

吕梁市孝义市下栅乡王马村

金色花海扮靓乡村颜值

乡村振兴进行时

科学导报记者 武竹青 通讯员 李竹华

阳春四月,万物复苏。位于吕梁市孝义市下栅乡王马村福生家庭农场种植的540亩油菜花竞相开放,金黄的花海绵延起伏,吸引周边众多游客慕名而来,成为春季乡村旅游的“网红打卡地”。这片金色花海不仅是“颜值担当”,更是当地探索农旅融合、助推乡村振兴的重要实践。

走进王马村油菜花基地,放眼望去,金

黄花海绵延舒展,清甜花香扑面而来,蜂蝶在花间穿梭飞舞,游客们驻足赏花、拍照留念,尽享春日田园的惬意与美好。“我们在城里上班,星期天带着孩子来王马村赏花,这里的油菜花开得很艳丽,让孩子很陶醉。”来自孝义市的李女士说。

农场负责人师福生介绍,油菜花基地是吕梁市粮油作物单产提升项目之一,也是孝义市油菜单产提升“1+N”技术模式推广示范田。基地于2025年8月完成播种,采用浅埋滴灌、种子包衣等新型种植技术,经过8个月的精心培育与科学管护,在今年清明前夕顺利进入盛花期,长势远超预期。

“基地预计亩产量可达150公斤,超出原定目标,不仅能实现油料增收,更能为周边农户提供可复制、可推广的科学种植经验。”师福生高兴地说,最近游客明显增多,给田间管理带来了挑战。农场通过增派人手、设置警示防护线、循环播放提示等方式,引导游客文明观赏,共同守护这片春日美景。

据介绍,王马村油菜花基地兼具多重效益,油菜籽可压榨优质菜籽油,油菜花是优质春季蜜源,油菜秸秆还田更能改良土壤,实现了生态效益与农业效益双向赋能。这片花海已成为当地农业提质增效的“试验田”,并为乡村振兴提供了可复制、可推

广的“农旅融合”样本。

除种植油菜外,福生家庭农场还建有200亩高粱基地。种植过程广泛采用机械化作业,使用收割机、拖拉机等设备实现收割、脱粒、秸秆粉碎一体化操作,并通过引水灌溉保障生产,提高了效率与效益。

王马村以福生家庭农场为主要载体,通过油菜、高粱等作物的科技化、规模化种植夯实了农业基础,并借助油菜花海的景观效应成功开拓了乡村旅游市场,形成了特色种植与农旅观光相互促进的产业发展格局。同时辅以“订单农业”等模式创新,正稳步朝着“生态美、产业兴、百姓富”的乡村振兴目标迈进。

乡言乡语

“新村民”如何与乡村共生长?

舒全峰

数智技术飞速发展,信息和知识生产推动人与空间关系深刻变革。过去许多人为了工作不得不离开乡村进入城市,如今伴随数智技术的发展,部分原本高度依附于城市的职业开始摆脱这种依赖。他们走向乡村、留在乡村,成为乡村全面振兴中的新生力量。

从北京迁居新疆木垒县孙家沟村的“木唠唠”就是一个缩影。作为自媒体人,她带着对田园生活的向往走进乡村,又在与村民的交往中完成角色转变,从一个外来者变成主动参与村庄发展、连接村民与市场的“新村民”。挖掘乡村旅游特色、鼓励村民尝试新业态,这种从“住进乡村”到“建设乡村”的转变,展现了个体价值与时代需求的同频共振。

这一现象不止体现从城市到乡村的人口逆向迁徙,也反映出城乡要素流动方式的深刻变化。今天流向乡村的除了资金和项目,还有信息、渠道、平台、品牌意识和内容传播能力等,这些高附加值的生产要素与乡村土地、物产、风光、文化等相结合,就有可能催生新机会、拓展新空间。

评判“新村民”能否成为乡村发展的有效增量,关键不在于来了多少,而在于融入多深。能真正扎根乡土、带动一方发展的先行者,往往不是把自己摆在帮扶者的位置上,而是与乡村共生长,从外来者转变为共建者。

“新村民”如何真正激发乡村活力?关键在于构建共居、共创、共享。

共居,指进入生活空间,在朝夕相处中读懂乡村。外来者若只是把乡村当作创业背景、流量场景,那么与土地终究隔着屏障;走进院落田间,熟悉村民生产节奏、生活习惯、人情往来,才能知道村庄缺少什么、有什么、适合怎样的发展路径,在往来中积累理解与信任。

