

碧江：路网织密 兴城惠民

朱文静

交通为脉，串联城乡发展；路网筑基，赋能乡村全面振兴。

“十四五”时期，碧江区聚焦基建攻坚、管养提质、服务惠民三大重点，累计完成交通固定资产投资超16亿元，实施公路建设项目162个，成功获评“四好农村路”国家级示范县。四通八达的交通路网，为全区高质量发展铺就坚实通途，为乡村全面振兴注入强劲动能。

路网提质 畅联城乡动脉

碧江区以重大项目突破交通瓶颈，推动交通基础设施从“量的覆盖”向“质的跃升”转变。盘信至清水塘(碧江段)、清水塘至和平乡村振兴公路改扩建工程全长30.5公里，覆盖2个乡镇10余个行政村，项目完成路面拓宽与安防设施升级后，通行效率大幅提升，更串联起沿线种养基地与文旅节点，打通了山区农产品外运的关键通道。

“以前路窄弯多，蔬菜运到城区损耗大，现在道路平坦宽敞，新鲜果蔬当天就能直达超市，成本降了，收入稳了。”和平乡蔬菜种植大户叶相彪的40多亩基地，借着通畅路网搭上了产销快车。

与此同时，农村公路“毛细血管”全面疏通。五年间全区实施养护项目146个，完成73条安全生命防护工程、64座危桥改造，4个乡镇实现三级及以上公路通达。截至2025年底，农村公路路面技术状况指数达84.97，优良中等路率超89%，城乡一体化交通格局基本形成。串联瓦屋乡1.3万亩油菜花田的旅游公路全线贯通，每逢花季游人如织，丁家溪村村民刘洪春在家门口经营小吃摊位，靠着便捷交通增收致富：“路好景美，游客多了，我们的日子也跟着红火起来。”

精管细养 守护平安出行

碧江区坚持“建管养运”一体化推进，构建专业化、长效化农村公路管护体系，创新设置207个公益性养护岗位，优



清水塘至和平乡村振兴公路。李乐园 摄

先吸纳脱贫群众就近就业，实现道路养护与群众增收双向共赢。“在家门口护路，既能照顾家庭，又有稳定收入，还能守护乡亲们的出行安全。”坝黄镇脱贫群众杨胜军成为养护员后，每天巡查路段、清理边沟，真切感受到交通发展带来的民生温度。

五年间，全区累计完成路面修补、边坡整治，清理杂草路段200余公里，疏通边沟400余公里，道路安全隐患整治率达100%。交通运输综合行政执法改革圆满完成，“放管服”改革持续深化，道路运输经营许可审批时限压缩75%，重点营运车辆实现动态监管全覆盖，新能源

营运车辆稳步推广。全区交通发展跑出“加速度”，为群众出行、区域发展铺就了坚实坦途。

交通赋能 绘就振兴新篇

碧江区推动交通建设与产业、文旅、民生深度融合，让交通红利真正惠及群众。城乡公交一体化全面实现，乡镇群众告别出行难题，“出门水泥路、抬脚上公交”成为常态。“过去进城车费高、车次少，现在公交既准时又实惠，办事、上学都方便多了。”坝黄镇村民黄先进的感慨，道出了万千群众的心声。

便捷交通激活乡村发展新动能，和

平乡果蔬产业畅行市场，坝黄镇农旅融合线路提质升级，瓦屋油菜花成为知名文旅名片，带动民宿、电商、特色餐饮蓬勃发展。“公路+电商”模式让生态果蔬等碧江特色农产品走出大山，成为群众增收致富的新引擎。交通的蝶变，不断拓宽乡村发展空间，点亮群众幸福生活。

站在“十五五”新征程，碧江区将持续优化路网布局、创新管养机制，深化交通与文旅、产业融合发展，以更畅通的道路、更优质的服务贯通城乡血脉，为乡村全面振兴、经济社会高质量发展续写崭新篇章。

江口：产业兴 村寨美 百姓富

杨再强

从一村富到村村兴，从一处美到处处美。近年来，江口县深入践行“四在农家·和美乡村”建设要求，以浙江“千万工程”经验为指引，在梵净山脚下绘就一幅生态美、产业兴、百姓富的乡村全面振兴画卷。

