

# 科技活水润沃土

## ——记信阳市弱筋小麦产业科技特派员服务团

### 抓好农业生产 守护粮食安全

□本报记者 马迎春

在第10个全国科技工作者日到来之际,近日,记者走进息县弱筋小麦主产区,只见金黄麦浪翻滚,穗粒饱满压枝,一幅科技兴农、产业兴旺的丰收画卷徐徐铺展。

这小麦长势喜人的背后,是信阳市弱筋小麦产业科技特派员服务团(以下简称“服务团”)扎根田间、深耕产业的默默坚守。这支由信阳农林学院专家骨干组建的专业团队,数如解产业难题、赋能稳产增效,成为信阳弱筋小麦产业高质量发展、助力乡村全面振兴的硬核科技支撑。

5月18日,服务团负责人,信阳农林学院农学院副院长、副教授董丽平带领团队,深入息县宏升集团小麦种植基地开展田间指导。在俯身察看麦穗灌浆和籽粒成熟度后,她反复叮嘱基地负责人:“当前小麦长势整体向好,务必紧盯气象变化,坚持成熟一片、收割一片,抢抓晴好天气抢收归仓,全力守护夏粮丰收成果。”

放眼万亩麦田,金黄穗浪随风起伏,丰收在望的景象让基地从业者满

心欢喜。息县宏升集团发展部主任杨龙感慨道:“小麦能有这般优质长势,全靠服务团常年精准帮扶。服务团不仅扎根田间手把手教技术,还开展线上指导,真正把科技服务送到了麦田深处,送到了农户和企业心坎上。”

从麦田指导到企业座谈,服务团始终把产业需求、企业难题放在首位。在信阳中麒农业科技有限责任公司,服务团成员与企业负责人围坐交流,直面人才紧缺、技术攻坚、生产管理等问题,逐一答疑解惑、精准破题。“科技服务团上门服务,就是一场纾困解难的及时雨,彻底解决了企业发展的堵点难点!”企业负责人李林由衷点赞,直言专家服务务实高效、直击要害。

这样的一线服务,并非临时之举,而是服务团践行初心使命的常态。一直以来,服务团始终坚守“哪里有农业技术难题,哪里就有科技服务身影”的理念,常年奔走在息县等信阳弱筋小麦核心产区,把实验室搬到田间地头,把技术方案落实到生产一线,以常态化、精准化、全周期服务,筑牢产业发展科技根基。

记者了解到,服务团立足信阳弱

筋小麦产业发展实际,构建起全方位、多层次、立体化科技服务体系:以品种示范基地为载体,加快优质弱筋小麦良种筛选与规模化推广;以技术培训、科普宣讲为抓手,提升种植户科学种养水平;以产学研用深度融合为路径,联动高校科研资源与产业生产需求;以多学科专家协同为支撑,破解全产业链技术瓶颈;以长效服务机制为保障,实现科技帮扶不断档、不缺位。

自组建以来,服务团已连续履职6届,年均开展科技服务超120人次,实现弱筋小麦全生育期技术覆盖。从播种育苗、越冬管护、返青促长到病虫害防控、成熟收获,服务团打造出全链条闭环技术指导体系,让科学种田贯穿生产每一个环节。目前,服务团精准服务息县宏升、信阳中麒、潢川富兴山等多家农业企业、种植合作社及家庭农场,以点带面形成极强的示范带动效应,全面提升信阳弱筋小麦产业标准化、规模化、科技化水平。

在科技服务中,服务团坚持“传统田间指导+现代智慧农业”双轮驱动,推动农业生产从“经验务农”向“数据兴农”转型升级。2023年2月,信阳农林学院农学院与息县宏升集团达成校企合作,共建大别山智慧农业实验平台四情监测点,集墒情、苗情、虫情、灾情实时监测于一体,依托物联网技术,

全天候采集传输麦田土壤、长势、病虫害等核心数据,为科学管护、精准施策提供硬核数据支撑。

借助智慧监测平台,服务团实现远程把脉、前置防控、精准施策。2025年冬季,服务团通过监测数据精准研判部分田块土壤湿度过大、出苗迟缓的问题,第一时间指导农户清沟排水、覆盖地膜,高效解决苗期管护难题;春季返青关键期,依托数据精准指导水肥调控,推进“一喷三防”绿色防控,助力弱苗转壮、遏制病虫害蔓延,切实保障小麦稳产提质。这一创新实践,也成为信阳依托“1+1+N”农事服务体系,推动科技特派员下沉一线、赋能产业的典型样板。

