

五寨现代农业产业示范区

强化要素保障 夯实消费品工业发展基础

科学导报讯 五寨现代农业产业示范区坚持以推进农业供给侧结构性改革为抓手,推动数量增长向质量提升、要素驱动向创新驱动、分散布局向集群发展转变,大力推进全县消费品工业转型升级、提质增效。

一是加强硬件设施建设,提升产业承载能力。示范区按照“九通一平”标准,建成“四纵四横”路网框架,进一步加强给(排)水、燃气、热力、通讯等基础设施配套建设,全面推进污水处理厂改造提升、新建物资储备库项目建设。连续三年建成11.3万亩高效节水灌溉农田,可为农产品加工提供优质稳定的原材料。建成集“电子商务、商业贸易、线上线下销售、物流中转配送”为一体的现代化商贸物流园区。依托资源优势,建成年加工1000吨中药饮片产业园、年加工谷子30万吨的杂粮产业园(一期),全面推进五寨县国家农村产业融

合发展示范园甜糯玉米产业园项目、杂粮产业园(二期)项目建设,进一步提升了产业承载能力,为消费品工业发展奠定了坚实基础。

二是加大招商引资力度,延伸集聚产业链条。结合全县招商引资优惠政策,根据谋划项目产业类型及入区企业发展现状,建立健全示范区招商引资优惠办法、标准化厂房招商扶持办法等,为全力推进项目建设提供保障。围绕农产品精深加工“五大产业集群”发展,通过项目招商、以商招商、产业链招商开展招商活动,先后成功引进国药天江、蓝顿旭美、东方希望、陕西益康、神农科技等优秀企业,实施了一批投资规模较大、带动能力较强、转型特征明显的重点项目,为农产品加工业发展提供了有力支撑。

三是持续创优营商环境,培育壮大经营主体。以“解难题、优环境、抓提升”为重点,采取

“企业点菜+示范区端菜”的模式,强化办事效率,优化办事程序。改变传统“坐等审批”变为“上门服务”,实现人性化、有温度的“零距离”服务。推行全领域、全流程帮代办服务,不断完善帮代办服务机制,着力打造“办事有速度、服务有温度”的政务服务品牌,帮助完成“五寨马铃薯”“五寨红芸豆”的地标认证,正在认证“五寨芥菜”“五寨黄芪”“五寨糯玉米”,康宇、益康、汇丰、瑞雪、晋利康等企业品牌已具有一定的影响力。探索建立“互联网+”销售模式,推广本地特色农产品,吸引外部投资和合作,扩大公共品牌影响力,新商标注册达到10余个,形成虹吸效应,成功申报市级“五寨特色杂粮专

业镇”。

五是坚持科技创新引领,提升农产品附加值。依托入驻的链主企业成链发展,现已引进米糠油、小米面粉、小米皂粉、鸟粮鱼饲等项目,不断推进以小米为主的杂粮产业向下游延伸。建成全国杂粮生物育种领域唯一的省级实验室——“山西省后稷实验室—五寨杂粮试验示范基地”,打通了产学研用创新链条,实现创新链和产业链精准对接,加快科技创新成果转化落地。

下一步,该区将坚持以市场需求为导向,以科技创新为动力,以品牌建设为抓手,不断优化产业结构,提升产品品质,增强市场竞争力。通过构建全产业链的发展模式,推动形成特色鲜明、功能完善、链条完整的现代农业和消费品工业产业集聚区,为消费品工业高质量发展注入强劲动力。

张虎虎

业镇”。

五是坚持科技创新引领,提升农产品附加值。依托入驻的链主企业成链发展,现已引进米糠油、小米面粉、小米皂粉、鸟粮鱼饲等项目,不断推进以小米为主的杂粮产业向下游延伸。建成全国杂粮生物育种领域唯一的省级实验室——“山西省后稷实验室—五寨杂粮试验示范基地”,打通了产学研用创新链条,实现创新链和产业链精准对接,加快科技创新成果转化落地。