共创,指融入生产空间,在携手并进中发展乡村。一些人习惯把自己当作资源和观念的提供者,把村民当作等待动员的对象,但真正有效的带动不是替你做事,而是一起干。无论卖农产品还是乡村旅游,“新村民”的市场视野、传播能力和组织经验,要与村民关于土地、人情、村情的经验结合,共同商量、共同尝试,让村民在参与中学会表达、经营、对接市场,激活乡村“造血”功能。

共享,指走进精神空间,在情感共鸣中扎根乡村。现实中不乏将乡村视为短期项目地或创业试验场的过客,但真正的共享不只是共享空间和收益,更是共享情感与责任。真正能在乡村扎根的人往往考虑长远,把村庄发展当成自己的事。村民感受到这种真心,才会更愿意接纳、信任、投入,构筑充满生机的宜居宜业和美乡村。

乡村振兴的科技故事

众赢农牧有限公司:荒山兴农牧 循环促生态

科学导报记者 王俊丽

春风和煦,阳光明媚。远眺群山连绵,近看棚舍林立。4月11日,《科学导报》记者走进临汾市汾西县众赢农牧种牛畜、草、肥一体化养殖基地。三山环抱之中,19座现代化牛棚整齐排列,熠熠生辉,智能化草料库与有机肥厂错落有致,一幅生态循环、产业兴旺的乡村振兴新图景徐徐展开。

“两年前,这里还是荒草丛生的山坡沟地。从削坡整地到搭建棚厂,仅用两年多时间,如今设备安装与外围绿化已全部完成。再过一个多月,就能实现草满坡、牛入栏、畜、草、肥一体化项目将正式投产运营。”站在开阔的产业园区内,汾西县众赢农牧有限公司董事长史耀龙满怀信心地介绍。

项目落地汾西,正是看中当地优良的农业基础、适宜的种养气候与优质的营商环境。“作为汾西县重点实施的产业项目,种牛养殖以山西农业大学首席养牛专家带领的团队为技术支撑,开展肉牛优良品种、肉牛地方种和肉牛杂交种的选育繁育,提升肉牛品质,让人们吃到口感好、安全、放心的好牛肉。”史耀龙说。

在日常运营管理中,基地全面运用现代信息技术,实现种牛个体健康监测、牛舍环境调控、饲喂流程等全环节智能化管控,有效提升生产效率与精细化管理水平。项目规划养殖种牛2000头、育肥牛2000头,同步配套高端牛肉精深加工与有机肥生产体系,预计年产值可达3亿元,可提供稳定就业岗位200余个,让当地村

民在家门口实现就业增收、稳步致富。

为筑牢产业发展根基,基地精心构建从田间到牧场的闭环供应链。通过流转农田5000亩建设专用青贮玉米种植基地,配套200亩高标准试验田开展良种良法示范推广;同时在周边乡镇设立秸秆收储点,将废弃农作物秸秆转化为优质饲草,既降低养殖成本、提高资源利用率,又带动农户增收,真正形成以养带种、以种促养的良性发展格局。

走进有机肥生产车间,大型资源化处理设备已就位待装,一侧粪污原料堆放有序。项目配套建设有机肥、生物菌肥、液态水溶肥生产线,不仅可就地无害化处理养殖粪污,还能市场化回收全县畜禽粪污及改厕粪污,经专业处理转化为高效有机

肥。项目建成后,预计年产有机肥15万吨、水溶肥2万吨,真正实现变废为宝、种养循环、生态惠民。

从荒山荒坡到现代化产业园区,从单一养殖到全链条循环共生,众赢农牧坚持以绿色发展为底色,打通种植、养殖、加工、肥效利用闭环产业链,既有效破解农业面源污染难题,又持续延伸产业附加值。

“我们立志打造国家级农牧龙头企业,始终秉承绿色、环保、科技、创新的发展理念,坚持合作共赢。”史耀龙表示,企业将牢牢坚守绿色发展方向,在做强自身产业的同时,为当地农户搭建现代农业种养一体化服务平台,以示范引领作用,为汾西县生态循环农业高质量发展树立样板、贡献力量。

介休市摩步养殖专业合作社

向劳动者致敬

XIANG LAO DONG ZHE ZHI JING

祝全体劳动者节日快乐

介休市庆峰固体废弃物处置有限公司

山西志岩商品混凝土有限公司

介休市曙耀能源有限公司

介休市鸿旺贸易有限公司

介休市亮亮建筑材料销售厂

祝全体劳动者节日快乐

劳动最光荣,奋斗最幸福