

北大荒冬日起笔 擘画明年丰收图



□本报记者 姜斌 刘畅

冬日,是沉淀与谋划的季节。白雪覆盖的北大荒黑土地,涌动着为明年春天绘就蓝图的奋进力量。连日来,北大荒集团科学研判,精准布局,将“冬闲期”转化为战略准备的“黄金期”。从粮食仓储中心到种子加工车间,从肥料储备库到科技培训课堂,一派热火朝天的繁忙景象。北大荒人抢前抓早,全面掀起备战明年农业生产的热潮。

克山农场工会 为留守儿童撑起“暖心伞”

□本报记者 姜斌

在北大荒集团克山农场,一颗名为“小蒲公英”的爱心种子,自2021年盛夏播下,历经五载春秋,如今已茁壮成长为一个特色品牌。它承载着农场工会“娘家人”的深情厚谊,为职工子女,特别是留守儿童的童年撑起了一片充满阳光与关爱的天空。

2021年8月。克山农场工会人员利用自身专长,录制了首期儿童口才课视频,通过线上方式与孩子们分享。这堂名为“小蒲公英”的公益第一课,意外地受到了家长和孩子们的热烈欢迎。

有了“第一课”的成功,克山农场工会决定将“小蒲公英”从一堂课升级为一个关爱品牌。农场工会于2021年开展了“小蒲公英”系列关爱活动,2022年30平方米、藏书3000册的“小蒲公英之家”在农场工会活动室正式揭牌。

经过五年的探索与实践,“小蒲公英”品牌已形成了一套独具特色的“1261”服务模式,即坚守1个“全心全意为职工服务”的宗旨,依托“小蒲公英”公益课堂和“小蒲公英之家”两个载体,通过部门协同、节日联动、结对帮扶、志愿力量、宣传赋能、提质扩面6项举措凝聚合力,编织一张覆盖职工子女的服务网。农场工会和学校、团委、关工委、社区等多家单位和部门联合,创新活动形式,12名女职工加入到与留守儿童结对帮扶的队伍中来。随着品牌的逐渐成熟,克山农场工会适时增加创意活动,开展故事分享会、非遗创意手工课、劳动技能比拼等活动,推动家庭构建和谐美好的亲子关系。

据统计,项目累计开展各类特色活动80余场次,惠及职工及子女1200余人次,发放各类学习、节日礼包800余份。“小蒲公英”品牌也先后被列为北大荒集团暖心服务类支持品牌,并被评为黑龙江省工会重点工作创新案例。

友谊分公司 农机装备高标准入场入库



友谊分公司的农机装备高标准入场。

周立军摄

本报讯(周立军 程保欣 记者刘畅)连日来,北大荒农业股份友谊分公司持续提升农机标准化管理水平,就农机入场入库及农机安全工作进行检查,全面强化冬季农机安全监管。截至目前,分公司1.5万台(套)农机装备严格执行封存标准,秉持科学化、规范化、常态化管理模式,为明年农业生产夯实基础。

农机入库质量为先,遵循完成一台清洗一台入库一台标准,对秋收机械的入库时间等信息进行登记。根据农机用途划分停放区,组织技术人员逐台“诊疗”农机,对关键部件进行检修保养,不放过影响设备性能的“小瑕疵”,确保农机以最优状态完成入库,推动标准落地。对于暂未达标的农机,技术人员现场“把脉”,定制整改方案,手把手指导有机户清理机身积泥,更换老化密封件,检修故障电路,确保设备无污垢、部件无缺失,农机具全部达标入库。

打通市场关 秋粮变现激活“一池春水”

备耕生产,资金是关键一环。北大荒集团将秋粮销售作为当前工作的重中之重,积极“走出去、请进来”,对接大型粮企与流通主体,打通销售“最后一公里”。快速的资金回笼,如同激活春耕生产的“一池春水”,让种植户们有了更充足的底气去规划明年的种植结构,投入到新一轮的生产中。