下一步,该区将坚持以市场需求为导向,以科技创新为动力,以品牌建设为抓手,不断优化产业结构,提升产品品质,增强市场竞争力。通过构建全产业链的发展模式,推动形成特色鲜明、功能完善、链条完整的现代农业和消费品工业产业集聚区,为消费品工业高质量发展注入强劲动力。

张虎虎

晋城经济技术开发区

产教联合带动光电产业大发展

科学导报讯 近日,由省教育厅、省发改委、省科技厅、省工信厅、省财政厅、省商务厅等六部门联合印发《关于公布首批省级市域产教联合体名单的通知》,晋城市光机电产教联合体荣列首批省级市域产教联合体榜单。

晋城市光机电产教联合体以晋城建设“光机电产业集聚城市”为主线,以培养装备制造、光电专业技能人才为目标,服务晋城光机电产业发展。建设产教联合体是深化产教融合、校企合作的重要方式,是增强职业教育适应性、提升职业教育服务区域经济发展能力的重要途径,此次省级市域产教联合体名单评选工作经过开发区申报、地市推荐、专家评审、网上公示等多个环节,产生首批10家省级市域产教联合体。

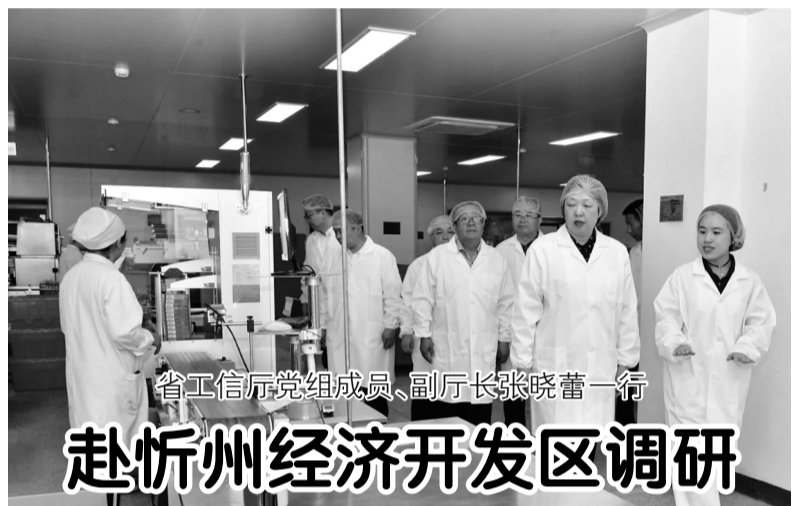
接下来,晋城市光机电产教联合体成员单位将共建数据平台,汇聚企业需求、人力资源、技术开发、校企合作等各类信息,促进产教需求对接,推动专业群与产业链深度融合,为晋城经开区产业集聚集群发展吸引更多人才、注入强劲动能。

张鹏

科学导报讯 近日,省工信厅党组成员、副厅长张晓蕾,带领工信厅装备处负责人及相关人员,来忻州经济开发区调研。忻州市政府秘书长张民生、副秘书长刘建国等部门相关负责人,忻州经开区党工委副书记、管委会主任袁文斌参加。

调研组一行在管委会召开座谈会,进行了交流研讨。省工信厅装备处处长尹龙简要介绍了省工信厅包联对接忻州企业相关目标要求,张民生介绍了全市工业经济运行情况,随后,市、区相关部门围绕经济运行、项目建设、数据统计、审批手续办理和基础设施要素保障分别进行了发言,现场针对发展过程中遇到的相关难点问题进行了研讨,分析问题产生的关键因素,商讨解决问题办法举措。

座谈会后进行了实地调研。在有研金属复材(忻州)有限公司,现场观看企业宣传片,听取企业发展历程、投资概况、人才团队、技术力量、产能产值、原材料来源等情况介绍,了解项目在忻州经济开发区落地投资主要因素和未来选址建厂目标规划;在产品展示台,了解主要产品种类及市场应用领域、产品技术质量保障及同行业领先优势;走进车间一线,查看生产作业,了解技术工艺;详细询问开发区管委会标准化厂房入驻条件、当前利用情况、惠企



