

## 在希望的田野上

濮报融媒记者走乡村看振兴

## 胡萝卜机收用上了北斗导航

本报记者 宋仁志 通讯员 贾红敏 檀旭辉 文/图

眼下,正值胡萝卜采收时节。11月23日,在南乐县元村镇王庄村胡萝卜采收现场,无人驾驶的拖拉机按照设定好的路线,挖掘、起拔、切须、集果和抛须等一系列作业流程精准而高效。

“这台拖拉机上安装了北斗导航辅助驾驶设备,就像拖拉机的‘智慧大脑’,帮助我们实现田间的无人作业。”王庄村党支部书记王要民说。

王要民所说的北斗导航辅助驾驶设备是南乐县依托院县共建引进的项目。

据介绍,此次实施胡萝卜机收的无人驾驶拖拉机,是由北京市农林科学院信息技术中心研制的。它攻克了高效扶垄技术、双幅振式挖掘松土、柔性夹拔起须、精准对齐切割、一体化数控、遥控式控制等核心技术难题,每天可采收150吨~200吨胡萝卜,是目前国内生产上可实现连续稳定采收的装备,堪称蔬菜收获机械领域的又一里程碑式成果。

通过应用北斗农机自动驾驶系统,不仅让胡萝卜的播种与机收步入了规模化、现代化的新轨道,增添了科技的智慧光芒,也彻底改变了农民群众在收获季弯腰弓背、挥汗如雨的景象。

“咱们种了十几年的胡萝卜,以前都是靠人工种植、人工操作机械。通过这次院县合作共建,全程机械化操作,确实感受很深。人工省下来了,成本费用降低了,经济效益就高

了。下一步,我们准备在村里规模化种植胡萝卜,进一步提高村民的经济收入。”王要民说。

在随后的演示环节,无人驾驶旋耕平整机、“起垄+绳播+铺滴灌带”一体机、植保机、巡检机、夹拔式收获机、运输机、胡萝卜清洗机、分选机等适用于胡萝卜全过程无人化技术与装备轮番上阵。这些高科技装备的亮相,让更多农户看到科技带给农业的新变化。

机收当天,北京市农林科学院、河南农科院的专家也来到了现场,详细介绍了此次装备、技术的推广应用与具体操作。

国家大宗蔬菜产业技术体系岗位科学家、北京市农林科学院信息技术研究中心副主任吴华瑞介绍:“以胡萝卜为例,从播种、打药到收获,平均每亩地能节省人工1200元~1500元。未来,一台拖拉机或者两台无人驾驶的拖拉机可以实现每天1000亩、2000亩规模化的种植,从种到收全程无人化作业。”

元村镇党委书记卞振鹏表示:“北斗应用技术的不断推广和普及,给南乐县的胡萝卜产业带来了前所未有的发展机遇。我们镇现在共种植胡萝卜3000余亩,预计亩产8000元,亩均效益可以提高2100元,胡萝卜产业的经济效益可达到2400万元。科技将把南乐县的胡萝卜推向更广阔的市场,为我们农民带来更高的经济效益。”



安装了北斗导航的机械在田里作业。



## 加强冬管 确保小麦壮苗越冬

当前,小麦逐渐进入冬管的关键时期。11月23日,在清丰县固城镇高标准农田里,一台小麦镇压机在田间来回穿梭,开展麦田镇压作业。通过镇压压实土壤,起到提墒保墒抗旱的作用,提高小麦抗旱抗寒的能力,同时控制小麦冬前继续旺长,控旺转壮,保证小麦安全越冬。

本报记者 樊欣欣 摄

## 百名法学家“百场报告会”法治宣讲活动走进市人大常委会机关

本报讯(记者 王庆红 通讯员 李永芹)11月22日,市“百名法学家百场报告会”法治宣讲活动走进市人大常委会机关。市人大常委会法工委有关负责同志作辅导报告。

该负责同志以《中华人民共和国各级人民代表大会常务委员会监督法》(以下简称《监督法》)为题,从立法背景、基本原则、主要内容等方面进行了深入浅出的解析,全面阐述了修改和颁布《监督法》的重要意义,详细解读法律要点,明晰人大常委会的监督职权和程序,推动地方治理体系和治理能