眼下,北大荒集团查哈阳农场粮食正处于销售旺季。为确保丰收的粮食及时转化为农户手中的真金白银,解决农户的“心头大事”,查哈

阳农场多措并举,全面推进秋粮销售变现工作,打通粮食“丰收”到粮款“揣兜”的“最后一公里”。

为保证秋粮颗粒归仓、高效变现,农场的党员干部们化身“推销员”,深入种植户家中,精准掌握各户粮食产量、质量与销售意向。另一方面对接粮商、询价问价,内联外引,搭建双方互通桥梁,准确把握市场最佳时机,确保好粮卖上好价钱,为种植户快速实现资金回笼。

今年,北大荒农业股份友谊分公司从秋收开始就多方沟通拓展粮食销售渠道,与粮食加工企业合作定向销售商品粮,畅通销售信息渠

道,引导种植户快速售新粮及早变现。为满足和方便种植户的售粮需要,分公司充分利用粮源总量大的优势,积极与周边的粮食加工、收储企业联系,成立粮食销售专班,对接粮食收储加工企业,并与区域内的多家粮食加工企业进行合作,定向销售水稻、玉米、大豆,加快了新粮的销售速度。

为解决粮食收获水分大、晾晒、仓储、不能及时出售的难题,分公司利用联合区域内的多家粮食烘干企业,边收获边烘干,一手抓粮食抢收,一手抓粮食销售,全面实现了商品粮安全出售的目的。

严把种子关 优中选优夯实“芯片”根基

科技农业良种先行。为了让种植户在明年生产中用上优质种、放心种,日前,北大荒农业股份江滨分公司抓紧对水稻种子进行清选,并对刚刚选完的良种进行发芽试验,为明年春耕用种做好充足准备。

在垦丰种业江滨分公司的加工车间,种子清选机器正在轰鸣作响,生产线上正在对已经烘干的种子进行脱芒、清选等工序,待完成初选后

包装入库。在种子精选、储存过程中,检验人员按照留种要足、备种要优、良种要纯的要求层层把关,检验人员全程跟踪,对精选完的种子进行分批检测,认真做好种子发芽率、纯度等测试工作,以精准的科学依据为种植户提供高产、优质的种子,严把用种质量安全关,为广大种植户提供优质种子。

种子是农业的“芯片”。近年来,

江滨分公司始终将发展良种繁育产业作为振兴种业、保障国家用种安全的切入点,多举措加强科技创新和技术投入推进种业振兴,分公司采取“公司+基地+农户”的模式,与农户签订繁种协议,采取“五统一”方式——统一供种,统一生产标准,统一病虫害防治,统一质量管理,统一对合格种子进行回收,形成了长期稳定的经营格局。

统筹物资关 肥料入库备足“土壤粮草”

为高质量完成备战春耕工作,保证种植户用上优质的“放心肥”,近日,北大荒集团八五〇农场全面开展肥料入库工作,以冬储化肥、错时备耕的方式,保障化肥等农用物资及时供应,为2026年备春耕生产做好准备。

在卫星生物科技有限公司的一处仓房内,一辆辆装满肥料的货车整齐停放,装卸工人正忙而有序地进行卸货、码放,现场一片热火朝天的景象。在肥料入库过程中,工作人员全程跟踪,从车辆调度到

肥料检验,每一个环节都严格把关,执行肥料入库登记手续,确保高效率、安全、保质保量完成备耕肥料入库工作。“八五〇农场2026年春耕所需12000余吨肥料已陆续进场。此次冬储可有效规避春耕期间肥料市场供应紧张及价格波动风险,保障春耕生产顺利开展。”八五〇农场生产资料有限公司副经理唐晓龙介绍说。