深耕不辍,硕果盈枝。凭借扎实的服务成效、突出的助农实绩,服务团获评2024年度河南省优秀科技特派员服务团队。这份荣誉,是对团队扎根基层、科技兴农的最高褒奖。

“作为地方高校教师、一线科技特派员,助力农业增效、农民增收、产业振兴,是我们义不容辞的责任。”董丽平表示,未来,服务团将始终紧盯信阳弱筋小麦产业发展需求,持续深化智慧农业技术应用,推动产学研用深度融合,把更多科研成果转化为田间实效,以不间断、高质量的科技服务,助力信阳弱筋小麦产业稳产增效、高质量发展,续写科技兴农、助力乡村振兴的崭新篇章。

# 老家河南 夏遇中原

## 河南文旅投资集团夏季文旅系列活动在信阳启动

本报讯(记者 周涛)5月19日,恰逢“中国旅游日”,河南文旅投资集团夏季文旅系列活动在信阳鸡公山风景区正式启动。本次活动以“老家河南·夏遇中原”为主题,整合全省优质文旅资源,推出夏季文旅产品矩阵,旨在激活暑期文旅消费市场,助力河南文旅强省建设。省委树立和践行正确政绩观学习教育第五督导组副组长李睿,省政府国资委党委委员、副主任李照松,信阳市政府副市长袁钢,各省辖市文旅部门负责人、文旅专家学者及媒体代表等出席启动仪式。

启动仪式上,河南文旅投资集团董事长张立新在致辞中表示,集团牢记习近平总书记考察河南时关于推动文旅产业高质量发展的重要指示精神,锚定“文旅文创融合”目标,以文旅融合为主线,持续丰富产品供给,激发消费潜力。

据介绍,本次夏季系列活动紧扣清凉避暑、文化体验、体育赛事、惠民康养、智慧出行五大方向,精准覆盖亲子、学生、家庭、团建等多元消费需求。在文化体验方

面,“只有河南”、电影小镇、洛邑古城等文旅项目将集中推出盛夏演出季,涵盖剧场演出、街区演艺等多元形式。在避暑休闲方面,依托太行山、伏牛山、大别山生态资源,银基国际旅游度假区、太行大峡谷、红旗渠、鸡公山、老界岭等景区将推出避暑度假、生态康养、红色研学、山地运动等特色产品。

文旅体融合成为本次活动的亮点。“豫篮票根游河南”活动正式发布,赛事门票可联动全省多地景区和商户,提供免票、折扣等优惠。整个夏季,全省18个省辖市及济源示范区将举办190余场体育赛事,拓展文旅消费新场景。

此外,酒店康养板块同步推出惠民举措,红旗渠迎宾馆、鸡公山多家酒店上线特惠套餐和亲子福利。“一机游河南”智慧文旅平台开展“千万职工惠游河南”活动,整合景区资源推出“数智文旅一码通”惠民产品,以智能化服务满足群众多样化的文旅需求。

本次活动覆盖全省、贯穿整个暑期,将带动景区游览、酒店住宿、演艺娱乐、研学旅行和夜间经济全面升温。

# 以评促改 打造标杆

## 最高检评议组来我市指导工作

本报讯(记者 段黎明)近日,最高检第二评议组组长、上海市人民检察院原副检察长龚培华率队莅临我市,开展刑事案件出庭支持公诉评议工作。河南省人民检察院副检察长牛晓丽、信阳市人民检察院检察长刘英旭等出席活动,部分全国和省人大代表、政协委员、人民监督员及信阳两级检察院刑检骨干共同观摩庭审。

本次评议选取一起国家工作人员贪污案作为“实战样本”。庭审中,公诉人通过严谨的讯问、有序的举证质证,层层还原犯罪事实,面对被告人当庭辩解,公诉人依托完整证据链逐一驳斥,展现出扎实

的庭审驾驭能力。法庭辩论环节,公诉人紧扣事实与法律,精准发表公诉意见。最终,被告人当庭认罪认罚,庭审取得良好指控效果。

当日下午,评议组在市民检察院组织复盘评议,围绕庭前准备、文书制作、证据出示、应变能力及法庭教育等环节逐项剖析,既肯定亮点,也指出文书规范、答辩技巧等不足,为提升出庭能力指明方向。