春日里的江口县怒溪镇骆象村，茶山叠翠、机声隆隆。7200亩茶园沿山蜿蜒，青绿色的茶垄如大地指纹；350亩5G智慧茶园里，传感器24小时监测病虫害，数字技术为传统产业插上“智慧翅膀”。村民们穿梭在茶垄间，指尖翻飞采摘鲜叶，脸上洋溢丰收的喜悦。这个曾经“三年两不收”的贫困村，凭借得天独厚的生态优势，走出了一条“生态打底、产业破局”的振兴之路。

“近年来，骆象村锚定茶产业，推动传统茶叶向高附加值碾茶转型，引进现代化生产线5条，开发了抹茶面条、抹茶糕点等‘抹茶+’系列产品，从单一茶叶种植向全产业链不断延伸，2025年村集体经济连续第三年突破两百万。同时，我们还牵头组建‘怒溪镇高质量碾茶基地茶园联盟’，将成熟的生产技术和管理经验推广至全镇，带动3个兄弟村实现集体经济收入‘零’的突破。”江口县骆象村党支部书记、村委会主任阙从汗说。

产业兴旺带动乡村蝶变。如今的骆象村，产业路四通八达，村容村貌焕然一新，茶青交易市场人声鼎沸，茶文化融入村民日常生活。昔日的荒山秃岭变成了“茶香漫金山”的宜居家园，实现了经济效益、社会效益与生态效益的“三丰收”，成为江口县“四在农家·和美乡村”的建设标杆。

近年来，江口县累计投入以工代赈、衔接资金、东西部协作等各类资金2773万元，分批打造了传统村寨、农耕文明、产业发展、红色文化、乡村旅游、研学体验、民族风情等7种类型的特色小寨30个，让更多传统村庄焕发新生。

夜幕降临，梵净山村的寨沙侗寨灯火通明，鼓楼前的广场上，一场原汁原味的侗族风情表演正火热上演。身着盛装的侗族村民端起拦门酒，唱起迎客歌；来自世界各地的游客朋友围着篝火跳起竹竿舞，歌声、笑声、欢呼声交织成动人的乐章。



骆象村生产的抹茶面条。

乐享。“我感觉中国少数民族的文化很酷、很棒，外国人会很喜欢这样的活动，大家来这里旅游肯定会非常兴奋。”外籍游客Luke说。

梵净山村依托世界自然遗产地梵净山的品牌效应，持续丰富文旅业态，常态化举办侗族大歌、拦门礼、篝火晚会等民俗体验活动，让游客在欣赏山水风光之余，深度感受民族文化的独特魅力。据统计，2026年春节期间，寨沙侗寨接待游客超4万人次，成为江口县乡村旅游

的亮丽名片。从骆象村的“产业突围”到梵净山村的“文旅融合”，江口县始终以“四在农家·和美乡村”建设为纽带，将巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，通过科学规划定方向、因地制宜谋发展、精细治理聚合力、文明新风育内蕴，让“富在农家、学在农家、乐在农家、美在农家”的目标融入乡村发展的每一个角落。

闵孝镇鱼良溪村通过“龙头企业+合作社+农户”等模式，建成全省最大冷水鱼繁育单体基地，村民人均收入突破2

万元；德旺乡坝梅村依托红色文化资源，走出“红色教育+生态旅游”融合发展之路……一个特色产业多点开花，共同勾勒出江口“四在农家·和美乡村”建设的生动图景。

“下一步，我们将持续推进‘四在农家·和美乡村’建设，以点带面激活乡村发展内生动力，不断完善乡村基础设施、优化人居环境、培育特色产业，让村庄更宜居、产业更兴旺、群众更幸福，为乡村振兴注入持久活力。”江口县农业农村局党组成员、副局长谢七一七九说。

荒山披新绿

沿河一口刀村李花盛开春意浓

朱志伟

春回大地，万物复苏。沿河土家族自治县思渠镇一口刀村的脆红李基地曾因管护缺位而一度沉寂，如今重焕生机。眼下，160亩脆红李迎来盛花期，一片片花海不仅扮靓了乡村，也承载着村民们增收致富的新希望。

走进一口刀村，昔日的闲置山坡已是繁花似锦。放眼望去，脆红李基地如覆霜雪，洁白的花朵缀满枝头，在春风中摇曳生姿。这片在脱贫攻坚期间利用财政衔接资金发展起来的产业基地，曾因后续资金不足、管护缺位而发展受阻，一

