



石嘴山市惠农区供销合作社农资储备充足。

人勤春来早 备耕正当时

本报记者 马越 李昊斌 文/图

农时不等人,春日胜黄金。立春过后,随着气温逐渐回升,正是春耕备耕最佳时机。我区各地陆续掀起春耕备耕热潮。银川平原腹地,宁夏金灵州种业有限公司实验室里,育种专家俯身观察麦苗性状;贺兰山下,北斗导航的智慧农机正画出笔直的耕作线……

播下好种子

丰收有底气

种子,被誉为农业的“芯片”,是农业现代化的基石。春播在即,记者走进自治区种业重点企业,实地采访企业负责人、良种培育专家,一探种子储备、选育、推广及应用情况。

“春耕备耕保供良种,公司今年繁育储备小麦良种150万公斤,玉米、水稻、大豆良种分别为60多万公斤、200多万公斤、20万公斤。”2月16日,宁夏穗丰种业有限公司负责人任晓利介绍。

“这是我们公司近年来连续推广的优新品种。”在该公司种子检验室,任晓利指着靠墙码放的十几种新优品种样品说,“宁春62号”小麦品种是2022年从宁夏农林科学院转化的新优品种,它的最大优点是早熟高产能复种,小麦能早熟四五天,再复种油料作物、青贮玉米及秋菜等,相比以前只能种一季的品种,经济效益高,很受农民欢迎,目前已售出50万公斤。

采访中,任晓利的电话不时响起,他告诉记者,公司的微信工作群有四五百位客户,从年前到春节后,每天预约订购种子的订单不断,公司通过线上线下销售、区内自营配送、区外物流发运,目前已销售各类种子300万公斤。

宁夏穗丰种业是一家专业从事稻麦良种繁育、农作物种子销售、蔬菜制种、高质高效栽培技术研究、新品种试验选育、新技术示范推广的“育繁推一体化”企业,被评为“国家级农业高新技术企业”。通过“公司+家庭农场+基地+农户”模式,其经营的种子产品不仅满足了本地市场需求,还与区内外

科研机构合作,提升了自主创新能力,拥有水稻、大豆、辣椒等多个自有(自主)品种,年生产各类种子385万公斤左右,直接帮助农民增收1.8亿元。

当天,记者采访了在平罗县调研良种推广的自治区小麦产业体系首席专家、宁夏农林科学院农作物研究所研究员张双喜。他告诉记者,近几年,该院在作物新品种培育方面成果显著,涵盖了小麦、水稻、玉米、马铃薯等多种作物。以小麦为例,有“宁春55号”“宁春58号”“宁春62号”“宁春63号”“宁3015号”等多个小麦优新品种,可以满足全区引黄灌区“一年两熟”的需求。从去年开始,该院小麦育种团队与区内种子公司、种业公司、种植大户、农户等,通过一站式推广模式,大大加快了小麦新品种成果的转化和应用。

张双喜说:“今年,我们小麦新品种的种子量达到全区春小麦总种子量的40%以上,在满足宁夏灌区25万亩以上种植规模的同时,还为新疆、内蒙古、甘肃等地春麦区提供种源。”宁春”系列近年来频频“出圈”,已经成为我区小麦品种的亮丽名片。”

记者从自治区农业农村厅获悉,据测算,今年春耕备耕全区用种总需求约16095万公斤。截至目前,全区已储备各类农作物种子、种薯等17730万公斤,同比增加1637.5万公斤。总体看,全区主要农作物种子储量充足,品种品质优化,价格平稳,能够满足生产用种需求,部分品种还实现了外销。

农资储备足

春耕有保障

“现在库存实时更新,每天入库50多吨,出库40多吨,进货渠道畅通,你看这个数字还在往上涨。”2月20日,在石嘴山市惠农区供销合作社仓库里,叉车穿梭的轰鸣声此起彼伏,负责人杜继东指着仓库内的化肥说。

记者了解到,今年全区春播期间化肥需求13.2万吨,储备量达到14.87万吨;农药储备635吨,超出需求量35吨。

当天,在银川市西北农资城,宁夏绿康宏有限公司负责人李淑芳刚送走一车重达34吨的尿素,“去年12月就开始备货,进入春耕备耕阶段,每天发车量都有所增加,但价格反而稳中有降,像尿素,每吨还便宜了不少。”

