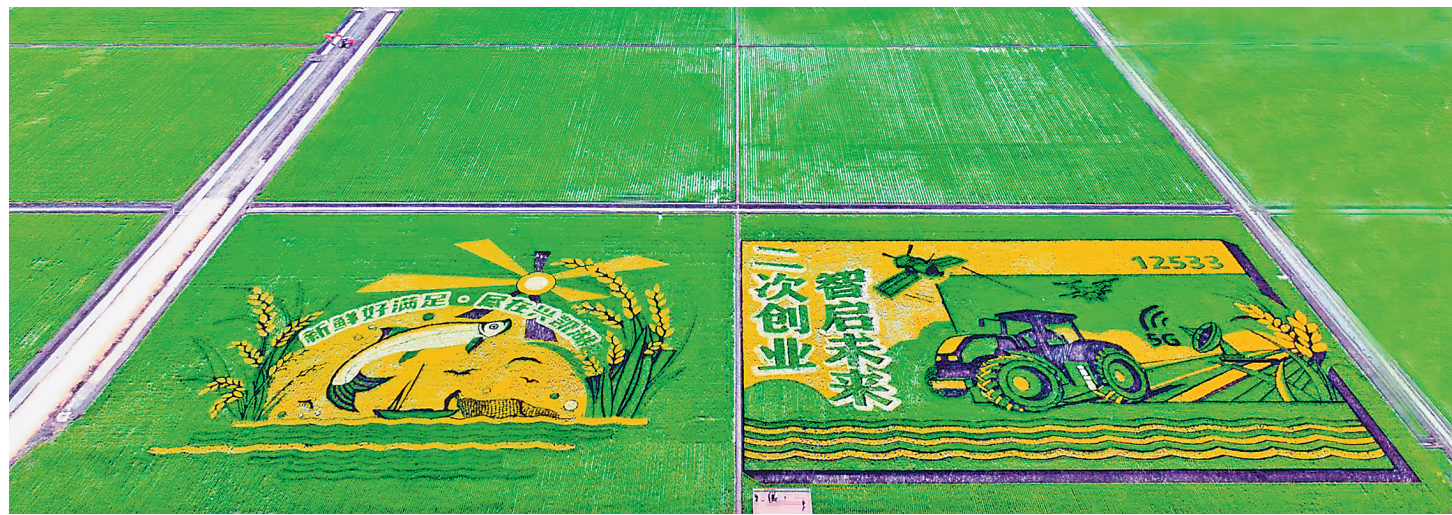


“二次创业”新征程 走进北大荒农业股份⑫

北大荒农业股份兴凯湖分公司

用养结合守护农业大基地

□李薇薇 曾媛 李淑霞
本报记者 姜斌 刘畅



万物土中生,有土斯有粮。习近平总书记黑龙江考察调研时强调,要采取工程、农艺、生物等多种措施,调动农民积极性,共同把黑土地保护好、利用好。近年来,北大荒农业股份兴凯湖分公司推出多种举措来用好养好黑土地,并取得成效。据了解,2022年,兴凯湖分公司耕层厚度达26.84厘米,土壤有机质平均含量每千克49.75克,比2021年增加了3.18克。又到一年丰收季,面对增产增收的变化,一张张笑脸上,流露着兴凯湖人对黑土地的深情厚谊……

精心调配“营养餐” 让黑土地“进补”有良方

“年初按照分公司制作的施肥处方进行施肥,今年我家200多亩水稻每亩增产了100多斤,每年我都按照建议卡施肥,缺啥补啥,不但土壤理化性状改善了,有机质含量也增加了。”人逢喜事精神爽,9月19日,兴凯湖分公司龙王庙管理区种植户张松宇精气神十足地说,这个配方施肥技术真是好,以后就认准它了。

耕地是农业的命根子。为切实保护好、利用好黑土地,兴凯湖分公司每年都会严格按照检测标准,完成土壤有机质、速效钾、有效磷、碱解氮、pH值项目的分析化验,为不同地号“把脉问诊”,按照“缺什么补什么,缺多少补多少”的原则,为每个地块开具专属的施肥配方。据了解,按照配方施肥建议卡上的方法施肥后,水稻用肥量减了7%左右,亩产增了30斤到50斤。

为及时掌握黑土地耕地土壤肥力及其变化情况,近年来,兴凯湖分公司还建立35万亩黑土地保护示范区,科学设置35个黑土地保护监测调查点,在辖区耕地范围内设置119个耕地质量监测调查点,通过对土壤理化性状和生产潜力进行动态监测,全面摸清黑土地“家底”,针对问题合理开具“良方”实现保护性耕作。除此之外,还针对影响秸秆还田的制约因素,通过加大宣传培训力度,教育引导广大种植户提高认识,增强秸秆还田的行动自觉。