度面临荒废的风险。如今，村里通过引进致富带头人承包经营，这片基地再次被“盘活”。

“这漫山遍野的李花非常漂亮，我看得很开心。这些年村里变化大，路也好了，山也更绿了。希望基地的负责人把李子管护好，让我们村的村民都能受益。”看着眼前的花海，村民朱世权难掩心中的喜悦。

朱世权朴实的话语，道出了村民们的心声。从“闲置地”到“花满山”，变化的背后是村里找准症结、精准施策

的结果。为了让这片基地重焕生机，让产业红利真正惠及群众，一口刀村积极引进致富带头人，通过承包经营的方式，让专业的人干专业的事。

基地负责人朱天强今年刚刚接手这片脆红李基地。眼下正值盛花期，也是果树管护的关键时期，他正带领工人在林间忙碌，抢抓农时进行病虫害防治。

“打药主要是为了防止病虫害，保证李子的品质和产量。虽然每天都很忙很累，但看着李花开得这么好，我内心高兴得很，我盼着几个月以后有个好的收

成。到时候大伙都来尝尝我们的脆红李。”朱天强笑着说。

从脱贫攻坚到乡村全面振兴，一口刀村始终把产业发展作为强村富民的根本之策。这片160亩的脆红李基地，如今在致富带头人的精心管护下，不仅让荒山重新披绿，更成为带动村民务工增收、壮大村集体经济的重要引擎。当地村干部表示，将继续做好服务保障，支持基地发展壮大，真正让“李花”变成“致富花”，让该村的乡村全面振兴之路越走越宽广。

一片绿叶的华丽转身

张熠群

思南传统茶种植转型碾茶产业观察

思南县合朋溪镇平均海拔800米，全镇现存生态茶园3300余亩，是高原优质茶产区。长期以来，当地茶产业受传统发展模式制约，面临传统绿茶市场饱和、部分茶园低效失管、夏秋茶资源浪费等发展难题，产业附加值低、群众增收有限。

2025年，合朋溪镇紧扣全县“一主两辅”产业布局，立足自身生态优势和产业基础，果断推动传统茶产业向碾茶产业转型升级，以全新赛道破解发展困局。从“一季采收”到“四季可采”，从“盘活闲置”到“提质增效”，从“分散经营”到“抱团发展”，深山里的片片绿叶完成华丽转身，蜕变为带动群众增收、激活乡村发展的“金叶”，不仅重塑了当地茶产业发展格局，更让群众在产业转型中收获了实实在在的红利。

破局——从“春茶一季”到“四季生金”

“以前种茶，一年到头就盼那二十来天的春茶，采完就没事做了。现在好了，从春到秋都能采，收入还翻几番。”在合朋溪镇合朋社区碾茶基地，茶农谈及产业转型的变化，满是感慨。转型之初，不少经营主体和群众心存疑虑。“传统茶做了这么多年都没起色，转做碾茶有市场吗？技术和气候能适应吗？”合朋溪镇镇长田仁双坦言，碾茶生产对茶园管理、种植标准有着全新要求，与传统绿茶种植本质不同，产业转型并非坦途，想要转变大家的固有观念，唯有以实际行动打消顾虑。

为此，镇里迅速成立由书记、镇长任双组长的碾茶产业工作专班，将生态茶产业确定为特色优势产业，全方位统筹推进碾茶产业发展。一方面，积极向上争取项目资金，整合340万元新建碾茶生产线1条，盘活闲置茶叶加工厂房，配套建设标准化加工厂，形成种植、采摘、加工完整产业链；向林业局争取20万元专项资金，完善茶园内部及周边交通路网，修建蓄水池4个，彻底解决茶园旱季用水难题，为产业发展筑牢硬件基础；另一方面，成功引入贵州火炭红农业发展有限公司入驻，为茶园管理、生产加工提供全程技术指导，助推茶产业蝶变升级。

碾茶产业的落地，让茶园效益实现质的飞跃。相较于传统绿茶种植，碾茶产业投入约3500元/亩，收入可达7000元/亩，投入产出比实现翻番；原本无人问津的夏秋茶成为碾茶生产的重要原料，茶园从“春茶一季采收”变为“四季可采”，彻底改变了传统茶产业的经营模式。看到实实在在的收益，原本观望的群众纷纷参与到茶园管护、茶叶采摘等工作中，产业转型的氛围愈发浓厚。