据了解,今年八五五农场持续贯彻农业投入品“五统一”管理模式,即统一采购、统一价格、统一

管理、统一下摆、统一留样,通过集团化运营有效减少中间环节,降低采购成本,从源头上保障肥料质量安全。为精准匹配种植需求,八五五农场提前开展种植结构调研,广泛征集种植户用肥意见,细致统计各类肥料用量与品种,科学制订采购计划,实现供需有效对接。后续农场将根据生产进度分批下摆肥料至各管理区,预计于明年3月底前全部发放到种植户手中,全力保障春耕生产不误农时、有序推进。

聚焦人才关 科技培训强化“智慧引擎”

连日来线上线下的科技培训轮番开讲,为来年春耕蓄能。

“水稻叶龄诊断要抓准关键点,这直接关系到化肥管理的精准度……”近日,北大荒农业股份八五四分公司“科技之冬”系列培训直播间里热度不减,农技专家化身“主播”细致讲解,屏幕另一端种植户们踊跃提问,弹幕互动不停,一场场接地气的“科技大餐”让冬日农闲变成了技能提升的“黄金期”。

针对种植户冬季出行不便、集中培训难的问题,分公司充分发挥“互联网+”优势,依托“八五四融媒”等平台,开设《衣服云课堂》等特色栏目,将培训搬到“云端”。农技专家团队提前梳理全年农业生产中的共性难题,通过案例解析、数据对比、实时互动等形式开展直播培训。截至目前,八五四分公司已开展线上直播培训5场,发布农业技术视频、文章150余期,累计培训种植户500余人次。

近日,北大荒农业股份七星分

公司紧扣农时,以各管理区为单位,组织开展高水平农业科技培训活动。

此次培训活动聚焦水稻生产的全链条环节,内容覆盖智能浸种催芽、毯式育秧、精密播种、变量施肥、绿色植保、节水灌溉、秸秆还田、黑土地保护以及智慧农业平台应用等多个关键领域。农业、农机专业人员和经验丰富的种植户组成讲师

团,结合当地的气候特点、土壤条件以及历年生产实践中遇到的实际问题,进行了深入浅出的讲解和剖析。与往年相比,今年的培训更加注重“精准化”与“互动性”。同时利用数字化平台线上学习,充分利用微信小程序、线上培训平台等载体,推送微课程、技术指南,方便种植户利用碎片化时间自主学习,并及时获取专家在线指导。



金色晒场。

徐宏宇摄

红兴隆人民法院牡丹江人民法庭 司法服务暖基层

本报讯(武玉彬 记者刘畅)日前,红兴隆人民法院牡丹江人民法庭立足审判职能,将北大荒精神融入法庭文化建设,深耕基层司法服务,通过开展“法官讲堂”“案例研讨”“廉政教育”等活动,让全体干警在新时代更好地传承红色基因、履行职责使命。

据了解,为持续推动北大荒精神与法庭工作深度融合,牡丹江人民法庭打通司法便民的“堵点难点”。推进服务阵地下沉,在乡镇、村落设立“巡回审判”点,针对涉农纠纷、邻里矛盾等常见问题,开展上门办案、就地审判、田间调解,让群众足不出村就能解决法律难题。将法治模式与乡土人情相结合,将法官法语通俗化,用群众听得懂的语言、易接受的方式化解矛盾,实现“案结事了人和”。针对特殊群体开通“绿色通道”,提供上门服务、远程视频开庭等便利服务。聚焦小微企业、农户等群体的法律需求,今年以来,牡丹江人民法庭开展普法宣传2次、提出司法建议1次、提供法律咨询105次。

法庭作为司法服务群众的“最后一公里”,既是定分止争的前沿阵地,也是传递司法温度的重要窗口。牡丹江人民法庭注重文化建设与基层服务相辅相成、相互促进,将北大荒精神融入日常,践行在平常,让干警带着责任与温度投入服务,发扬北大荒老前辈垦荒人特别能吃苦、特别能战斗的精神,使群众在每一起案件办理、每一件事情处理中都能感受到公平正义和司法温暖。

