

# “三茶”统筹谱写致富曲 丽水将好茶叶变成好茶业

朱亮羽 张 靓 叶建军

5月20日至24日,汇聚全球香茗的第五届中国国际茶叶博览会将在杭州举办。为了这场茶叶盛会,丽水市组织了9县(市、区)35家茶企参会,各县独具特色的茶品以及凭借“色绿、条紧、香高、味浓”四绝著称的丽水香茶也将吸引全世界老茶客的目光。

丽水作为中国茶叶一类适生区,有近2000年的产茶历史,茶产业已经成为丽水最具成长性的农业特色优势产业。在“茶文化、茶科技、茶产业”——“三茶”统筹发展的大背景下,丽水按照“绿香天下、多茶共舞、集群引领、共富先行”的新定位,全力打造茶文化弘扬圣地、茶产业价值高地、茶科技创新热地,为丽水博得了“世界茶乡看浙江,浙江绿茶丽水香”的美誉。

## 底蕴深厚 挖掘茶文化

在丽水龙泉市,凡有客来,主人都会先用方言亲切问候一句,“茶喝杯?”,然后佐以完美的青瓷,为客人沏上一杯热茶。

龙泉自古人文昌盛,是青瓷之都、宝剑之邦,却鲜有人知龙泉还是中国茶文化之乡、中国十大最美茶乡和全国重点产茶县。据史料记载,龙泉种植、出产茶叶最早始于三国时期,在明成化年间,龙泉“岁贡芽茶四斤”。现如今,茶业已经成了龙泉的第三大传统产业,据当地茶叶协会会长介绍,龙泉现有茶园6.5万亩,年产茶6700吨,年产值约为5亿元。

好山好水孕育好茶,龙泉如何挖掘茶文化,外延茶产业?

“茶街小逛,茶事皆知”是流传在龙泉市内的一句俗语。自2017年起,龙泉紧扣“瓯江源头水、江浙顶峰茶、千年龙泉瓷”主题,历时3年,打造了“茶瓷水相融”特色茶文化商业街——上茶街。该商业街集茶文化品牌宣传、展示、表演、销售、茶事体验与休闲为一



智能采茶机器人

体,充分展示龙泉的生态、文化和茶叶品质优势。当市民游客穿过入口处的茶阵,步入繁华的上茶街,“茶字”的百种写法、“龙容水幕”等精致景观星罗棋布,各色商铺鳞次栉比,游客可以充分体验龙泉源远流长的茶文化、剑瓷文化等。此外,各社会团体和茶叶爱好者每周还会在街内举行上茶雅集、单茶雅集、茶艺表演、实景音乐节等各种活动,让上茶街真正成为龙泉茶叶品牌推介及茶文化活动的聚集地。

类似上茶街的茶空间,在丽水各地比比皆是。位于市区白云国家森林公园入口的“借闲堂”,集中展示了丽水九县(市、区)各类特色茶叶以及丽水荒野茶的拳头产品,并通过各类活动,让茶有了可触、可感、可观、可赏、可品的真切体验;在松阳的大木山茶园,建成的茶馆、茶吧、茶家、茶主题餐厅超过了20余家……丽水市民喝茶、赏茶、聊茶的茶空间越来越多,丽水全民知茶、爱茶、饮茶的文化氛围也愈发浓厚。

## 动能强劲 做强茶产业

如今,茶产业已成为遂昌名副其实的富民产业。2022年,遂昌县农林牧渔业总产值增速排名丽水市第一,其中茶产业实现总产量1.75万吨、茶全产业链总产值实现16.05亿元,在以茶为主导的农业产业带动下,2022年,遂昌县农村居民人均可支配收入达27073元。

上世纪六十年代,遂昌县就已开始规模发展茶园。走进位于遂昌县大柘镇的“中国龙谷万亩茶海”,层层叠叠的茶山一眼望不尽头,春风吹过,绿浪翻涌。如何利用现有的茶产业资源让村民拥有更多收入?

