

各地新亮点

□ 本报记者 吴陆牧

重庆云阳 守护山水以绿生金

近期,重庆市云阳县清水土家族乡竹台村,100多亩淫羊藿迎来采收旺季,村民们在田间忙着采摘。“靠土地流转费和务工收入,家里每年增收1万多元。”算起收入账,72岁的村民谭显功很开心。

靠山吃山,点绿成金。依托优良的生态资源,清水土家族乡打造了“中药材产业园+特色经果林+林下种养”立体产业集群。“目前,全乡累计种植淫羊藿、艾草、石菖蒲等中药材1360亩,柑橘、油桃等经果林1500亩,带动近2万户农户增收致富。”清水土家族乡党委书记覃华说。

云阳县地处三峡库区腹心,集大山区、大库区、大城市于一体。近年来,该县全面筑牢长江上游重要生态屏障,坚持以高水平保护推动高质量发展、创造高品质生活、实现高效能治理,立足山水、农林等生态优势,持续拓宽生态产品价值转化路径,走出了一条既有“含金量”,更有“含绿量”的生态经济发展之路。

生态岸线美

云阳因水而生、因水而兴。在云阳县城,长江与澎溪河两江交汇,3.7平方公里龙脊岭公园横卧城市中央,33公里环湖绿道环绕两江四岸,串联起8个风格各异的主题公园,形成“一步一景”的生态长廊。

在云阳县青龙街道,曾经脏乱差的消落带变成了风景宜人的滨江公园。记者采访时看到,不少居民游客正在公园里健身休闲。“水清岸绿,健身设施也很完善,家人一有时间就会到公园里逛逛,惬意得很。”居民刘昌庆说。

过去,云阳县滨江地带被非法砂石码头侵占,岸线水土流失严重,地质隐患突出。近年来,当地实施了县城沿江岸环境综合治理项目,从岸体修复、地质灾害防治、水环境治理、国土绿化提升、生物多样性保护等方面入手,开展岸上岸下、地上地下以及流域系统修复、综合治理。

关停砂石码头、加强排污治理、清除白色垃圾、开展植树造林……通过岸线腾退和生态修复,云阳县完成175米水位线以上约300公顷的景观绿化工程,以及消落区约148公顷的岸线绿化工程,既提升了江河水环境质量,又稳定了库岸边坡,生物多样性逐步上升。截至目前,云阳县累计完成水土流失治理140平方公里,消落区植物覆盖率达94.6%,全县地表水国控和市控断面水质优良率连续10年为100%。

云阳县将岸线整治与城市品质提升相结合,在沿江33公里的环湖绿道上布局了自然体验区、健康休闲区、双井风情区、生态活力区、宜居水岸区、文化旅游区6个分区,以及月光草坪、阳光沙滩等30多个休闲节点,形成水绿相融的生态廊道,激发了滨水空间活力,提升了城市环境品质,居民获得感、幸福感显著提升。

在四方井公园,石磨、石碾、条石等上万个老物件构建起微型老城景观,充满了历史的厚重感。“这是一个由废弃码头改建而成的文化公园,市民和游客在这里既可以欣赏美丽的江岸风光,还能触摸感受云阳传统的农耕文化,唤醒乡愁记忆。”重庆江来建设工程有限公司副总经理游海建说。

云阳县环湖绿道的建成,把过去环境堪忧的滩涂变成了一个绿草如茵、游人如织的城市公园,既扮靓了城市颜值,又促进了文旅、体旅、学旅的深度融合,实现生态产品价值转化。“当前,云阳正加快推动环湖绿道提能升级,大力发展文化体验、运动休闲、多元餐饮、智能创新等复合业态,因地制宜增补消费体验场景。”云阳县住房城乡建委党委书记



图为重庆市云阳县打造的环湖绿道月光草坪。 谭启云摄

员、副主任秦国说。

级新能源产业发展集群。

绿色产业兴

在云阳县盘龙街道革新村三峡阳菊种植基地,800多亩菊花苗长势喜人。云阳芸山农业开发有限公司董事长杨雪梅告诉记者,通过“企业+专业合作社+农户”模式,公司在县内建成了3万多亩菊花基地,覆盖18个乡镇,带动2万多户农户增收致富。