鸭绿河农场 测土配方助力科学施肥



技术人员对采集回来的土壤进行分析检测。

宋晓伟摄

本报讯(宋晓伟 战琳琳 记者刘畅)走进北大荒集团鸭绿河农场的农业科技服务中心,映入眼帘的是整齐排列的蓝色金属架,架子上堆满了用透明塑料袋和白色瓶子装着的土样,工作人员专注地记录核对土样数量、地块编号、日期等信息,小小的房间里,空气中弥漫着淡淡的泥土气息,更承载着农场丰收的希望。

连日来,北大荒集团鸭绿河农场农业科技服务中心积极组织土壤化验人员为2026年春耕生产制定科学精准的施肥配方,通过施行“一地一卡一配方”精准服务模式,进一步引导种植户科学合理施肥,提高肥料利用率。

“我们对采集回来的490多份土样进行了2450次(项)分析检测,共制定6种大配方,为明年科学拌肥提供依据。”鸭绿河农场农业科技服务中心副主任彭刚一边将化验完的样品数据录入系统数据库,一边向记者介绍说。

鸭绿河农场践行“藏粮于地、藏粮于技”战略,通过测土配方施肥这一“私人定制”式方案,持续加大化肥减量增效力度。每年秋收结束、土地封冻前,由农业科技服务中心人员组建采样队伍,深入田间地头,结合地块的地理位置、气候条件、种植模式及土壤基础状况,通过应用GPS精准定位,科学记录经纬度,选定采样点位,确保每一份土样都能真实反映地块肥力情况。

土样采集完成后,工作人员第一时间将样本带回实验室,依次开展风干、粉碎、过筛等标准化处理,通过专业仪器对土壤中氮、磷、钾、有机质、PH值五项指标,以及铁、锰、铜、锌等中微量元素含量进行检测,根据田间试验和化验结果,科学制定作物合理施肥的数量、最佳施肥时间和施肥方法,形成施肥指标体系,为每一个地块的种植户“量身定做”施肥指导建议卡,指导种植户科学用肥、按需施肥。

宝泉岭分公司 水稻育秧项目“变废为宝”



技术人员调试水稻基质特种设备。

李晓宇摄

本报讯(李晓宇 魏可新 记者姜斌)时值初冬,黑土地正值休整蓄力之时。在北大荒农业股份宝泉岭分公司,一项聚焦水稻生产实际难题的科技创新项目取得阶段性进展。

2025年,公司与东北农业大学杨帆老师团队合作开展的黑龙江省重点研发计划“揭榜挂帅”项目——“寒区水稻育秧工厂全量替代育秧基质生产技术研发与水稻立体育秧智慧工厂装备产业化应用”,经过数月的精心筹备,已完成设备安装调试和试生产工作,为明年春季水稻生产做好充分准备。

面对宝泉岭地区水稻育苗取土难的实际情况,项目组积极对接科研团队,确定将双峰山管理区智能育秧基地作为项目实施地点。基地内专用试验区、科研人员宿舍、育秧大棚、试验田等配套设施完善,优质水稻种子、秸秆供应源等物资保障到位,为项目顺利实施创造了良好条件。

今年8月,项目引进的水稻基质特种设备完成安装,并于9月完成设备调试与基质生产人员培训。截至目前,已完成7批次试生产,产出基质可满足15亩稻田使用需求。这套以秸秆腐熟物和尾砂为主要原料的生产系统,通过深度加工探索基质育秧技术模式,不仅实现了育秧基质的本地化生产,更推动了育秧方式向标准化、可控化转变。

该项目的突出价值在于,成功将两类废弃物“变废为宝”,实现了“一举多得”的治理效果。通过将秸秆与矿物质尾砂等物料科学配比、深度加工,既为秸秆找到了高附加值的利用途径,又实现了尾砂资源的无害化处理和高效利用,从源头上减轻了环境压力,为宝泉岭探索出了一条经济效益与生态效益双赢的绿色发展之路。