省工信厅党组成员、副厅长张晓蕾一行赴忻州经济开发区调研

政策落实和服务企业情况。张晓蕾表示,开发区管委会要持续深化服务企业理念,主动深入企业了解相关诉求,部门之间要互通互补,商务合作,持续推进与企业的对口帮扶服务工

作,为企业提供便捷服务,要进一步优化营商环境,促成更多企业来开发区投资生产发展。

在山西复盛大药厂有限公司,听取企业负责人关于企业主要产品、产能产值及技术研

发和成果转化情况,以及企业融资收购搬迁来忻投资的情况介绍。走进生产车间,查看生产设备、技术工艺,实地了解产品生产、技术研发及革新、市场销售及成本利润、药品质量安全保障举措等。张晓蕾表示,企业要持续做好药品出厂质量安全保障工作,在传承传统工艺的同时,不断加大新技术研发力度,增加产品种类,提升药品应用效能,不断拓展应用市场领域,管委会要全力做好支持,关注企业所需,及时赋能添力,让企业安心生产发展。

张晓蕾表示,忻州市、经开区及相关职能部门,能够结合地域、经济等实际情况,落实相关政策,深化服务,优化营商环境,推动企业项目高标准生产建设发展。省工信厅包联企业小组,将持续深化作风建设,强化服务意识,及时了解企业发展状况,不断提升掌握政策水平和运用分析精准研判能力,为企业纾困解难;部门之间、政企之间,要互联互通互补,精准联动,聚焦工作举措,互通工作办法,共享相关资源,合力提升工作效率和服务水平;要帮助企业强技术、拓市场,提质量、创效益,认清形势、谋深问题,用心用力,把工作做实做细,让企业安心生产发展,充分发挥最大效能,为推动忻州经济高质量发展做贡献。

张虎虎

张虎虎

张虎虎

安泽经济技术开发区

铁路赋能 招商引资更强劲

科学导报讯 近日,山西(临汾)永鑫铁路专用线启动运营,标志着安泽经济技术开发区成为全省首家拥有园区铁路专用线的开发区。该项目由山西永鑫通海铁路物流有限公司投资建设,全线27.7公里,连接瓦日铁路安泽站与唐城工业园唐城站,能满足“万吨大列”的运输条件,年运营能力可达1000万吨。

今年以来,安泽经开区开工建设了园区大道、藁河大道、特勤消防站、标准化厂房等配套设施项目,园区的综合承载能力不断提高,基础设施更加完善,为园区内的企业提供更便捷高效的服务,提高企业的市场竞争力,激发转型活力和发展潜力。

坚持“内拓外引”的招商思路,充分发挥“链主”企业作用,强化“产业集聚、力量集中、步伐坚定”的独特优势,增强招商引资的吸引力。大力招引煤化工、新材料、加工制造等产业链上下游项目,实现精准招商、真空招商,抢占未来发展先机,推动“一流园区”建设。

贺玉斌

(上接 D5 版)

(一) 强化政府引导,合理布局产业发展

政府是农业产业融合健康发展的宏观把控者。在农业产业融合助推乡村振兴的过程中,一是政府要在精准分析地区发展现状的基础上,找准开发农业产业融合项目的优势,采取科学、合理、有力的方略打造特色化、规范化、规模化和品牌化的农业产业融合项目。二是坚持规划先行,以市场为导向,以创意为特色,以专业为标准,以资本为支撑,结合区位优势、人文历史、资源条件和产业特色等,促进农业产业融合提质增效。三是为农业产业融合发展保驾护航。四是提升应对风险能力,防范化解各类风险挑战。建立农业产业融合发展应急管理机制,农业产业信用评级机制,通过资金、土地、技术等要素入股的方式完善利益共享、风险共担机制,有效应对各类突发事件对农业产业融合的影响。