“自从按照这个建议卡实施精准施肥后,不仅地力和作物的抗逆性增强了,我家粮食的产量和品质都有了很大提高,这几年在管理区的帮助下,我家订单种植面积逐年增加,我还积极使用水稻侧深施肥技术,有效减少了肥料使用量以及肥料的流失,提高了肥料利用率,达到了节本增效的目的。”兴凯湖分公司南岗管理区种植户闫亮说。

加减乘除巧运算 让黑土地产能再提升

“我家的350亩水田,原来是40个小池子,今年格田改造后变成了21个大池子,有效耕地面积增加了10多亩,开春插秧时无论是运苗还是插秧都太方便了,到年底还能多打不少粮食。”兴凯湖分公司望远管理区种植户李洪瑞看着丰收在望的水稻高兴地说。据他介绍,往年他家水稻收获最快也需要7天,今年预计5天就全部完成了。

近年来,兴凯湖分公司以巩固提升粮食综合产能为主线,将高标准农田建设项目作为全面推进乡村振兴的有力抓手,加快补齐农田基础设施短板,进一步提升粮食生产能力。格田改造就是通过推进规模化格田代替一般格田,使低产田升级为高产田,将“小池子”变为每个格田10亩以上的“大格田”,达到“田成方、埂成线、旱可灌、涝能排”的标准,使有限的土地增加产能,提升效益。

在李洪瑞之前,管理区的一些种植户率先对耕地进行格田改造,成为第一批受益人,尝到了改造的“甜头”。

“我一共种植200多亩地,改造前是25个小池子,改造后变成11个‘大格田’,通过减少池埂,可种植面积增加了8亩。”兴凯湖望远管理区的种植户赵海龙2021年便下手对自家的小池子进行了大动作,他说以前插秧最少也得雇两个人工,改造后池子大了,机械作业效率高了,插秧期间家里三口人就够用,雇工的费用能省5000元左右。

干有标杆,学有榜样。看到别人格田改造

取得的实惠后,2023年,望远管理区新增格田改造面积11050亩,增加有效耕地面积442亩。

兴凯湖分公司副总经理司洋介绍:“今年,通过前期认真踏查地块,根据不同的地势条件、土质条件、地块面积,对每个地块量身定做进行格田改造,改造后的水田,可以有效增加种植面积4%左右。同时,结合兴凯湖土壤条件,我们还积极推广履带式拖拉机水整地、侧深施肥等技术,每亩可节约成本40元,真正实现农业节本增效,种植户增产增收。”

协同院所强科技 让黑土地保护更有“范儿”

“‘十一五’到‘十三五’期间,连续15年,我们的黑土地保护科研项目都是与兴凯湖合作开展的,都取得了良好成果,这次农业农村部重点环境实验室基地落户在兴凯湖,将进一步深化双方合作,加快黑土地保护新技术的应用、检验和推广,为现代化农业高质量发展提供更多科学支撑。”农业农村部东北平原农业环境重点实验室主任、省农业科学院研究员王玉峰在兴凯湖分公司调研时表示。

要想打赢黑土地保护“持久战”,同样离不开科技进步的推动。长期以来,兴凯湖分公司坚持以科技示范引领现代农业为核心,以促进粮食增产、种植户增收为目标,不断进行试验示范研究探索,从“十一五”开始,分公司就与省农科院进行合作交流,承担国家科技支撑计划课题“沿兴凯湖地区农业面源污染源头控制及生态优化技术与示范”,并获得了黑龙江省科技进步二等奖。在“十三五”期间,国家重点研发计划项目“东北粮食主产区农业面源污染

防治技术示范”项目及中科院、中国农科院、省农科院等26家国内顶尖级科研单位也齐聚兴凯湖,致力黑土保护及污染防治技术集成与示范,突破了壮苗培育、振捣提浆、侧深施肥等关键技术瓶颈,集成了“水田栽培施肥一体化氮磷负荷削减技术模式”,技术示范面积12536.6亩,辐射推广面积86948.03亩,氮磷、农药污染负荷削减20%以上,有效控制面源污染,推动了东北水稻生产的绿色、可持续发展,为现代农业丰产丰收奠定了坚实基础。

