

勃利县永恒乡恒山玉米合作社在农垦专家的指导下开展大豆播种工作。

七台河

垦地合作多元模式带来澎湃动力

□本报记者 赵宇清

“今年我们村第一次采用农垦的大垄双行种植模式,原来3个人的活儿,现在1个人就完成了,还有专家到地里指导,今年收成肯定错不了!”七台河市茄子河区更生村村民孙明说。

“我们向北大荒集团学习了大垄双行种植技术,这种技术保水保墒,比传统种植增收10%以上。”勃利县泳欣农作物种植专业合作社理事长陶泳光说。

七台河市在垦地合作实践中创新构建了多元合作模式,让政府、企业、合作社、银行、农户在与农垦的合作中形成了发展合力。百花齐放的多元合作模式使得垦地合作持续扩面,全市全过程垦地合作面积达到20.89万亩,全过程合作面积和单环节合作意向面积共计84.57万亩,今年粮食预计将增产近2亿斤。更多农民身处其中,感受到了现代化农业带来的实在成果。

垦地合作示范地块,苗齐苗壮。

保收益的“合作社+农垦模式”

勃利县永恒乡恒山玉米种植专业合作社依托横跨3个乡镇17个村的土地托管服务优势,与宝泉岭农场合作,推广大垄密植等增产措施和分区划片先进管理技术。

合作社与农民签订合同,以每亩地1000元以上价格一次性支付给农户作为保证金,如当年土地收益低于当地土地流转价格,保证金不退;如当年土地收益高于当地土地流转价格,高出部分按照一定比例再次给予农户分红。合作社每年带动800余户农民增收,分红总金额达到400万元。今年合作社已完成土地签约面积4万亩。

合作社从农民手中接管农田后,实现了土地平整,小田变大田,耕地面积增加了5%,此后又通过实施黑土地保护措施和开展高标准农田建设,为粮食提质增效奠定了基础。合作社全面学习农场的管理模式和先进技术,粮食单产显著提高。2023年,玉米单产14700公斤/公顷,大豆3500公斤/公顷;玉米平均增产12%,大豆平均增产15%。

“合作社+农垦模式”帮助农民解决了许多实际问题,72岁的恒山村村民刘学龙就是受益者。刘学龙与老伴身体不好,将家中的30亩地交给合作社托管,自己在合作社干起了护秋看地的工作,土地的收益加上打工赚的钱,一年下来有将近5万元的收入。现在刘学龙不仅生活无忧,还为老伴攒了一笔医药费。

七台河市的一些村屯结合实际,又发展出了“大户+农垦模式”。新兴区长兴乡长安村党支部书记戴英超去北兴农场参观学习后,大受震撼,回村后立即与几个种田大户商量,拿出一片地与北兴农场签订了技术服务托管协议,用北兴农场先进的管理模式和技术开展农业生产。今年,长兴乡4个村的种粮大户整合了1万亩土地与北兴农场签下了全程托管服务协议。

优势互补的「企业+农垦」模式

七台河市委书记王文力在全市垦地合作座谈会上提出,要构建多元合作模式,各县区要引导农民建立稳定的承包关系,减少土地流转短期化、碎片化,大力发展连片规模化经营、专业化生产,通过土地全程托管,将农垦信息化、机械化、智能化、标准化种植方式向地方复制平移。

七台河在垦地合作的探索和实践逐步形成了四种模式:“政银企+农垦”模式、“合作社(大户)+农垦”模式、“企业+农垦”模式、“农服中心+农垦”模式。

七台河市农投集团垦地合作玉米千亩示范区的春耕景象是一幅壮丽的画卷,广袤的土地上,大型播种机穿梭作业,播种、施肥、覆土等操作一气呵成。

电控气吹式播种机在播种过程中,气吹系统会将种子直接吹射入种沟,可实现高效、精准播种和变量施肥。工作人员不仅可以

根据实时作业信息检测播种、施肥作业的精准度,还可以将信息上传至黑龙江农机管理调度指挥中心平台。

“我们的播种机安装了智能播种监测仪,能自动统计作业面积,还可以依据数据领到相关补贴。”驾驶员刘明军告诉记者。

“安装智能播种监测仪后,播种机在作业时能及时监测到作业轨迹、作业面积等信息,这对保障播种的保苗株数、减少肥料施用量、有效提升肥效具有重要作用。”七台河市农业农村局农机中心农机科科长杜金双介绍说。