首先,便是数字赋能茶产业。在茶

山上,采茶工操作无人机喷洒农药,或用电动采茶机提高采茶效率。“相比以前真是轻松太多了,我们采茶也快了。”采茶工笑着说道。此外,在生产方面,遂昌邀请国内茶界知名专家先后建



松古平原的茶地上,茶农正在采茶。

立了专家工作站,并引进数字化、智能化生产线,改造提升清洁化名优茶生产线,建成“一亩茶园”数字化示范基地,推广茶叶生产加工机械设备1.2万余台,让“参数制茶”逐步成为现实。在销售阶段,“平台+企业+农户”多方联动的遂昌县高山名茶电商产业园,集网上销售、仓储包装、物流运输等茶叶销售的各个环节于一体,为茶产业转型升级提供了新引擎。

在做大做强茶产业的基础上,遂昌举全县之力建设茶文旅休闲观光综合体,并发展茶民宿、农家乐,甚至打造了一条长30公里的茶园越野骑行赛道,将茶元素与体育休闲搭上线。在万亩茶叶观光园的带动下,茶园周边的农家乐和茶市游人如织,农产品成功转化为旅游商品,村民不出家门就有了两份收入。



松阳县大木山茶园

像遂昌这样把“绿叶子”打造成为促进增收的“金叶子”故事在丽水还有很多。现在,丽水全市共有120多个产茶乡镇,1000多个产茶村落,全市茶园面积达62万余亩,茶叶年产量达5万吨,茶全产业链产值突破170亿元。茶叶相关收入已成为丽水农民收入增幅连续14年全省第一的重要支撑。

## 智能创新 发展茶科技

在丽水市松阳县,广袤青翠的山间茶园里,数名采茶工来回穿梭,浙南茶叶市场内人声鼎沸,有着“中国有机茶乡”金名片的松阳正给这片“叶子”装上科技的引擎,插上数字化的翅膀。

农业种业是整个产业链的源头和根本,国家种质库(圃)最主要的作用是农作物遗传基因的集中保存,也是保证未来农业发展和稳定的重要储备,而浙江省首个大型茶树种质资源圃落户于松阳。该资源圃面积达218亩,栽种了2800多份茶树种质资源,不仅有“龙井43”“白叶1号”等本省资源,还包括“铁观音”“大红袍”等省外资源,更有



丽水市处州白莲节上的“无我茶会”

“奥绿”“阿萨姆茶”等国外资源。截至目前,资源圃已收集、种植保存优异种质4100份,建成茶树、中药材、雪梨、柑橘、柚类、海岛特色农作物等6个省级种质资源圃。

在松阳的茶园田间,随处可见5G、物联网、大数据等科技手段的运用,这些茶科技正成为激活松阳茶山的“新密码”。目前,松阳茶园修剪、茶树病虫害防治机械化率达100%。茶叶除霜机、喷滴灌、太阳能杀虫灯等先进科技装备在茶园普及应用,增强了茶园抵御恶劣天气的能力,实现了茶叶种植的高效化,从源头上保障了茶叶的高品质。

每年春季,人手短缺问题困扰着不

少茶农。从2009年开始研制第一台全自动炒茶机至今,浙江上河茶叶机械有限公司已先后发明了全自动炒茶机、全自动智能扁形茶炒制机、全自动智能茶叶理条机等系列产品,先后获得60多项国家专利。丽水市农林科学研究院茶叶研究所和浙江理工大学合作研发智能采茶机器人已进入三期开发。此外,松阳“机器换人”也已经进茶田进工厂,预计到2025年,松阳将实现茶叶耕、种、采及加工基本机械化,其中茶园修剪、名优茶加工机械化率均达到100%。

“以‘三茶’统筹发展为引领,将茶产业作为老百姓经济支柱产业,认真谋划,系统推进。”丽水市农业农村局相关负责人表示,丽水将在稳固浙江茶叶产能第一大市的基础上,筑牢根基、开拓新路,建立茶叶全产业链发展“链长制”,从品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产等关键环节开展补链、延链、强链,用“一片叶子富一方百姓”,在以绿为底色的高质量发展之路上阔步前行。

(图片由丽水市农业农村局提供)

# 海盐县武原街道:整合要素资源 推动现代社区建设

范静怡

张向艳是海盐县武原街道海兴社区的一位少数民族全职妈妈,在参加了社区的“合伙人”计划后,成立了融美“共富工坊”,带动身边18位全职妈妈利用带娃间隙,制作具有民族特色的手工服饰。“社区举办的课程很有针对性,从理论到实操都有涉及,给了我成立工坊的底气。”张向艳说。