农资备货充足的背后,是多方联动的结果。自治区农业农村厅根据每个县(区)每小时更新储备数据,对接近警戒线的地区立即启动跨区调运。自治区供销合作社提早部署,全系统积极行动为农资保供稳价、春

耕备耕保驾护航,2024至2025年度,全区供销系统承担化肥淡季商业储备17万吨。截至目前,已累计储备各类化肥17.64万吨,完成承储任务的104%,调运工作仍在进行中。

“往年这时候最怕买不到好种子,今年供销社直接把良种送到地头,微信群里‘吼’一嗓子,农资就送到家。”在贺兰县金贵镇,蹲在田间查看墒情的种植户陈龙打趣地说。

“现在每批货都要扫‘农资追溯码’,农户扫码就能看到检测报告,我们卖得安心,消费者买得更放心。”永宁县望洪镇的农资经营店老板杨秀琴说。

保障农资不仅要量足,更要质优价稳。今年以来,我区农业农村、市场监管、公安、供销等部门加大对制售假劣种子、肥料、农药等农资产品专项整治力度,严厉打击哄抬种子、化肥、农药价格等违法行为,确保农资供应质量可靠、价格稳定,保护农民合法权益。

绘就“丰”景

2月19日,积雪未消的田垄间已响起农机的轰鸣声。在灵武市郝家桥镇吴家湖村千亩农田里,农机手金帆调试着新购置的拖拉机,拖拉机驾驶室内装载的北斗导航屏幕上,一道道笔直的蓝色轨迹线将土地划分为精密网格。“往年靠经验画线,线歪了影响产量,现在导航误差不超过2厘米,一天能播300亩小麦,顶过去3台拖拉机。”他轻点屏幕,“铁牛”就沿着规划路线自动行进,翻起的黑土如波浪般在身后舒展。

这份“科技春耕”的底气,来自于我区农机化转型的加速布局。今年全区预计投入12.74万台(套)农业机械,其中1.2万台拖拉机搭载北斗导航,3455台高性能播种机蓄势待发。

宁夏万众农业机械化服务有限公司负责人王健带着记者走进农机库:4台装配深松铲的拖拉机锃亮如新,每台农机上都印有“国家补贴机具”字样。“这款配套齐全的进口拖拉机原价100多万元,国家补贴了15万元,还有农技专家上门调试。”王健轻抚播种机的精量排种器说,农业讲究精耕细作,智能化农机设备的应用恰恰符合了这一点,今年他们的农机全换上了“智能芯”,将更好地服务3.4万亩土地的耕种。

自治区农业农村厅相关负责人介绍,全



每台机械上都印有“国家补贴机具”字样。

“藏粮于技” 赋能宁夏粮仓

“靠经验种地的日子一去不复返了,只有靠技术才能做到精耕细作。”平罗县姚伏镇沙渠村种植大户陈鹏感慨道。去年,他在农技中心指导下尝试小麦单产提升示范区集成技术,从品种选择到水肥一体化管理,每个环节都有专家手把手指导。原本亩产400公斤的麦田,去年突破了500公斤。“技术员每周来田里‘打卡’,连病虫害防治都用上了智能监测设备,咱心里踏实。”陈鹏说。

这样的转变并非个例。今年全区发布了54个粮油作物主导品种、20项主推技术及4项绿色技术模式,并通过5个自治区春耕备耕生产指导组,将技术服务细化到种子、农机、植保等全链条。贺兰县金贵镇农业综合服务中心主任贺兰介绍,仅开年到现在,全镇已开展田间技术培训十余场,覆盖农户近千人次。“过去农民怕专家讲课听不懂,现在专家直接在地头示

