

古风似墨染，一缕茶香入坦洋。来到福建省福安市农垦集团（以下简称“农垦集团”）坦洋茶场，时光仿佛倒流，青砖黛瓦的老茶坊，沧桑斑驳的知青楼，古朴静谧的茶博馆，青苔遍布的老石墙，厚重的历史感扑面而来！游茶园步道，闻茶海花香，听茶林鸟鸣，观红茶历史，学非遗技艺，悟茶艺茶道，品一缕茶香……

坦洋茶场是一家专业生产坦洋工夫红茶的国有加工企业。自1958年建场以来，作为坦洋工夫红茶最专业生产基地，无论在坦洋工夫红茶的文化传承，还是在技术创新发展上，都起到了举足轻重的作用。1985—1990年，坦洋茶场出口坦洋工夫红茶835吨，出口创汇884万元，创税利190多万元，成为全省农垦系统茶叶出口之最，是福建省重要的茶叶外贸基地，多次荣获国际茶博会金奖、中国茶文化博览会金奖、省部级优质茶奖等。

倚借得天独厚的自然条件，茶场曾经一度辉煌。先天优势产生的优越感，让坦洋茶场有了“吃老本”的怠惰思想，经营不善，管理混乱，设施陈旧，人才流失，茶场逐渐在市场竞争中失去了优势。在民营企业蓬勃发展的经济浪潮中，逐渐没落的老牌国营茶场面临转型升级，亟待寻找破题之道。

2017年6月，福建省委省政府出台推进农垦改革实施意见，进一步明确了农垦的发展方向。立足这一新的发展背景，福安市农垦集团由三家国有茶场和福建农垦茶业有限公司组建而成，凭借福安市农业资源和品牌优势，加快推动农垦企业化、现代化改革。公司以补短板、做示范、创机制为重点，以打造农垦大茶商、名优农产品供应商、全域产业链运营商为目标，面向全市，整合资源，开发农业多种功

能，推动农村全面发展。同时，拓展辅业，发展休闲旅游、康养、教育、文化创意等多种经营，增强农垦集团市场竞争力。

农垦集团根据三大茶场的区位条件、地理位置、资源优势重新定位。坦洋茶场地处坦洋工夫红茶核心产区，福建省农科院茶叶研究所和中国历史文化名村坦洋村比邻左右，发展茶旅融合产业具备先天优势。2020年，坦洋茶场以市政府“强力打造坦洋工夫红茶核心区”为契机，依托独特的茶旅研学资源优势，将老厂房、老宿舍、老茶园升级改造为茶博馆、茶工舍、智慧园等，主推非物质文化遗产、知青文化、制茶体验、劳动教育等主题活动，开发生态式茶旅融合发展的新业态，集养生度假、体验定制、研学实训、团建文创、劳动教育为一体，成功入选2022年“春季踏青到茶园”全国茶乡旅游精品线路和2022年福建省中小学劳动教育实践基地，成为全市12万中小学生茶旅研学和劳动教育的“网红打卡地”。

“来坦洋茶场观赏60年代的珍稀‘古董’制茶机，打扮成茶农模样上山采茶，在传习所里为制茶忙得热火朝天，观摩茶艺表演，悟茶道。在这里，孩子们可以亲身体验茶叶采摘、萎凋、揉捻、解块、发酵、烘焙、精制等多道工序，从听取知识到亲自上阵，就像上了一堂理论与实践相

结合的课。不仅培养了孩子们的动手实践、探究能力，还激发了他们热爱自然、尊重劳动的情感，研学意义重大。”福安一中高二年段研学带队郑老师如是说。

“福云阁是农垦茶叶展示区，覆盖坦洋工夫红茶、绿茶、茉莉花茶和乌龙茶等多种类型，犹如茶叶‘藏宝阁’；老茶坊建于1962年，作为坦洋工夫茶初制厂，是了解传统制茶流程的窗口；精制厂里最新的现代化机器，则凸显出精制生产线智能化、自动化、数字化的优势；茶博馆陈列了各色与茶息息相关的文献、文物、茶品，分茶史、茶事、茶缘、茶艺、茶俗五个部分展示茶文化；传习所是坦洋工夫红茶手工制作传承和体验的场所；智慧茶园是将5G、物联网、区块链、云服务等现代技术应用于农垦茶园基地，实现园区生产环境可视化，建成了全国首个茶园数字化管理平台，现在来茶场的客人络绎不绝。”坦洋工夫非遗传承人、坦洋茶场郑明星场长如数家珍，兴奋之情溢于言表。