海兴社区是武原街道融合型大家庭,外来务工人员较多,就业需求大。近年来,海兴社区主动链接包联单位、社会组织、辖区企业商户等260家单位,启动“合伙人”计划,通过开展一系列主题活动,传授实用技能知识,搭建信息共享交流平台,打通就业渠道。“我们主动对接入选浙江省百个电商直播式‘共富工坊’案例的168·创业园,开设抖音电商直播系统课,为特色手工服饰打开‘云上销路’。”海兴社区党委书记蒋群贤说。

海兴社区是武原街道推动现代社区建设的一个生动缩影,该街道以党

建力量整合要素资源,打破部门壁垒,有效链接企业与社区、产业与居民互惠共利的纽带,打造涵盖电商直播、来料加工等10个特色“共富工坊”,带动就业296人,人均月增收2000余元,让居民在家门口就能收获“稳稳的幸福”。

在建强共富载体的同时,武原街道持续探索机制护航,构建一体贯通的治理体系,将组织优势转变为治理优势。去年,该街道在119个小区支部试点推行党建统领小区治理机制,搭建起覆盖到边、延伸到点的组织网。

今年,围绕理顺管理体制、明晰职能定位、强化运行机制等关键问题,继续探索“多方参与、共建共享”小区治理新路径。建立“社区+物业+业委会”三方协同议事联席会议机制,健全“社区党组织-小区(网格)支部-志愿服务队伍”三级联动服务网络,通过天宁寺社区接地气的“天宁评谈”、海兴社区的“四方红”闭环治”等平台推进老旧小区加装电梯、绿化修剪、停车位改造等



网格员在小区空地宣讲政策

一系列“老大难”问题的解决,将党群“同心圆”越画越大。

“我们每月召开智联物业交流会,学习先进经验,大大增强了小区党支部和物业企业协同解决问题的能力。”宜家社区党委书记蒋晓卫说。

据了解,武原街道还以变革思维做

好网格系统重塑,从夯实组织体系、推进多元共治,深化多元共治入手,做强“小网格”推动基层治理“大提升”。

依托基层党员联户、在职党员“一编三定”、新业态新就业群体报到等服务机制,武原街道建立起“网格巡查发现-迅速处理-群众监督回访”的管理

制度。比如秀远社区精心汇编小手册,涵盖户籍、计生、卫生等12项高频咨询内容,大大提高居民办事效率;南门社区将“同心家园”党群联络点搬到网格里,进一步延伸服务触角,真正实现微事不出“格”。

为打通服务居民的“神经末梢”,武原街道围绕网格长能带队、能统筹、能担当、能破难、能创新,网格员善言、善为、善治,梳理形成20条“五能、三善”一长一员网格工作任务清单,明确8张培训清单,以全方位定标,全过程考核完善社区工作者“选育管用爱”全链条机制,利用差异化、数智化、精准化、捆绑化的考核结果,激活基层治理的一江春水。今年以来,武原街道网格员排查各类隐患信息17493条,联合各部门全方位督查整改17470条,办结率99.9%,派发宣传资料10000余份。

“加快推进现代社区建设,做强共同富裕现代化基本单元,归根到底是满足群众多元化需求。”武原街道党委委员王博文介绍,武原街道将围绕加快打

造“舒心、省心、暖心、安心、放心”的“幸福嘉园”总目标,以可感可及的暖心举措、高效协同的运行体系、坚实有力的基层底座为抓手,打造更多现代社区标志性成果,更好地将居民对美好生活的向往转换成现实。



网格员在老年公寓陪伴老人 (图片由海盐县武原街道办事处提供)

## 重塑江南水韵 推进低碳发展

# 嘉善:打造共富大美新高地

吴祎蕾 赵宁宇 杨俊

类,沉水植物覆盖度70%以上,透明度两米以上,实现了“水清岸绿、鱼翔鸟栖、草长‘萤’飞”的美好愿景。

除了重点项目,嘉善共完成12个工业园区、9个镇(街道)的“污水零直排区”建设,累计建成173个“污水零直排区”。嘉善还积极推进姚庄经济开发区建设省级“污水零直排”标杆园区,启动大云镇工业园区、天凝镇工业园区、中国归谷嘉善科技园“污水零直排区”标杆园区建设。