力现代化。宣讲内容丰富、主题鲜明,具有很强的指导性和实践性,受到与会人员的高度评价。

大家纷纷表示,通过这次宣讲,对《监督法》有了更全面、更准确的认识,对未来如何依法、科学精准地行使监督权充满信心。作为人大工作人员,要充分认识到自身肩负的监督使命,在以后的工作中将所学知识运用到实践中,不断提高监督工作的质量和效率,确保《监督法》的各项规定得到落实,为构建公平正义的法治环境作出更大贡献。

## 濮聊高速二标段建设进入路面施工冲刺阶段

本报讯(记者 崔利辉)11月21日,濮聊至聊城高速公路(豫鲁界)二标段清丰县瓦屋头镇K22+600-K23+102试验段,开启右幅沥青下面层摊铺作业,这标志着项目建设正式进入路面施工冲刺阶段。

在施工现场,大型全幅沥青摊铺机、压路机等机械设备轰鸣,施工人员配合机械紧张有序作业,滚落的沥青混合料被均匀地摊铺在道路基层上。随后,压路机对沥青面进行反复碾压,确保路面平整度和压实度达到设计要求。

据项目公司河南濮鲁高速公路建设有限公司副总经理管玉见现场介绍,沥青摊铺是高速公路建设中的关键工序之一,直接关系到道路的质量

和使用寿命。摊铺过程中,需要施工人员精心调控摊铺温度、厚度和速度,确保每一寸路面都符合高标准施工要求。

濮聊高速作为我市重点交通建设项目,自开工以来一直备受关注。为确保沥青铺设质量,项目施工方严格按照施工规范和工艺流程操作,从原材料采购、沥青混合料拌和,到运输、现场摊铺、碾压等各个环节,都进行了严格的质量控制。

此次试验段沥青摊铺任务的顺利完成,将为后续大规模施工提供重要的技术参数和经验支持。下一步,濮聊高速二标段将抢抓施工黄金期,为后续沥青连续摊铺工作做好全面保障。

## 台前县委统战部助力民营经济高质量发展

本报讯为深入贯彻落实“两个毫不动摇”,引导支持台前民营企业坚定不移走好高质量发展之路,今年以来,台前县委统战部、县工商联紧扣“两个健康”工作主题,完善工作机制,创新服务模式,搭建交流平台,充分发挥统一战线法宝作用,广泛凝聚团结奋斗磅礴力量,多维度助力台前民营经济高质量发展。

把牢政治引领“方向盘”,广泛凝聚思想共识。开展“铸魂·2024·清明祭英烈”“学习贯彻党的二十大精神”等民营经济人士理想信念教育活动,进一步增强民营经济人士听党话、跟党走的思想自觉和行动自觉。组织商会、企业外出,到范县、濮阳等地开展爱国主题活动,引导符合条件的企业积极建立党组织,不断增强民营企业的使命感和责任感。

畅通政企沟通“快车道”,不断提升关怀温度。建立领导联系分包民营企业制度,创新“4+1”工作模式(每周在机关工作4天,深入基层调研1天),通过深入民营企业调研,召开商会班子会、行业座谈会等方式,与民营企业开展常态化沟通交流,及时归纳整理民营企业反映的困难和问题。截至目前,已累计收集企业意见建议30余条,解决企业实际困难20余件。

架起涉企服务“连心桥”,持续加强助企精度。创新建设服务载体,打造台前县“民营企业之家”,发挥平台

桥梁纽带作用,开展系列涉企服务活动,厚植营商环境沃土。在银企对接会上,通过银企结对认领,银行为企业核定授信额度1050万元,助力企业纾困解难;在法企面对面、“检察护企”专项行动中,县法检司等有关部门向企业推介“便民为企业十项措施”“便企惠企司法行动”等涉企政策,护航企业健康发展。

挖掘商协会发展“新动能”,激活商协会内生动力。对内搭建交流平台,成立台前县年轻一代企业家协会,开展互访互学、座谈交流等活动,推动企业彼此相互学习、共同进步。对外加强跨界跨区域跨领域商会交流合作,组织台前县年轻一代企业家协会赴山东省东营市交流学习,与东营市、广饶县青企协签订了合作共建协议书;组织部分商协会与鹤壁市工商联、濮阳市滑县商会、濮阳市南阳商会等开展交流活动,破除商会信息壁垒,促成会员企业经贸合作从“内循环”向“外循环”转变。