“靠种菊花,家里一年能挣18万元,日子越过越红火。”53岁的云阳县堰坪镇中升村村民杨武说,在云阳芸山农业开发有限公司带动下,自己发展了500亩菊花种植基地,“公司提供种苗、技术且保底收购,不愁种,也不愁卖”。

立足生态资源禀赋,云阳县大力发展菊花、中药材、柑橘等特色农业产业,以龙头企业为关键链、品牌价值链,推动农业生产供应链、精深加工链、品牌价值链“三链同构”,构建高质量农产品深加工产业体系,让绿水青山释放更多生态红利。目前,云阳县已培育农产品加工企业500余家,全产业链条产值超90亿元。

为了让农产品“叫得响”,云阳县打造了农产品区域公用品牌——“天生云阳”,涵盖鲜果、粮油农副、调味品、休闲食品及中药材五大类产品。经过精心培育,该品牌目前已获国家地理标志认证产品3个、名特优新产品6个,品牌价值超过50亿元。

绿色工业同样风生水起。在云阳县高阳镇,总装机容量120万千瓦的抽水蓄能电站项目正在加紧建设。据悉,该项目建成后预计年发电量约9.25亿千瓦时,可为重庆电网和渝东北提供1200兆瓦的调节电源和2400兆瓦调峰容量,每年可节约发电标煤量25.6万吨,减少二氧化碳排放量63万吨。

依托“风”“光”“水”资源优势,云阳县因地制宜推动清洁能源开发利用,能源产业不断壮大。“目前,全县的新能源项目投资额累计超过50亿元。”云阳县发展改革委党组成员、副主任李定雄说,将着力构建“风光水储一体化、源网荷储一体化”清洁能源体系,进一步引进能源制造企业,在农光互补、林光互补、盐穴储气储油、燃气发电等方面争取深化合作,加快打造百亿元

乡村旅游火

随着暑期旅游旺季的来临,云阳县清水土家族乡的龙缸国家地质公园、岐山草原等景点迎来旅游高峰。在清水土家族乡龙洞村,村民谭拥军家的农家乐生意也红火起来。2008年,看中生态旅游的发展前景,在外务工的谭拥军返乡创业,开办了全村第一家农家乐。“这些年,龙洞村的人气越来越旺,农家乐从最初的2个包间扩大到了两层楼、近300平方米的规模,效益逐年提升,年收入80多万元。”谭拥军说。

龙洞村党支部书记叶平说,最近几年,村里大力推动农文旅融合发展,已发展农家乐25家,打造出涵盖研学、民俗体验、休闲采摘等业态的知鱼土家农耕园,年接待游客10多万人次。

清水土家族乡是云阳县唯一的少数民族乡,森林覆盖率超过74%。当地依托天坑、地缝、峡谷、溶洞等生态资源优势,积极探索“文旅融合、农旅互促”的乡村文旅新业态,构建形成康养度假、生态观光、农事休闲、民俗体验等于一体的旅游全业态体系。“近年来,乡里有盘活闲置房屋50余栋,开设酒店、农家乐、民宿140多家,年均接待游客近90万

截至目前

云阳县累计完成水土流失治理

140平方公里

消落区植物覆盖率达

94.6%

全县地表水国控和市控断面水质

优良率

连续10年为100%

目前

云阳县已培育农产品加工企业

500余家

全产业链条产值

超90亿元

人次,带动300多名村民就近就业增收。”清水土家族乡乡长周英海说。

云阳县通过举办系列文体活动,以“赛事经济”激活绿水青山。近年来,全国沙滩排球巡回赛、世界低空跳伞挑战赛、环三峡自行车赛等一批高水平体育赛事相继落地云阳,体育竞技与自然风光完美融合,有力提升了知名度和美誉度,促进了旅游产业发展。数据显示,今年上半年,全县共接待游客1506.16万人次,其中过夜游客59.46万人次,同比增长12.44%,旅游综合收入72.12亿元。