(二) 聚合资源要素,优化农业融合布局

建设多要素集聚、多主体参与、多业态发展的农业产业融合发展格局。一是尊重农民意愿,鼓励农业产业融合项目依法使用闲置校园校舍、废弃工矿厂房等农村集体建设用地,结合宅基地改革、土地整理、乡村建设等政策措施,有效盘活农村闲置土地资源。深化农村集体经营性建设用地入市试点,赋予农民更加充分的财产权益。二是与金融机构合作搭建融资平台,以稳定的资金流推动农业产业融合稳步发展。建议加强对贫困地区开展农业融合的财政转移支付力度,对农业融合重点项目进行减税降费。三是加强乡村人才队伍建设。以乡情感动、项目带动,带动农民增收致富。通过设立研修班、组织专家讲座等形式,提升农业融合项目经营者综合素质,提高其经营管理水平,不断增强农业融合的收入效应。四是在农业产业融合发展过程中,要不断引入新要素,探索新的发展模式,引入康养、医疗、运动、亲子等概念,与乡村良好的自然生态环境资源相结合,发展康养、运动与农业产业的融合,建设生态良好的康养小镇,开展别具特色的户外休闲运动等,为农业产业融合增加新形式。

(三) 结合乡土文化,塑造特色农业品牌

突出晋风晋韵和乡土特色,打造独具特色的农业融合项目。一是对于普通行政村,注重村志、村史保护传承,设立村志、村史展览馆,举办村史文化活动,提高村民对村庄历史的认知和理解;保护和修复村庄的传统建筑和街道,注重民俗、信仰、民间技艺等非遗传承,保留村庄的古朴韵味,满足游客体验原真性乡村文化的需求。二是挖掘乡村特色文化旅游资源,有效利用现有媒体资源进行宣传推广,发布乡村特色文化旅游资源相关资讯、旅游攻

(四) 推动科技创新,赋能农业融合产业

通过数字科技赋能乡村振兴,积极推进科技和农业深度融合。一是创新农业体验方式,重塑农业消费场景,全面提升农业产业创新发展能力,在科学技术的辅助下实现从农产品种植加工到旅游活动的转化,发展认养农业、亲子体验、数字农业动漫、创意农业等业态,实现农业与文化、教育、科普等产业深度融合。二是推进农业项目地物联网信息化、农业可视化建设,为游客和消费者提供安全可靠的农产品。促进乡村生态环境全方位保护,人居环境全面提高。三是构建智慧农业服务体系。政府主导,联合网上销售平台、物流企业、信息技术企业等,共同打造智慧物流服务平台,收集分析农产品销售、物流信息,提供农产品物流运输与配送优化方案,推动农产品销售与智慧物流协同发展。搭建农业产业融合发展公共服务平台,增强自然灾害预警能力,及时调整农业产业相关活动,有效避免各类损失。四是助力构建一二三产业协同推进的融合发展体系,支撑产业升级。

(五) 提升服务设施,适应游客多样需求

优化农村旅游环境和基础设施服务,全面提升接待能力,满足游客多样化需求。一是加快形成完善的农业融合公共服务体系。完善交通网络设施,建立明晰的路标指示和完善的停车场,提高游客的可进入性。对农村生活污水处理、垃圾处理设施和农村公共卫生间进行改造。考虑当地居民和游客的需求,提供必要的医疗、治安、环保等基础设施和服务配套设施服务。二是满足游客多元化、个性化的旅游需求。完善游览设备借还服务,优化游客休息设施,在游客集中区域配备遮阳棚、饮水等设施设备,加强人性化、细节化设计。建立乡村旅游信息平台,提供实时的旅游资讯、预订、导航等服务,方便游客了解和选择旅游产品。三是坚持乡土性、生态性原则,充分尊重农民的生产实践需要,切实做好村庄绿化美化,培育景观节点、庭院景观、阳台盆栽景观。在主要交通干道两侧和村庄入口处,通过将风景与旅游功能合理配置,景观与吃住相融合,充分发挥乡村景观的多重效益,提升村庄整体风貌,提高农业产业融合发展质量。

(六) 优化分配结构,保障农民核心利益

尊重农民的主体地位,一是在鼓励社会资本进入农业产业融合的同时进行约束管理,优化收益分配模式,推动实现农业产业融合发展成果由行业参与主体共享。二是转变农民思维模式,实现由农业产业获益边缘地位向主体地位的转变。三是丰富培育培养模式,通过墙体文化、手抄报文化、乡村广播文化等渠道和方式进行全方位培育。加强与优质农业项目的经验交流,聘请当地专家或优秀农业从业者进行实践性指导,提升农民实际参与能力。