启动创新驱动“强引擎”,加快培育新质生产力。举办台前县民营企业转型发展和创新思维培训班,组织企业前往安徽、浙江等地,对标学习经济发达地区先进经验,助力台前民营企业培育新动能。打造台前县民营企业精神展厅,制作企业家宣传片,大力弘扬企业家精神,激发企业创新发展内驱力。

(王科磊 徐桂霞 张涛晖)

## 1000万元!濮阳农商银行首笔支持小微企业融资机制贷款花落经开区

本报讯为认真贯彻落实国家金融监管总局、国家发展改革委关于支持小微企业融资协调工作机制会议精神及省农商银行联合党委工作部署,濮阳农商银行闻令即动、快速响应,积极开展“千企万户大走访”活动。近日,该行首笔支持小微企业融资机制贷款1000万元成功发放至我市经开区一家化工企业账户。

小微企业融资协调工作机制近期启动之后,濮阳农商银行高度重视,第一时间向市发展改革委、市金融监管局汇报,并积极同各级小微融资协调机制专班对接,主动扛稳“支农支小支微主力军”重任,积极参与机制建设。该行创新小微企业服务机制,依托“千企万户大走访”“整村授信、网格化营销”等活动,构建班子带头、全员营销、逐级负责、全面覆盖的普惠金融服务体系,一户一策建立融资需求台账。在推送“小微贷”“金

燕科技贷”“设备更新贷”等信贷产品清单基础上,该行主动创新小微企业融资服务方式,在各级党委和政府支持下,与融资担保机构形成批量化融资担保合作模式,让普惠金融“活水”更快、更准地流向小微企业。目前,该行已收集9家小微企业融资需求相关资料,意向融资金额约3500万元。

据悉,濮阳农商银行这次发放的首笔支持小微企业融资机制贷款主体为我市经开区一家化工企业,该企业近期因生产压力导致流动资金短缺。该行在主动上门对接企业需求中了解到这一情况,然后迅速安排专人负责对该企业进行深入考察,并为其开通绿色通道,仅用一周时间便将贷款发放至该企业。“濮阳农商银行的服务真是又快又好!有了这笔贷款,我们公司的生产经营将更加顺畅,市场竞争力也将进一步增强!”该企业负责人说道。

(李谭 马跃峰)

(上接第一版)同时,依托当地丰富的农产品资源,生产轻食系列产品,成功打造“野人日记”自主电商品牌,与“淘宝”“抖音”等60余家电商平台合作,成为抖音平台“中式早餐”爆款榜头部产品,日均销售万单,年营销额达6亿元,荣获全国农村直播电商案例省内第一、全国前十。“这袋蒸饺是我们自己研发生产的,饺子馅里的蘑菇用的就是我们清丰种植的食用菌。”大地密码公司电商直播基地“网红达人”李勇强站在名优特新农产品展厅前自豪地说。

大地密码公司将地方特色产品推向更广阔的市场,不仅促进了农业与服务业的高质量发展,为农业打开了增值空间,也实现了产业间的协同发展,让农业不再是单一的生产活动,而是成了一条集生产、加工、销售于一体的完整产业链,为乡村振兴开辟了新的路径。

## 技能提升 拓宽农民致富道路

乡村振兴,人才是关键。近年来,清丰县大力开展电商网络直播技能培训,为农村培育了一批懂电商业务、会经营网店、能带头致富的网络直播带货能人,激发了他们的创业热情,通过“授人以渔”的方式,让农民掌握电商这把“新农具”,在数字时代的大潮中乘风破浪。

“家人们,欢迎大家进入直播间,我手里拿的这枚烤鸭蛋,是用红茶梗和火泥腌制30余天并在锅炉里烘烤6个小时制作而成,蛋黄松沙流油,蛋清微咸,吃过的家人回购率很高,第一次进来我们直播间的朋友可以买回去尝一尝……”11月19日,清丰县双庙乡西翟湾欣奥食品加工厂的“鸭蛋哥”翟来志正在抖音平台进行直播。

翟来志是西翟湾欣奥食品加工厂负责人,2019年返乡创业,在村里建设了一家小型蛋鸭养殖场。不料,2020年受疫情影响,养殖场的鸭蛋滞销。因新鲜鸭蛋不宜长时间存放,具有商业头脑的翟来志就开始另找门路,做起腌制鸭蛋的生意。“刚开始没有客户,我每天去外面摆摊,一天下来也就卖出去一筐,赚二三百元。”翟来志说,后来一次偶然的机会,他参加了县商