2022年,嘉善县4个出境断面功能区水质达标率为100%,17个县控及以上地表水监测断面水质达到Ⅲ类及以上,达标率为100%。

## 技术创新践行低碳

围绕示范区打造“生态优势转化新标杆”“绿色创新发展新高地”战略定位,嘉善以良好生态优势,围绕“双碳”战略,探索绿色低碳发展之路。

西塘镇纽扣园区是全国知名的纽扣辅料产地,但一度存在工艺装备落后、治污能力不足的问题。嘉善县痛下决心,开展专项治理,综合运用“关、停、并、转”等手段提升产业竞争力,腾出绿色低碳发展空间。

“经过系列整治,我们腾退了‘散乱污’企业743家,腾退土地994亩,腾出用能13.8万吨标煤,减排二氧化碳25.4万吨,但纽扣高新技术企业从0家增长到了12家,省级科技型企业从4家增长到了33家。整个纽扣产业实现了‘凤凰涅槃’。”西塘镇相关负责人如是说。

围绕低碳发展,嘉善还诞生了一座“近零碳”科创村落——竹小汇。通过对腾退村落进行改造,引入生态科研机构,积极践行绿色低碳理念,注重建筑节能科技的运用,着力打造首个“真零碳”创新聚落样板。

“竹小汇零碳科创聚落通过综合应

用光伏屋顶、污水处理、地源热泵、风力发电等低碳技术,实现村落能源自给自足、物质循环利用,最大限度减少固体废物产生,为“无废城市”建设提供了先行实践经验。”嘉善生态环境分局局长赵一峰表示。

## 绿色发展携手共富

在嘉善县姚庄镇,有一个随处可见橘元素的村子,这个集体休闲观、产业融合、生态研学、亲子教育于一体的大乐园,吸引了不少游客。

“我们主打亲子研学,去年最高峰时一天有将近2000人到3000人。”姚庄镇沉香村党总支书记吴佳斌介绍,沉香村在水生态修复工程的基础上,开展村容村貌、全域景观、文创产业、智慧乡村等领域的全面提升,实现一二三产融合发展,让农民居家就业、居家创业、增收致富,迈向共同富裕。



美丽的祥符荡 (图片由嘉善生态环境分局提供)

无独有偶,借力乡村建设,实现经济效益与生态效益双赢的,还有位于姚庄镇东部的横港村。

姚庄镇紧扣生态绿色目标,创新推行“三治积分+金融赋能+生态绿色加油站”模式,村民通过维护环境卫生、做好垃圾分类等获得积分,可直接兑换成现金使用或换取生活必需品,以此激励引导村民齐心为生态绿色“加油出力”。今年,姚庄镇积极探索将“三治积分”优化升级,助力共富。

“在扎实推进生态治理的同时,我

们把实实在在的福利递到老百姓手中。如今,‘生态绿色加油站’模式已在姚庄镇实现了18个村全覆盖,累计服务近10500户居民家庭。”横港村村委会副主任杨苗虎说。

“如今的嘉善,乘着‘双示范’的东风,紧扣‘城乡统筹、高质量发展、绿色低碳、一体化示范、共同富裕’五大目标,不断厚植生态优势,全力打造绿色共富示范区,一幅全域秀美的江南水乡图景正在嘉善徐徐铺展。”嘉善分局相关负责人说。

在浙江省嘉善县著名的千年西塘古镇东北面,有一片约3400亩的湖荡——祥符荡。春日里,这里天高水阔,风景如画,尽显江南诗意。全新的绿色生态画卷引来游人纷纷打卡合影。

嘉善是全国唯一的县域科学发展示范点,2019年全域被纳入长三角生态绿色一体化发展示范区,集“双示范”两大国家战略于一身。近年来,嘉善这个“梦里水乡”,抢抓“双示范”契机,在生态环境保护和建设、人与自然和谐宜居、迈向共同富裕等方面成效明显。

## 示范引领治水先行

嘉善是典型的江南水乡,优化水环境、做好水文章是重要内容之一。嘉善实施控源截污、生境改善、构建水下生物群落等一系列清水举措,对南北祥符荡191万平方米的水域进行生态修复。

“以前,这边杂草丛生,乱糟糟的,我们管祥符荡叫野荡。现在水清了,岸绿了,附近村民都喜欢来这里散步。”在此开展党建活动的国网嘉善县供电公司党建部沈沈妮告诉笔者。

经过治理,南北祥符荡水体平均达到地表水Ⅲ类水平,部分指标达到Ⅱ