(七) 扩充参与主体,合力推动农业融合

为推动农业产业融合高质量发展,需要充分发挥各参与主体资源优势。一是应充分激发各主体参与积极性,形成政府、运营商、投资者、村集体、村民、专家等多位一体发展机制,各司其职,形成各方合力推动农业产业融合发展的局面。运营商承担村庄农业融合发展规划、招商引资、产品开发、旅游营销、日常运营、综合管理等职能,参与村庄发展议事会议;投资者按照村庄农业融合发展方向和规划开展项目投资;村委会代表村集体与运营商签订合同,以集体资产入股,主要协助并保障农业融合项目在村庄顺利运营,同时发挥村集体在组织农户方面的重要作用;农民通过出售农产品、投资乡村旅游、在农业项目就业等渠道获得收益;专家定期对农业融合项目进行指导和交流,并提出对策建议。二是引导支持农业融合行业协会、联盟等社会组织的发展。政府应予以一定的政策倾斜,简化注册审批程序,降低准入门槛,加强沟通合作,推动社会组织发展及壮大,最大限度发挥社会组织的连接各参与主体的纽带作用,推动农业和旅游业之间形成积极、良性的互动发展机制。

(八) 发挥关联效应,带动区域整体发展

优化发展模式,积极推进农业融合项目在空间上的集中整合,更好地发挥规模效应,实现农业产业融合集群化、规模化、产业化发展。一是加快培育一批经营特色化、管理规范、服务标准化的农业产业融合示范点,并积极组织申报“全国休闲农业与乡村旅游示范点、示范点”,提升区域知名度和影响力。通过申报农业产业融合示范点,争取国家在资金、土地等方面的政策支持,同时也可以提升各级政府对于农业产业融合的重视程度,进而形成自上而下推动农业产业融合发展的良好氛围,有利于乡村振兴和农业产业可持续发展。二是推进整村开发,一村带多村、多村连成片的发展模式,实现农业产业融合“线状”“片状”“网状”发展。结合区域资源禀赋,对各村实行统筹规划、统一安排、区域化布局、差异化设计,有效解决由于村庄位置分散导致的农业融合产业“小、

散、弱”问题,培育、引进、落实一批农业产业融合重大项目,推动农业融合产业集聚发展。

三是打造农业产业融合优质线路,串联地区区位相近、具有一定发展差异、发展特色鲜明的农业融合项目、村庄,推动线路内项目、村庄实现交通相连、文化相融、资源共享、产业壮大,同时最大限度丰富游客选择,优化游客旅行体验。四是发挥农业产业融合龙头企业的带动作用,加快发展壮大农业融合产业。鼓励龙头企业培育农业产业链经济中发挥引领作用,深化业务关联、链条延伸、技术渗透,引导中小企业提升专业化能力,进一步完善农业产业链,推动农业融合产业增收提质,鼓励以大型农业产业联合体为主导,充分发挥对周边区域农业产业发展的辐射带动作用,推动周边民宿、餐饮、家庭农场等中小型经营主体抱团发展,建设多主体参与的区域农业融合格局,提升农业产业融合发展整体效益,赋能区域经济发展。

参考文献:

[1] Nilsson PA. Staying on farms - An Ideological Background [J]. Annals of Tourism Research, 2002, 29(1):7-24.

[2] Otto D. Overview of Iowa agritourism: results from the 2008 enterprise survey [R]. Iowa State University, Department of Economics, 2009.

[3] Privitera D. Factors Of Development Of Competitiveness: The Case Of Organic - Agritourism [C]// 113th Seminar, December 9-11, 2009, Belgrade, Serbia. European Association of Agricultural Economists, 2009.

[4] 陈琳. 基于产业融合的农业旅游新模式研究[J]. 华东师范大学, 2007.

[5] 张文建. 农业旅游: 产业融合与城乡互动[J]. 旅游学刊, 2011, 26(10): 11-12.

[6] 魏玲丽. 生态农业与农业生态旅游产业链建设研究[J]. 农村经济, 2015(10): 84-88.