随着坦洋茶场茶旅研学知名度和影响力逐渐提高，品牌效应日益凸显，市场吸引力不断扩大。每天政务接待、行业培训、企业团建、工会活动、家庭度假应接不暇。2021年坦洋茶场共接待茶旅活动3.1万人次，最繁忙时一天接待7场来宾参观，最高峰时需要接待1300多名学生研学。坦洋茶旅已成为当地乡村旅游的一张亮丽名

片，在严寒的旅游市场中一枝独秀。

坦洋茶场茶旅融合发展的成功尝试让农垦集团坚定信心，找到了发展方向。为提高茶场茶旅承载量，拓展研学空间，2022年12月，农垦集团乘势而上，顺势而为，与坦洋村委签订乡村振兴战略合作协议，将村级资产和公共资源整体打包交由农垦集团全面开发，整村运营。乡村旅游成为农垦集团发挥自身优势、再造经济新引擎的新业态。

坦洋村是习近平同志时任福建宁德地委书记期间的农村党建挂点村，他先后四次莅临坦洋村指导工作。村里现存有风雨廊桥、天后神宫、茶栈茶场、土筑雕楼、茶商群宅、大族宗祠、老式油坊等与茶相关的古建筑。下一步，福安市农垦集团将委托浙江国际旅游集团规划设计院，分“走进坦洋、体验坦洋、品味坦洋、情在坦洋”四个篇章，对坦洋村进行总体策划包装。深入挖掘习近平同志“四进坦洋”所留下的爱民足迹和殷切嘱托，实施坦洋文化提升工程、特色产业提升工程、组织堡垒提升工程，整合坦洋茶场、省茶科所、智慧茶谷、白云山世界地质公园等丰富的自然、文化、社会、科技、产业资源，打造集茶叶种、产、研、销、文、旅、养于一体的核心区，探索出一条集党性教育、研学旅游、茶文化研习、古村落体验、休闲旅居为一体的山乡茶旅融合发展之路。

当前，宁德市上下正牢记习近平总书记嘱托，踔厉奋发，推进高质量发展。“坦洋工夫”在福安市农垦集团奏响“全家福安”的号角中承载着厚重的历史，用沉着稳重的嗓音讲述福建故事、中国故事，让一缕茶香助推海上丝绸之路和“一带一路”建设，让坦洋茶乡真正成为闽东的“领头羊”和全国乡村振兴的示范村。

一棚两用 “闲田”不闲

□ 陈雅芳

挥舞锄头，在葡萄藤下整齐挖出一排穴，而后放入马铃薯块，摆正、盖土。2月17日一早，甘棠镇国泽村种植户郑清华一早便提着装满马铃薯种块的袋子，在自家葡萄棚内忙碌开了。“这阶段葡萄园闲置，现在将马铃薯种下去，2个多月后就能收，多了一份收入。”

我市葡萄园面积8万亩，为破解耕地“非粮化”难题，去年，我市探索葡萄园套种马铃薯等粮食作物模式，从甘肃省调回“费乌瑞它”马铃薯脱毒种薯70吨，在赛岐、溪柄等乡镇示范推广葡萄园套种马铃薯2000亩。新春伊始，我市市积极落实省委“深学争优、敢为争先、实干争效”行动部署，持续深化“非粮化”耕地间作套种粮食作物工作。“我们通过引进新品种，丰富套种作物种类；组织农技人员深入田间指导，保证套种作物产量；此外，重点扶持茶果园套种粮食作物经营主体，激发农民种粮的积极性。”市农业服务中心副主任苏培忠表示。

在甘棠镇过洋村，种植户缪金华葡萄棚内套种的马铃薯长势喜人。“我的马铃薯是去年11月中旬种的，再过20天左右就可以收了。去年赛岐镇象环村葡萄棚内套种的马铃薯，每亩增收2000多元，我家的马铃薯今年价格也不会差。”缪金华信心满满。