与会人士纷纷表示,将以此次评议为契机,扬长补短,让出庭评议成为高质量办案的“助推器”,努力打造更多“标杆庭审”,为依法惩治犯罪、维护司法公正贡献更优检察力量。



近日,信阳市第十三小学开展“家风润童心 感恩致母亲”主题教育活动,引导学生在传承优良家风中致敬母爱。图为活动现场。

本报记者 胡庆芳 摄

# 一碗酸辣粉“链”起富民大产业

## ——河南豫道农业科技发展有限公司投身“万企兴万村”行动赋能乡村振兴纪实

服务“两个健康” 促进民营经济高质量发展

□本报记者 李凯

如今在息县,一家以红薯为“主角”的农业企业,用11年时间书写了“小红薯撬动大产业”的乡村振兴新篇章。

河南豫道农业科技发展有限公司(以下简称“豫道农业”)自2015年成立以来,深耕红薯特色产业,从一株脱毒薯苗到一桶畅销海外的酸辣粉,构建起完整的全产业链。在“万企兴万村”行动中,这家国家级农业产业化重点龙头企业扎根乡村、反哺乡土,走出了一条企业增效、乡村发展、农民增收的共赢之路。

豫道农业坐落于息县产业集聚区,一期占地120亩,二期规划的“酸辣粉小镇”占地314亩,是集红薯研发育苗、标准化种植、仓储保鲜、精深加

工、市场销售于一体的全产业链企业。参与“万企兴万村”行动以来,该公司摒弃单一生产加工模式,联动东岳镇、岗李店乡、白土店乡等多个乡镇,打造特色红薯产业示范带,推动一二三产业深度融合。

“我们带动乡镇打造国家级农业产业强镇,完善乡村基础设施,建设育苗基地、保鲜冷库、初加工厂房等配套设施,补齐乡村产业短板。”豫道农业相关负责人表示,通过催生种植、物流、包装、电商等配套业态,公司盘活了农村闲置土地和劳动力资源,彻底改变了传统农业零散种植、收益偏低的情况。同时,积极参与乡村公益事业和红薯文化节庆活动,探索“红薯+文旅”融合新模式,真正实现了“一碗粉带动一方产业、富裕一方百姓”。

历经11年深耕,豫道农业构建起闭环式红薯全产业链。前端,企业建成500亩脱毒薯育苗基地,培育“东岳红”优质品种,辐射3万亩核心种植基地;中端,建有5座600吨级红薯保鲜库、4个鲜薯条初加工厂、日加工90吨淀粉的智能化生产线,以及自主生产的包装纸箱、纸筒等配套物料,形成了从粉饼制作到封装包装的完整加工链条;后端,线上线下全域销售网络覆盖全国,产品远销“一带一路”沿线20多个国家和地区,核心单品酸辣粉累计销量突破10亿桶,稳居抖音速食类目榜首。

作为省级工程技术研究中心,豫道农业坚持科技兴农。该公司相关负责人表示,他们组建了专业农业研发团队,开展品种改良和脱毒育苗技术攻关,制定标准化种植规程,大幅提升红薯产量与品质。在生产环节,企业自主研发40余项专利技术,其中20余项为生产设备实用新型专利,相比传统设备产能翻倍、能耗降低60%。

“我们引入了人工智能和机械臂自动化生产线,实现全程精准操控。”该负责人说,企业还推行“一码溯源”体系,从种植地块到市场流通全流程可追溯,以数字化手段保障产品质量安全。

此外,豫道农业还创新推行“公司+合作社+农户”的利益联结模式,与1万余户农户签订种植收购协议,免费提供薯苗和全程技术指导,实行保底收购,让农户每亩增收数百元。公司还吸纳农村富余劳动力、返乡青年进厂务工,带动物流、包装、电商等周边行业发展,辐射息县数万人参与红薯产业,实现村民“家门口就业、不离乡致富”。通过合作社抱团发展和产业链增值分红,农户真正分享了产业发展红利,村集体经济也不断壮大。

从一株红薯苗到一碗酸辣粉,从一家企业到一个产业集群,豫道农业以产业为根基、科技为支撑、联农为核心,在“万企兴万村”行动中书写了现代农业赋能乡村振兴的生动样本。

# 走出一条独具特色的中国旅游发展之路

(上接第一版)

从小到大、由弱渐强,我国已形成全球最大国内旅游市场,成为国际旅游最大客源国和主要目的地,成功走出了一条独具特色的中国旅游发展之路。

### “文旅+百业”“百业+文旅”,赋能经济社会发展

“文旅市场人气火爆,‘城超’‘村超’热闹非凡,冰雪运动点燃冬日激情。”习近平总书记任在二〇二六年新年贺词中的一番话,彰显文旅产业蓬勃活力。

眼下,2026年江苏省城市足球联赛激战正酣。据江苏智慧文旅平台监测,今年“苏超”第一轮,全省4个主场城市A级旅游景区接待游客245.44万人,同比增长1.41%。其中接待外地游客144.43万人次,同比增长1.53%。数据显示,去年“苏超”每1元门票收入,可带动7.3元周边关联消费。