2025年底，合朋溪镇已建成标准化碾茶基地600余亩，培育茶叶加工企业3家，碾茶产值达700余万元，带动茶产业整体产值增效40%以上。碾茶生产采摘期从每年4月持续到10月，为群众提供了稳定的务工岗位，仅碾茶产业链就带动周边乡镇900余人次就业，发放劳务工资100余万元，群众务工收入较转型前增长40%，真正实现了茶园“四季生金”、群众稳定增收。

提质——从“山货土产”到“欧标好茶”

贵州火炭红农业发展有限公司的生产车间，全新的碾茶生产线高速运转，鲜叶历经摊青、杀青、切碎、梗叶分离、烘干等十余道工序层层打磨，各环节全程严格把控、规范操作，这正是合朋溪镇碾茶产业向标准化、精细化的转型，也是碾茶产业提质增效的一个缩影。

为走好标准化、规模化的新路径，该镇推行“企业+合作社+农户”联动模式，通过政企社农协同发力，构建多方共赢的产业发展体系。由企业全程技术支撑和市场渠道，合作社发挥桥梁纽带作用整合分散茶园资源，指导农户科学开展茶园管护，农户按照统一标准进行种植采摘，茶青统一收购至企业加工，实现“统一管理、统一标准、统一销售”的规模化经营，从根本上解决传统茶产业分散经营、效益低下的问题。

该镇还组建专业技术服务团队深入田间地头为茶农提供“点对点”技术指导，让茶农快速掌握科学的碾茶种植管理方法。同时紧扣产业发展需求和群众就业意愿，针对性开展茶叶种植、加工等技能培训，覆盖脱贫劳动力等群体1000余人次，着力培养一批懂技术、善经营的本土茶产业人才，为碾茶产业持续发展夯实人才支撑。

当下，合朋溪镇始终把品质提升摆在首位，紧盯欧盟茶叶品质要求，一心一意打磨碾茶品质，以严苛标准倒逼全链条提质，不贪大求快，只做实做精碾茶品质。如今，该镇已形成合朋社区600亩、秦家寨村450亩、凉水清村160亩的较大规模碾茶基地格局，碾茶生产已形成种植、采摘、加工完整产业链，碾茶品质稳步提升，全程严守质量管控规范，为稳步达到欧盟标准、做强碾茶产业筑牢了坚实根基。

共赢——从“单打独斗”到“强村富民”

合朋溪镇发展碾茶产业，始终坚持“强村富民”的发展目标，把产业发展与壮大村集体经济、促进群众增收相融合，让碾茶产业成为乡村全面振兴的重要支撑，实现了从“单打独斗”的分散经营，到“企业、合作社、农户”多方共赢的产业发展新格局。

2025年，合朋溪镇实现村集体经济经营性收入120余万元，利润35万余元，分红21.74万元，其中碾茶产业成为村集体经济增收的重要来源。通过盘活集体茶园资源、入股经营主体、参与产业发展等方式，村级集体经济的造血功能不断增强，抗风险能力持续提升，原本依靠政府贴息的村集体经济组织，逐步实现自主结息，经济发展的主动性显著提升。

碾茶产业的发展，更让群众的增收渠道越走越宽。除了茶园务工、茶青销售带来的直接收入，镇里还依托碾茶产业发展，新建碾茶、就业帮扶车间等产业项目9个，累计带动就业2000余人次；结合乡村治理需求，开发公益性岗位78个，优先安置半劳动力、弱劳动力就业，实现“就业顾家两不误”。在凉水清村，茶园基地覆盖秦家寨、凉水清、群河三个村，带动周边80余名群众务工，农户人均增收2000元以上；在合朋社区，碾茶基地的务工群众，仅采茶季就能获得稳定的劳务收入，日子越过越红火。

合朋溪镇还依托产业发展争取的项目资金，持续完善茶园周边及乡村道路、水利等基础设施，使乡村治理体系不断完善。村集体经济壮大后，更多资金投入乡村公共事务提升、困难群体帮扶等工作中，修产业路、装太阳能路灯、设教育奖励基金，一件件民生实事落地见效，让发展成果更多惠及群众。

合朋镇镇的转型实践，是思南县茶产业高质量发展的一个缩影。近年来，思南县深入实施农产品加工业提质增效行动，持续扩大碾茶基地和生产能力，推动茶产业从“原料供应”向“精深加工”跨越。2025年，思南首次大规模生产碾茶，投产碾茶园4340亩，产值达到1503万元。