范,效果立竿见影。”贺兰说。

如今,技术推广与服务已不仅仅靠外来专家,本土“田秀才”也发挥着关键作用。在灵武市郝家桥镇郝家桥村,当地“土专家”王健为农户调试新购置的农机。每年到春耕备耕时,王健都穿梭在大田里,为当地农户指导农机使用以及农机具维修。去年,王健自主研发的大豆玉米带状复合除草机,可以在不伤害作物本身的情况下将杂草消灭。这种“导师帮带”模式,让“土专家”与科班出身的农技人员形成互补。正如贺兰所言:“农民更信服身边人的成功案例,技术落地才能事半功倍。”

“农业现代化的核心是‘人’的现代化。”自治区农技总站相关负责人说,从“靠天吃饭”到“看数种田”,从“单打独斗”到“全链协同”,我区正以技术为笔,在田野间书写“藏粮于技”新篇章。

专家现场支招

指导小麦播种

春播在即,年前覆盖宁夏全境的降雪对即将开始的春小麦播种有无影响?何时是适宜播种期?播种有哪些高效的农机农艺措施?2月16日,记者采访了宁夏农林科学院农作物研究所研究员、小麦栽培专家沈强云。

在平罗县姚伏镇姚伏村,早春午后的气温仍在零摄氏度以下,沈强云和相关专家蹲在一片耙过的、即将春播的小麦地块,边察看土壤湿度、墒情边说:“年前降雪对春小麦播种影响较小,但因为降雪量大、降雪范围也大,因此气温回升较慢,到2月26日前后,平均气温才能达到0℃,因此,今年小麦适播期在2月26日前后。”

沈强云表示,生产上,小麦播种需注意:低洼地和稻茬田,要防止土壤化冻返潮,应提早3天到5天顶凌浅耙散墒,适墒播种;高田,常年旱田,注意打耱保墒,把水分留在田里,才能有利于培育壮苗高产。小麦新型播种机有圆盘式开沟器,通

过性好;有基种肥、种子同播的播种机,能做到种肥同播,而且种肥分离,避免了肥料烧苗,可节省小麦种植成本。

沈强云建议,为确保播种质量,小麦要“适时、适墒、适量、适深”播种。春小麦顶凌播种,早播较晚播增产效果明显;机械化种植速度快,耕整耙耱地机械种类多,完全能做到顶凌散墒、适墒播种。在高效农机农艺生产上,推广春小麦精播精种技术,亩播种量在22.5公斤左右,播种深度2.5厘米至3.5厘米,有利于培育小麦壮苗。

此外,沈强云说,春小麦播种后需根据田间墒情打耱。银北低洼地播种后土

土返潮过湿,需经适当凉墒,待地表土发白时再打耱保墒。高田和常年旱田播种后需及时打耱保墒。总之,春播非常关键,其间,通过多方面注意确保苗全、苗齐、苗匀、苗壮,是小麦获得高产的关键。



种植户调试新购置的拖拉机。



自治区小麦产业体系首席专家张双喜(左)和宁夏穗丰种业有限公司负责人任晓利交流小麦新品种推广情况。



工人将新品种小麦种子搬运到农资店。



在银川西北农资城内,农户正在选购化肥。



农机作业轨迹实时闪烁。

短评

不误农时保春耕

姜美

“春种一粒粟,秋收万颗子。”随着春回大地、时节变换,农时如战鼓催征,农民早早为春耕做足准备,期待着大地解冻,打响粮食丰收“第一仗”。

在现代农业发展中,“良种、良机、良法”的深度融合已成为推动农业高质量发展和粮食增产的关键举措。高产、优质、抗逆性强的新品种,为粮食安全筑牢根基;各类智能化农机装备广泛应用于春耕生产,实现了种子、农药、肥料等的精准施放;各种新技术新方法的推广实施,也实现了农业生产的节本增效。“良种、良机、良法”协同推进,不仅提升了农业生产效率,更为粮食丰收和农业现代化注入了强劲动力。

人勤春来早。任何成功都离不开辛勤的努力和精心的付出。劳动人民用勤劳的双手奏响了春耕的序曲,他们深知只有精耕细作,才能从土地中得到更多收获。而春耕备耕也是一项系统工程,需要农资储备部门和农业部门从生产、流通、储备到市场监管等各个环节协同发力,全力做好农资储备与调配,扎实筑牢农资保障根基,共同为春耕做好必要保障。