云阳县生态环境局局长彭亿峰表示,将持续加强生态环境保护,守护好一江碧水、两岸青山,因地制宜培育壮大绿色生产力,健全美丽县城、美丽城镇、美丽乡村统筹推进的工作体系,厚植现代化新云阳建设绿色基底,实现生态美、产业兴、百姓富的有机统一。

前不久,文化和旅游部公布了最新一批国家级文化生态保护区名单,客家文化(闽西)生态保护区、武陵山区(鄂西南)土家族苗族文化生态保护区及晋中文化生态保护区等七地入选。非物质文化遗产承载着一个民族或地区的历史记忆,价值观念和生活方式,是文化多样性的重要体现。建设文化生态保护区,是对非物质文化遗产整体性保护理念的生动实践和有益探索。

以往,对非遗的保护多集中在单个项目或技艺上。而文化生态保护区的设立,将非遗及其孕育发展的文化和自然生态系统视为一个整体,进行系统保护。就像晋中文化生态保护区,有老陈醋、平遥牛肉、太谷饼等非遗“中华老字号”和“三晋老字号”各19个,有杏花村汾酒、祁县玻璃器皿、清徐老陈醋、平遥牛肉和平遥推光漆5个省级非遗特色小镇,形成交城磁窑村、水荫葫芦村、孝义杏野砂器村等9个非遗特色村。非遗相关产业链持续延伸,提供了大量就业岗位,助力地方经济高质量发展,让非遗在其原生环境中得以更好地传承和发展,使文化的生命力得以延续。

文化生态保护区的建设,有利于推动文旅深度融合,为区域发展注入新活力。这些保护区往往拥有独特的文化资源和自然风光,成为发展文化旅游的优质目的地。游客来到这里,可以沉浸式体验当地的民俗文化,感受传统与现代的交融。以晋中文化生态保护区为例,当地依托丰富的历史文化遗产,如平遥古城、晋商大院等,开发出一系列文化旅游产品,吸引了大量游客。文旅融合不仅提升了当地的知名度和影响力,还带动了就业,促进了经济发展,让民众在文化传承中收获实惠,实现了文化保护与民生改善的双赢。

然而,也要清醒地认识到,文化生态保护区的建设并不能一蹴而就,还面临着诸多挑战。比如,如何平衡文化保护与经济发展的关系,避免过度开发对文化生态造成破坏;如何提高民众的文化保护意识,让更多人参与到文化传承中来;如何培养更多专业的文化保护人才,为保护区建设提供智力支持;等等。例如一些传统戏曲,如果政府每年拨款排几场戏,台下坐着的却大多是拿着“文化补贴”来凑观众人数的老人,年轻一代根本不会唱甚至听不懂,那么这样的“保护”不过是“喊喊口号”、自欺欺人罢了。文化不是摆在橱窗里的展品,而是由人承载、由人传承的活态遗产。如果没有人愿意学、愿意用,再好的保护政策也是空谈。只有让年轻人愿意接触、学习并继承传统文化,才能为文化生态保护注入源源不竭的新能量。真正的文化生态保护,应该是让文化融入日常生活,而不是放在博物馆里或变成表演道具。这些问题都需要在实践中不断探索和解决。

国家级文化生态保护区的建设,是关乎文化传承与发展的实践。它让我们看到了文化的力量,也让我们肩负起传承和弘扬中华优秀传统文化的重任。要珍惜这来之不易的成果,以更加坚定的决心、更加有力的举措,守护好文化瑰宝,让它们在新时代绽放出更加绚烂的光彩。

本版编辑 张虎 美编 倪梦婷

浙江台州空天产业蓄势腾飞

本报记者 李景

近日,浙江省首只省级低空经济产业基金在台州湾新区正式注册成立。这由省、市、区三级联动的“产业引擎”,将聚焦低空经济全产业链发展,为浙江竞速低空经济新赛道注入动能。