务局下乡开展的电商技能培训,从此开始走上了电商的道路。“我在拼多多、快手平台开了店铺和账号,还经常拍些搞笑视频发在抖音上引流,一有时间就开直播。现在市场越来越大,销量也越来越高,平均日销鸭蛋4万枚。”说起如今红火的生意,翟来志喜悦之情溢于言表。

通过电商事业得到快速发展的还有该县瓦屋头镇闫村村民李春英。她种植玫瑰已有23年,种植面积200余亩。2020年,李春英参加了清丰县组织的电商培训,并到成都接受7天实地体验。回来之后,她就开始尝试在玫瑰园里拍视频上传网络平台,没想到当年七夕前,来自北京、天津、西安、太原等地的网友纷纷给她发信息要求购买,还被网友亲切地称为“玫瑰姐”。

一朵独放不是春,百花齐放春满园。尝到甜头的“玫瑰姐”,后来带着村里的女性种植户成立起“村花直播队”。几名种植户在她的传帮带下,纷纷变身主播,为自己家种植的甜瓜、番茄、西瓜等农产品代言。为了增加流量,她们在田间地头和大棚里拍摄短视频上传抖音、快手等平台,视频点击量累计超过50万人次。

“我们村现在的客户有一半都是从网上认识的,现在都达成了固定合作,产品根本不愁卖。”李春英说,通过短视频和直播销售,闫村玫瑰、西瓜和蔬菜走出田间,销往上海、广州、内蒙古等城市,年交易额近千万元。

## 强化保障 护航电商蓬勃发展

几年来,一家家电商企业不断发展壮大,一个个种植户、养殖户依靠电商把事业做大做强,清丰县电商产业的蓬勃发展,均得益于该县对电商产业的大力扶持和护航。

——坚持党建引领。定期组织商务、财政、农业农村等部门和各乡镇召开联席会议,及时研究解决电商发展中的重大问题。制定《清丰县电商助力乡村振兴三年行动实施方案(2023—2025年)》《清丰县电子商务进农村综合示范县项目实施方案》等,明确职责任务,凝聚发展合力。健全组织体系,深化“党建+电商”融合发展模式,筹备成立电商行业党委,引导大地密码

公司等电商企业建立党支部,着力构建党建共建、资源共享、人才共育、活动共办的发展格局。加强阵地建设,建成县级电商公共服务中心1个、乡村电商服务站2402个,配套建设党群服务大厅(窗口)、直播室等功能室,着力打造集党性教育、业务培训、电商直播等功能为一体的“党建+电商”阵地。

——强化要素保障。加大资金支持力度,该县财政每年单列500万元专项支持资金,明确资金支持重点和标准、申报审批和拨付、监督和管理等,确保资金精准使用。注重人才引育,研究出台支持电商人才创业扶持政策,吸引30余人返乡创业。健全农村电子商务培训体系,定期开展电商网络直播技能培训,大力实施“清丰网红培育工程”,加快培育一批网络直播带货能人。今年以来,该县培训电商从业人员116人,培养优秀主播20名。健全物流体系,规划建设“一中心、两轴带、多布点”的现代物流空间格局,不断完善县、乡、村三级物流配送体系,建成县级物流配送中心1个、乡镇快递物流服务站17个、村级快递物流服务站260个,行政村快递通达率达到100%。前三季度,物流业增加值7.11亿元,快递业务量2524万件。

——培育电商龙头。坚持典型引领、示范带动,建设电子商务产业园,培育省级电商产业示范基地6个、电商示范企业2家、市级电商示范企业1家,培育农产品上行电商龙头企业21家,形成了“南有大地密码、北有小怪兽、东有华董科技和玫瑰姐、西有小农丫、中有桃园建民”的全新示范带动新格局。截至目前,全县共有电子商务企业286家,农村各类网店、微商等4700余个。拓宽群众增收渠道,围绕食用菌、红薯、辣椒、叶菜等“红白绿”三色农业,大力实施“党建+村播”工程,助力农特产品“触网出圈”。全县电子商务行业直接从业人员200余人,间接带动就业1000余人,人均年增收4.6万元。

如今,伴随着电商产业的蓬勃发展,清丰县让越来越多的企业通过电商平台“大展身手”,也让越来越多的优质农特产品插上科技的翅膀飞向全国,实现产销两旺。电商产业俨然成为清丰乡村振兴战略最为强劲的“新引擎”。