“2023年,我们要把优质稻品种筛选与栽培、黑土地保护、绿色生态农业可持续发展等三大方向作为主攻目标,坚持科技创新驱动,积极与国内各大院校深入合作交流,开展优质稻品种筛选、全国农业面源污染重点监测、水田节水和氮磷消减技术与示范、水田退水净化与示范等多个试验示范项目,健全黑土地保护的科技体系,进一步加快科技成果转化与推广速度,有效提升黑土地生态质量和粮食综合生产能力,筑牢粮食安全‘压舱石’。”北大荒农业股份兴凯湖分公司总经理李健表示。

黑土地的形成需要日积月累,黑土地的保护更非朝夕之功。黑土地保护与农业生产相伴相生,贯穿每一个环节。兴凯湖分公司将继续围绕集团“三大一航母”建设工程、“1213”高质量发展工程体系和“32366”任务体系,将“四良八化”措施落实到位,坚持科技创新驱动,努力在广袤的黑土地上书写保护“耕地中的大熊猫”这篇大文章,为北大荒“二次创业”实现农业创新发展、绿色发展、智慧发展贡献更多的力量。

兴凯湖分公司2023年格田改造后的大地。 王璐璐摄

扎实推进秸秆禁烧工作

本报讯(韩宝华 李淑霞 记者姜斌)为有效遏制秸秆焚烧违法行为,保障环境空气质量,打赢蓝天保卫战,连日来,北大荒农业股份兴凯湖分公司在高质量做好“三秋”工作的同时,多措并举,扎实推进秸秆禁烧工作。

为实现“不冒一处烟、不点一把火”的目标,分公司多次召开专题会议,全面部署秸秆禁烧工作,紧扣一个“严”字,紧紧围绕“禁烧”下功夫,有序推进秸秆禁烧工作的开展。农业生产部门充分运用微信平台、QQ群、宣传条幅和宣传车等多种方式,广泛宣传焚烧秸秆的危害和秸秆综合利用的好处,努力营造“不想烧、不愿烧、不能烧”禁烧氛围。同时,成立30余个督导组,全天候进行督查巡查,对重点区域,责任到人,真正让秸秆禁烧常态化。此外,严格执行24小时值班值守制度,制定应急处置预案,配备各类应急器材,确保遇有突发火情,第一时间高效处置。

新米上市 购销两旺



带货主播为网友介绍兴凯湖分公司农副产品。韩宝华摄

本报讯(韩宝华 李淑霞 记者刘畅)中秋国庆临近,北大荒农业股份兴凯湖分公司的绿色产品直播间内一派繁忙的景象,带货主播耐心细致地为粉丝们讲解特色农副产品,一边的后台运营管理人员配合做好服务工作,成功交易订单不断增加。自今年的新米上市以来,分公司生产的系列新米就受到了众多新老客商的青睐,每日交易量持续攀升,呈现出产销两旺的良好势头。

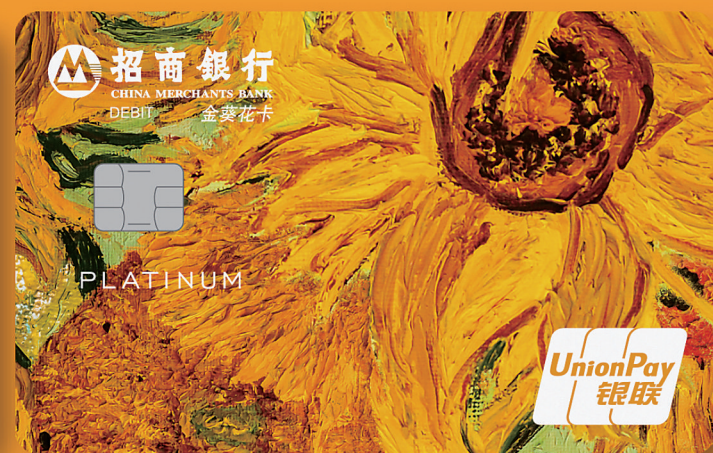
金秋水稻收割忙



喜看稻菽千重浪,丰收喜悦上眉梢。近日,北大荒农业股份兴凯湖分公司27.16万亩水稻陆续成熟迎来丰收时节,在万亩大地号内,一台台收割机开足马力穿梭田间,所到之处金灿灿的稻谷流入粮斗,颗颗饱满的稻穗被“收入囊中”,一望无垠的稻田里,奏响了一曲丰收的“乐章”。

耿旭阳 马越 本报记者 刘畅摄

招商银行金葵花理财 绽放财富更多可能



追求正收益 产品波动小

投资策略 80% 以上资金投资存款等低波动资产
风险等级 R1 低风险 -R2 中低风险

更多信息, 请致电 95555, 或登录 cmbchina.com