七台河市农投集团垦地合作玉米千亩示范区采取全程托管服务模式,种植玉米1860亩,由北兴农场制定技术与科技服务方案并全程实施。农投集团充分发挥自身优势出资流转连片土地,与具有农业管理和技术优势的北兴农场强强联合,发展农业示范田,目前已将0.74万亩农田交由北兴农场全程托管。

龙年图龙江

孩子们参观展览。

□文/摄 本报记者 赵宇清

“5.18”国际博物馆日前后,来七台河市博物馆参观和研学的孩子们络绎不绝。他们拿着笔记本边听边记,时而惊叹于古代灿烂的文化,时而自豪于家乡发展的成就,时而动容于英烈战斗的事迹。今年国际博物馆日的主题是“博物馆致力于教育 and 研究”,七台河市博物馆围绕这一主题,通过线上与线下结合的方式,精心推出了一系列内容丰富、形式多样的文化教育活动,在实现资源共享的同时,推动文化的深度挖掘和传承。

七台河市博物馆大型传统文化展览《垂教千秋——先师孔子传》图片展,还原了孔子由少及壮、由壮至老不同人生阶段的重要事件,通过展示孔子的生平事迹、思想成果和文化影响,让更多的人了解孔子的智慧和精神,感受中华文化的博大精深。

从5月12日起,七台河市博物馆还开展了国学经典诵读系列活动,先后推出了《颂论语 明德智》《美哉诗经》《三字经》《弟子规》《唐诗里的中国》《中华孝道》《千字文》《大学》和《笠翁对韵》9个诵读节目,分三期在七台河市博物馆微信公众号进行展播,营造大众国学、诵经典的氛围。此外,七台河市博物馆还推出了辽中京博物馆《精品文物图片云展》,通过手机客户端,让广大文物爱好者足不出户就可以欣赏辽中京博物馆的精品文物。

“最好的课堂在路上,行走的课堂更精彩。”为助力学生提升综合素养,七台河市博物馆与七台河市中小学综合实践基地联合开展了“中小生走进博物馆”研学活动,将博物馆作为文化育人、实践育人的新窗口,推动文物活化利用。全市11所学校

的4000余名中小生,分批次走进博物馆,进行沉浸式体验学习。

博物馆里学党史明智

电控气吹式播种机正在播种。

周雪峰摄

全区覆盖的“农服中心+农垦”模式

“农服中心+农垦”模式源于七台河市茄子河区在垦地合作中推行的“1+1+3+N”工作法。

1支队伍强支撑:茄子河区专门组建了垦地合作农服中心,抽调5名北兴农场农服技术人员,3名茄子河区农业专技人员,理清合作内容,明确服务范围,定期推进督办,为垦地合作深入实施提供组织支撑。1套做法强执行:茄子河区制定了《大豆种植管理作业指引》和《玉米生产托管清单》,从播种、喷药、收获、整地到起垄,全过程提供27项“点单式”托管服务。3个整合强推进:实现技术队伍、机械设备、零星地块迅速整合,推动垦地合作。一是调集“土专家”“田秀才”63人,通过包乡走村入户、联户结对帮扶、巡回指导等方式指导农民种田。二是将大型农机合作社纳入农垦系统农机服务平台,由农垦统一调度,提升地方农业生产集约化水平。三是收集整理散户地块,组织村级合作社统一经营管理,促进土地适度规模经营。N村

N屯强合作:增强村屯和农民参与垦地合作的积极性。

这种模式有利于全区推广垦地合作。截至目前,茄子河区有25个村、37个地块与农场达成托管合作面积5.03万亩;农资单项合作面积20万亩以上;农技服务做到全域覆盖。

最近这段时间,北兴农场的农业技术人员一直在茄子河区村屯“坐阵”指导农民春耕。“咱们村现在这块地水分比较大,影响出苗,应该再等几天播种。另外在播种的时候,大家一定要适当加大播种量,把播种机的镇压轮调到最大,保证出苗率。”北大荒农垦集团北兴农场有限公司农业科技服务中心主任段连臣细心地叮嘱着茄子河区中心河乡更生村的村民。

今年更生村的近8000亩土地与北兴农场签订了种植订单,实现了产前、产中、产后三个环节全覆盖。生产效率的提高,种田技术的提升,让村民对今年的丰收充满期待……

本图文片除署名外均由七台河市农业农村局提供

NEWS 新闻集萃

七台河获评中国气候宜居城市

本报讯(侯玉奇 记者赵宇清)日前,中国气象局发布了2023年气候生态品牌创建示范活动评审结果,七台河市通过国家气候标志认证,荣获“中国气候宜居城市”称号,成为黑龙江省首个获此殊荣的城市。