[7] 张宪. 乡村振兴战略下民族地区农业融合提升发展研究[J]. 农村经济, 2019(04): 44-46.

[8] 冉彬彬. 统筹城乡发展中的农业与旅游业融合研究[D]. 西南交通大学, 2008.

[9] 赵震. 韩一军. 姜楠. 农村三产融合: 内涵界定、现实意义及驱动因素分析[J]. 农村经济问题, 2017, 38(04): 49-57+111.

[10] 梁树广, 马中东. 农业产业融合的关联度、路径与效应分析[J]. 经济体制改革, 2017(06): 79-84.

[11] 李玲珍, 杨坤, 杨建利. 我国农村产业融合发展的效率评价[J]. 中国农业资源与区划, 2018, 39(10): 78-85.

[12] 钟泽洋, 唐林仁, 胡平波. 农业融合促进农村产业结构优化升级的机理与实证分

析——以全国休闲农业与乡村旅游示范点为例[J]. 中国农村经济, 2020(07): 80-98.

[13] 麻学锋, 张世兵, 龙茂兴. 旅游产业融合路径分析[J]. 经济地理, 2010, 30(04): 678-681.

[14] 丁雨莲, 马大全. 旅游业与现代农业融合路径实证研究——以芜湖大浦乡村世界为例[J]. 中国农学通报, 2012, 28(14): 157-163.

[15] 刘孝琴, 胡明伟. 基于产业融合的传统农业与乡村旅游互动发展模式[J]. 贵州农业科学, 2013, 41(03): 219-222.

[16] 曹雯. 乡村旅游与农业现代化融合发展的路径[J]. 农村经济, 2015(05): 61-65.

[17] 王丽芳. 山西省农业与旅游业融合的动力机制与发展路径[J]. 农业技术经济, 2018, No. 276(04): 136-144.

[18] 杨振之. 城乡统筹下农业产业与乡村旅游的融合发展[J]. 旅游学刊, 2011, 26(10): 10-11.

[19] 王琪延, 张家乐. 国内外旅游业和农业融合发展研究[J]. 调研世界, 2013(03): 61-65.

[20] 林茜. 产业融合背景下农业旅游发展新模式[J]. 农村经济, 2015(09): 61-62.

[21] 胡鞍钢, 王蔚. 乡村旅游: 从农业到服务业的跨越之路[J]. 理论探索, 2017, No. 226(04): 21-27+34.

[22] 陈志军, 徐飞雄. 乡村旅游地旅游发展对乡村振兴的影响效应与机理——以关中地区为例[J]. 经济地理, 2022, 42(02): 231-240.

[23] 蔡昉. 改革时期农业劳动力转移与重新配置[J]. 中国农村经济, 2017(10): 2-12.

[24] 左冰, 万莹. 去内卷化: 乡村旅游对农业发展的影响研究[J]. 中国农业大学学报(社会科学版), 2015, 32(04): 21-30.

[25] 向富华. 乡村旅游开发: 城镇化背景下“乡村振兴”的战略选择[J]. 旅游学刊, 2018, 33(07): 16-17.

[26] 钟真, 余银涛, 白迪. 乡村振兴背景下的休闲农业和乡村旅游: 外来投资重要吗? [J]. 中国农村经济, 2019(06): 76-93.

[27] 刘魏, 张应良, 李国珍, 田红宇. 工商资本下乡、要素配置与农业生产效率[J]. 农村经济, 2018(09): 4-19.

[28] 胡平波, 钟泽洋. 政府支持下的农业融合促进农业生态效率提升机理与实证分析——以全国休闲农业与乡村旅游示范点为例[J]. 中国农村经济, 2019(12): 85-104.

[29] 孙凤芝, 欧阳辰, 贾兴安, 贾衍菊. 乡村旅游背景下农业生产策略转变意愿研究[J]. 中国人口·资源与环境, 2020, 30(03): 153-160.

[30] 钟真, 黄斌, 李琦. 农村产业融合的“内”与“外”——乡村旅游能带动农业社会化服务吗? [J]. 农业技术经济, 2020(04): 38-50.