习近平总书记指出,旅游是综合性产业,是拉动经济发展的重要动力。当前,随着“文旅+百业”“百业+文旅”持续释放带动效应,旅游对经济社会发展的赋能作用不断凸显——

浙江安吉余村,旅游重塑乡村面貌。从“卖石头”到“卖风景”,昔日矿坑变身油菜花田、荷花藕塘,走出一条生态美、产业兴、百姓富的新路。

黑龙江漠河北极村,冰天雪地也

是金山银山。乡亲们在家门口吃上旅游饭,北国边塞风光、冰雪资源为当地带来源源不断的收入。

宁夏银川西夏陵,文旅产业“栽下梧桐树”。2025年申遗成功后,西夏陵年接待游客量攀升至百万人次。当导游、玩旅拍、做文创、开民宿……数以万计的年轻人来此就业创业。

北京亦庄小米汽车工厂,亦游亦学收获多,成为工业旅游的重要“打卡地”。开启常态化参观一年多以来,这里累计接待持续近20万人次。从国内外政企考察团到高校研学团,越来越多人把旅游当作一种重要的生活方式、学习方式、成长方式。

一处处动人风景、一张张满足笑脸,印证旅游深度嵌入经济社会高质量发展全局,发挥更加重要作用。

站在新起点、奋进“十五五”,旅游业产业规模持续扩大,新业态不断涌现,带动效应日益突出;旅游更好满足人民美好生活需要,人民群众在旅游中不断提升获得感、幸福感;旅游成为加强对外交流合作和提升国家文化软实力的重要渠道,在讲好中国故事、展示中国形象等方面大有可为。

### 提质增效、迭代升级,推动旅游业迈上新台阶

2025年3月,习近平总书记在旅游胜地云南丽江古城考察时强调:

“文旅融合促进了经济发展,文旅产业要走一条持续、健康的发展之路。”

以旅游业高质量发展推动旅游强国建设,纲举目张,重任在肩。

“发展高水平旅游业,要抓硬件,更要抓软件,特别要提高服务质量、推进精细化管理,以优质服务赢得旅客的笑容和称赞,赢得持久的人气 and 效益。”“要深化文旅体融合,丰富旅游业态”“打造精品文旅品牌和线路,把文化旅游业培育成为支柱产业”……习近平总书记关于旅游发展的重要论述,为旅游业提质增效、迭代升级提供科学指引。

满足需求,在丰富高品质旅游产品供给上发力。

AI机器人深入景区、沉浸式演艺多地开花、爆款文创层出不穷……当前,以人工智能、先进制造、数字化为代表的新技术广泛应用于旅游新需求和新业态持续涌现。

把握新机遇,要提升旅游产品设计和开发水平,推出更多体现国际水准、彰显中华人文精神的旅游精品。要推动旅游景区焕新发展,提升度假区品质,培育休闲度假产品、特色旅游产品。要大力发展智慧旅游,提升旅游产品体验性、舒适性。

以人为本,在提高旅游服务质量上用心。

2026年“5·19中国旅游日”主题

月活动正在全国各地火热开展。今年主题月活动突出入境旅游、安全出游、安心消费等内容,推出九大惠民措施。各地计划出台惠民举措超9000项,拟投入惠民补贴超10亿元。

文旅行业本质上是服务业。要进一步加强对旅游服务质量监测与评价,完善提高旅游公共服务水平,加强涉旅领域安全管理和旅游市场监管,提升入境游便利化国际化水平。

创新驱动,在推进文旅深度融合上做文章。

为演出买单,为潮玩排队,为特产奔赴一座城……旅游已经不只是“走马观花”,人们更愿意深入生活、感悟文化、寻求体验。

正如习近平总书记深刻指出:“怎么抓好旅游呢?就是要保留自己的特色,抓好人无我有。”

面向未来,必须推动文化和旅游业态融合、产品融合、市场融合,在旅游产品和服务中融入更多优质文化内容;培育文旅商体农融合新业态,有效延伸产业链、创造新价值、提高人民生活品质。

读万卷书,行万里路;大美中国,精彩旅途。

在习近平文化思想引领下,让“诗和远方”更好联结,不断推动旅游业高质量发展、加快建设旅游强国,中国旅游精彩纷呈、魅力无限。

(新华社北京5月18日电)