“中国气候宜居城市”气候生态品牌创建示范活动是中国气象局国家气候标志品牌,旨在践行“绿水青山就是金山银山”的生态发展理念和国家生态文明发展战略,是气象服务助力生态文明建设、赋能地方经济转型发展的有益实践。七台河市气象局与相关部门历时4个月,收集统计了大量的气候、生态环保、自然资源、旅游等数据,最终形成了《七台河市中国气候宜居城市申报工作报告》,助推七台河市荣获“中国气候宜居城市”称号。

制发方案促消费品以旧换新

本报讯(徐扬 记者赵宇清)为了进一步释放投资消费潜力,推动发展循环经济,七台河市制定了《七台河市推动大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案》,已于近日印发。

《实施方案》聚焦设备更新、消费品以旧换新、回收循环利用、标准提升四大行动和保障措施,列出了61项任务措施。设备更新涉及工业、农业、建筑、交通、教育、文旅、医疗7大领域。实施消费品以旧换新行动包括加快淘汰符合强制报废标准的老旧汽车,研究制定七台河市报废汽车更新、二手车置换更新的具体奖励措施,组织开展汽车以旧换新促销、巡展等活动。七台河市将通过“线上+线下”相结合的方式,举办“周年庆”“购物节”等活动,适当对以旧家电换购节能家电的消费者给予优惠。七台河市还将实施家电售后服务提升行动,推动家装消费品换新,通过政府支持、企业让利等方式,支持居民开展旧房装修、厨卫升级改造。实施回收循环利用行动将深入落实《黑龙江省废弃物循环利用体系实施方案》,围绕回收换新、二手流通、再生利用等环节进一步畅通资源循环利用链条,充分利用黑龙江省东部再生资源回收利用产业园区推动再生资源精深加工产业集聚区、规模化发展。实施标准提升行动将坚持标准引领和有序提升,积极配合、参与国家和省标准研制,积极推动落实节能降碳、环保、安全、循环利用等相关标准,持续引领设备更新。

此外,七台河市还编制了工业、建筑领域设备更新2个子方案和消费品以旧换新、回收循环利用、标准提升3个专项方案。

文艺名家公益讲堂启动

本报讯(记者赵宇清)近日,由七台河市文联与七台河市妇联联合开展的文艺惠民社会公益活动——“文艺名家公益讲堂”启动仪式在七台河市妇儿活动中心举行。

据介绍,七台河市文联和七台河市妇联将组织全市13个门类、40位文艺名家授课,全年拟开设文艺类公益课50课时,开课时间为每周六上午9时至11时。“文艺名家公益讲堂”旨在打造七台河市文艺名家公益课品牌,发挥文艺名家专业优势作用,扩大文艺名家社会影响力,切实满足广大干部群众和文艺爱好者的精神文化需求。

七台河市档案馆新馆揭牌

本报讯(袁晓红 记者赵宇清)近日,七台河市档案馆(七台河市委志研究室)新馆举行揭牌仪式。

七台河市档案馆新馆坐落于秀丽的桃山脚下,毗邻桃山湖,占地面积3428平方米,总建筑面积4623平方米。新馆库房面积1505平方米,馆藏容量可达到30万卷左右。新馆档案库房可实现恒温、恒湿、智能化管理,档案接收、整理、编研、保管、查阅利用、数字化、展厅等业务用房齐备。七台河市档案馆将以新馆正式运行为契机,全面提高档案志工作现代化水平和服务质效。

红霞林场群众出行方便了

本报讯(李闯 记者赵宇清)近日,七台河市交通运输局红霞林场通硬化路项目竣工验收,打通了红霞林场与各乡镇及国省干线的交通瓶颈,进一步完善了群众的出行条件。

在红霞林场,验收工作组通过现场实地查看、检查资料,听取项目建设基本情况,结合通路竣工验收的相关要求,对该项目的建设完成情况进行了实地核查。该项目起点为八五五农场通路水泥路,终点为红霞林场场部,全长4.007公里,项目采用四级公路标准,水泥混凝土路面结构,路基宽5.5米,路面宽4.5米,投资584万元。

躬身于田 播种希望

七台河市农投种植农场有限公司域内水稻面积共计1.5万亩,5月16日开始插秧,25日大面积插秧工作结束。种植户们抢抓晴好天气,躬身于田,播下一片秧苗,静待丰收。

本报记者 赵宇清摄