190人,非重点村实现第一书记全覆盖。”长白县委组织部农村党建负责人介绍说,在农村一线工作方面,为77个村招聘“乡村振兴专员”,进一步加强“最后一公里”力量。

在村级集体经济建设方面,长白县实施“1+5”工程,全县村级集体经济项目总数达到255个,村级集体收入

致富路上带头人

——记抚松县露水河东升军华农场负责人韩秀军

本报记者 冯超

家住抚松县露水河镇新兴村的韩秀军,今年46岁,是一个善谈、做事雷厉风行而且很有头脑和远见的农民。他是抚松县露水河东升军华农场的负责人,还是一个率先发展经济作物的开路先锋。

从1998年开始,韩秀军和家人就开始种植玉米、发展人参种植。人参的种植技术很难掌握,对于缺资金、少技术的他来说困难重重,只能摸着石头过河,硬着头皮往前走。十多年来,他在技术和资金上下功夫,向有经验的参农请教,选择优质地块和优良品种,加大生产力度,不断扩大产业规模,种植的人参在质量和产量上都有一定的发展。

2013年,韩秀军成立抚松县露水河东升军华农场,拥有确权耕地585亩,种植了蓝莓、五味子、玉米等。2018年春天,抚松县农民科技教育中心在露水河镇走访调研,给农民送技术,开办高素质农民培育项目培训班。韩秀军当即报了名,在2018年冬天参加了高素质农民培训班学习,成为抚松县新型职业农民培育培训班学员。

课堂上,老师对创业理念的讲解激起了韩秀军更强烈的创业欲望。通过学习和交流,让他对原始林参土、农田地栽参、参后地的再利用有了重新的认识和更深入的理解。在老师的帮助和鼓励下,他坚定了做强自己人参种植合作