作为浙江省唯一的陆岛联动低空先飞区,台州已集聚80家上下游企业,建成13处无人机起降场和4条低空航路,在植保、物流、应急等领域打造了45个“低空+”应用场景。此次首只省级低空产业基金落户,将加速构建台州研发、台州造、台州飞的产业生态,在云端开辟全新增长极。

前不久,台州翔龙航空科技有限公司与浙江图鸟低空经济发展有限公司获得中国民用航空局CCAR-92部运营合格证。这不仅是对企业专业能力的认可,更标志着台州低空经济不断开花结果。这是台州政企协同精准培育的成果,有力推动空天产业形成集群效应。

北京蜂巢空天科技将在台州投资5亿元建设年产500套中大型无人机及智能机场生产线。“我们的垂起固定翼无人机约90%的零部件能在台州配齐。”蜂巢空天董事长李成说,这种产业链优势正是台州低空经济从无到有、从有到强的底气。

2016年,台州瞄准空天产业,以“一星四机”为蓝图,从无人机切入这个全新赛道,经历了无中生有、从有到优、从优到精三个阶段,构建起“整机+关键零部件+新材料+通用机场+运营服务”的全产业链生态圈。

如今,台州空天产业基础日益坚实,包括4家国家级专精特新“小巨人”企业,覆盖从整机到航电、复材等全产业链,合力编织一张从核心技术到商业运营的完整产业网。

在湾新区通用机场,一架长鹰CY-6A垂起固定翼无人机腾空而起,25分钟后精准降落在40公里外的大陈岛。冷链舱门开启,清晨捕捞的东海大黄鱼鲜活跳跃。这条浙江首条陆岛无人机物流航线,让海岛生鲜运输成本降低60%。

“台州多山多岛,物流曾是‘老大难’问题。”浙江图鸟低空经济发展有限公司总经理陈董表示,今年计划开通湾新区与椒江区大陈岛的常态化低



彩虹-7无人机在浙江台州湾新区机场进行滑跑试验。(资料图片)

空物流航线,布局若干无人机起降点,为海岛居民带来更丰富、更新鲜的物质。

低空经济的应用场景早已不止于物流领域。比如,浙江文信机电制造有限公司研发生产的G20植保无人机可以实现以厘米级精度穿行于三山涂1700亩稻田的上空,完成规模化植保作业;方特乐园的无人机灯光秀已成常态,数百架无人机拼出“山海台州”画卷;13个智能机巢支撑的“低空+政务”应用全天候巡河、巡路、处置警情……这些扎根台州山水、服务生产生活的应用场景创新实践,勾勒出低空经济赋能千行百业的现实图景。

在政府引导和市场驱动下,台州空天产业发展基础坚实,已构建起高能级平台矩阵,包括5个省级平台、15家科创平台。在这些高能级平台的推动下,台州空天产业正加速实现关键技术突破

与商业化应用。其中,星空智联科技有限公司依托台州卫星测控中心,已实现在轨运行30颗卫星,成功为海外用户提供卫星通信服务,成为国内首家面向全球提供低轨卫星通信服务的商业航天企业。

平台的赋能也体现在全链条服务上。比如,建筑面积达35万平方米的低空经济产业园支持企业“拎包入住”;建筑面积42万平方米的空天产业创新服务综合体提供“一站式”培训检测服务。

“低空经济是台州重点培育的未来产业,我们全力构建全链条生态,为企业发展提供最优环境。”台州湾新区党工委委员、管委会副主任蒋志明说,在夯实硬件基础的同时,政策与平台的软性支撑正形成强大合力,持续释放吸引力。得益于此,今年上半年,又有4家配套企业签约落户,台州空天经济高地加速构筑。



7月15日,321国道经过贵州省黔西市林森镇境内的现代农业园及沿线村庄。近年来,当地把交通基础设施建设作为带动现代农业发展的重要举措,积极探索“交通路网+美丽乡村+现代农业+乡村旅游”融合发展模式,推动乡村全面振兴。 史开心摄(中经视觉)