据介绍，葡萄园内土壤疏松肥沃、通透性好、排灌方便，葡萄避雨栽培模式，为马铃薯生长提供了有利条件，使其一年可以套种两季。此外，葡萄根系深广，马铃薯根系短浅，两者吸收肥料层次不同，互不影响。

“比如2月种下的马铃薯，到4月下旬便可收获，比露天种植的马铃薯提早半个月上市，价格优势明显。而在马铃薯收获后，葡萄园各项管护工作开始。这种模

式既增加了复种指数、提高土地利用率，又增加了粮食生产面积，助农增收。”市农业技术推广股负责人翁龙龙向记者算了一笔帐：福安葡萄大棚套种的马铃薯平均株产1.3千克，每亩葡萄园套种马铃薯800株左右，亩产1040千克，去年批发价2.4元/千克，亩产值2496元。“去年农户普遍反映套种的马铃薯收成好，大家的积极性都很高。今年我们将在原有套种面积基础上，再增加1000多亩，进一步推动果园套种旱粮的发展。”

种薯选择形状规整、重量50~100g的健康薯块；马铃薯要套种在葡萄种植畦两旁，行距1.3m，株距0.3~0.6m；种植时挖深30cm，宽30cm的种植穴……马铃薯套种有一系列的标准，为保证套种马铃薯产量，我市成立“葡萄园套种粮食作物”工作专班，在马铃薯生长的关键时期深入田间进行指导。“虽然葡萄大棚为马铃薯生长提供了良好的生长环境，但是一些关键节点管护我们还不熟悉，有了农技人员的指导，我们套种马铃薯心里更有底了。”郑清华说道。



农户在葡萄大棚内耕种土豆

近日，放眼望去，下白石镇樟澳村滩涂不见一株互花米草。2022年9月26日，随着该村滩涂上最后一片互花米草被挖掘机翻起，标志着我市全面完成一万余亩的互花米草除治任务，这里的海岸从此告别互花米草丛生的景象。

市委、市政府高度重视互花米草除治工作，坚持“全民动员、方法对路、科学除治、后期管护、生态提升”工作要求，抢抓除治时间，分区分类开展互花米草除治攻坚行动。

为准确掌握我市互花米草分布情况，摸清存量底数，我市结合上级下达的互花米草除治任务，第一时间委托省林勘院，采用无人机航拍测绘出该市互花米草存量共计11111.61亩，其中，下白石5511.24亩、湾坞3110.11亩、溪尾1653.95亩、甘棠336.53亩、赛岐194.48亩、罗江305.3亩，并以乡镇为单位分别绘制图斑，交付相关乡镇及施工队。

同时，市委常委会、市政府常务会多次专题研究互花米草除治相关事项。市政府成立由市长为组长，分管副市长为副组长，相关部门、沿海6个乡镇(街道)主要负责人为成员的互花米草除治工作专班，负责组织协调督促互花米草除治攻坚行动，指导解决除治行动中的重点、难点问题。沿海6个乡镇(街道)参照成立工作专班，全面开展除治工作，除治工作专班严格落实“一日一调度、一周一通报”制度。市政府还印发《关于在全市沿海开展互花米草除治工作的通告》，最大限度争取群众支持和理解。

我市突出修复利用，按照“除治+利用+管护”的原则，与大唐火电公司共同谋划互花米草除治后的光伏发电项目。按照“宜林则林，宜草则草，宜滩则滩”的原则，提前谋划滩涂养殖、休闲渔业、渔旅融合、渔光互补等开发利用项目，鼓励国有企业、专业合作社参与除治和修复利用。同时，着手开展生态提升点建设规划，以溪尾镇溪邳村为核心，延伸至镇区周边新修栈道、游客服务中心、候鸟迁徙观鸟点、湿地生态景观区、摄影区、休憩点等服务设施，打造滨海湿地休闲区。

不仅如此，我市相关乡镇(街道)提前与所涉及的村委、居委会做好互花米草除治地代管协议签订工作，明确互花米草除治后的滩涂保持现状，若需出租、出借必须征得所在地乡镇人民政府、街道办事处的书面同意，同时，村委、居委会承诺在乡镇人民政府、街道办事处要使用该范围内滩涂时，需及时交还乡镇、街道统一使用，确保国有资产不流失。

互花米草得抑 人民群众得益

缪星