

乐山三农

2023年9月28日
农历癸卯年八月十四

增刊

(总第069期)

中共乐山市委农村工作领导小组办公室
乐山市农业农村局

编者按：9月18—19日，全国生态低碳茶生产技术示范现场会在夹江县召开。我市将茶园生态低碳复合种植的夹江县“修文模式”，向来自农业农村部、中国农科院茶叶研究所、19个茶叶主产省、24个省内茶叶主产市、县的领导专家、企业代表，进行现场展示和推广。现将全市发展生态低碳茶的措施、经验总结印发，供各地参考借鉴。

产业转型逐“绿”前行 推进“双碳” 以茶为先

——全市生态低碳茶发展经验总结

近年来，“峨眉山茶”产业在市委、市政府的坚强领导下，深入贯彻“两山”理念，以“三茶”（茶文化、茶产业、茶科技）统筹发展为引领，协同推进“双碳”目标和乡村振兴战略，坚持以茶为先，在茶产业绿色转型上多年深耕、先行先试，厚植农业高质量发展生态底色，取得一定成效。

一、因地制宜，绘好生态低碳“一张图”

立足于“七丘二山一平”的丰富地貌，因地制宜，差异化错位发展，以“一核两带两区”规划定位，构建产业生态低碳发展布局。一是规划建设生态低碳茶产业带。依托犍为县、沐川县和马边县优良的自然环境，聚力打造犍为—沐川—马边 80 万亩绿色生

态茶产业带，建成绿色食品原料基地约 30 万亩，生态低碳茶认证面积达 4268 亩。二是重点打造生态低碳茶示范区。重点抓好马边县劳动柏香茶叶园区、峨眉山市双福“峨眉山茶”现代农业园区、夹江县木城茶叶+生猪现代农业园区等 7 个生态低碳茶示范区建设，指导夹江县木城镇修文村建成“全国生态低碳茶示范基地”。三是梯次培育生态低碳龙头企业。指导企业按照《生态低碳茶评价技术规范》，综合运用固碳减排生产技术，优化加工工艺，提高能源使用效率，引导 20 余家企业开展生态低碳茶生产，其中森林茶业、百岳茶业两家龙头企业通过全国首批通生态低碳茶认证。

二、科技为本，念好生态低碳“技术经”

厚植生态低碳理念，通过多年探索实践，集成了一批新型绿色低碳生产技术。一是推行复合生态种植模式，提升固碳能力。广泛

推广使用以草抑草、枝叶还田等管理技术，构建茶园复合生态种植模式，逐步提升茶园固碳能力，形成了以夹江县修文村“林—茶—草”、峨眉山市普兴村“茶—果”、马边县柏香村“茶—油茶”等为典型代表的 3 种立体复合生态种植模式，推广面积约 50 余万亩，逐步形成了“远看一片林，近看一片茶”的生态景观产业格局。据测算，我市仅获认证的 4268 亩基地就可减排约 3530 吨二氧化碳当量。二是推广绿色种植技术，减少面源污染。推广绿色防控、精准配方施肥、畜禽粪污综合利用等生态绿色种植技术，推广绿色防控面积约 72 万亩，化学农药减量达 20% 以上，逐步提高茶园有机肥施用比例，化肥使用量减少 15% 以上。在茶产业园区绿色循环种养覆盖率可达 85%，畜禽粪污综合利用率达 82%，基本实现了病虫害实时监测和产品质量安全可追溯。三是推动行业技改升

级，实现节能减排。近五年，持续开展茶产业技改升级行动，逐批推进茶企设备更新换代，全市新改建清洁化、节能化、自动化、质安化加工生产线 178 条，全面完成茶叶加工煤改电、煤改气，清洁化能源使用覆盖率达 100%。开展技术攻关，优化技术标准 150 余项，全市茶企每年可降低能耗 5—10%。

三、政策为引，打好生态低碳“组合拳”

加强政策、资金、人才支撑，不断强化以生态低碳茶为导向的政策引领。一是强化政策支持。印发《支持夏秋茶产业发展的十二条措施》，支持 5 个茶叶重点县推进基地质量提升、管理机械高效、加工节能减排。峨眉山市、夹江县、犍为县先后出台政策在茶叶加工园区建设上，予以土地、税收、租金等方面支持，为企业“量身定制”清洁化、节能化、现代化加工生产线。二是保障资金投入。通过争取中省项目落地，加大市级财

政支持，加强专项债券项目包装，开发“农担贷”“茶叶贷”等措施，保障茶产业发展资金投入，进一步撬动社会金融资本推进生态低碳茶发展。每年争取优势特色产业集群、现代农业产业园等中省项目资金约**5000**余万元，市级财政预算安排约**1000**万元，用于支持茶产业发展。仅夹江县累计发放茶叶金融贷款就达**4.8**亿元，县级金融贷款规模全省第一。三是加强人才支撑。通过设立乐山市茶产业发展中心，组建市农科院茶产业研究中心，引入中茶所、省茶科所的科研力量，搭建科技合作平台，连续**4**年集中开展全市茶叶种植、加工技术人才培训，累计培训近**500**人次，培育国家省级制茶工匠**5**人，市级制茶工匠**43**人，组建茶行业人才库**140**余人，为“峨眉山茶”打通“两山”转化途径提供了有力的人才支撑。

报：省农业农村厅厅领导、市委农村工作领导小组组长、副组长。
送：市委办公室、市人大办公室、市政府办公室、市政协办公室，
市委农村工作领导小组成员单位，各县（市、区）委农村工作
领导小组。
发：各县（市、区）农业农村局，乐山高新区综合执法局，局属各
科站（所、室、中心），下属单位。

共印 50 份