

绿满泉城 生态焕新—— 从山顶到海洋 绘就美丽泉州

在全国首创生态连绵带规划建设,环泉州湾区域22个生态连绵带示范项目有序铺开;编制完成泉州市国土空间生态修复规划,累计争取中央、省级生态修复补助资金11.5亿元;“蓝色海湾”项目入选全国海洋生态保护修复典型案例,惠屿岛获国家级“和美海岛”称号;“福建省海峡西岸泉州湾地区历史遗留废弃矿山生态修复示范工程”成功入选国家示范工程、“永春天湖山煤矿区生态修复项目”入选国家级典型案例……

翻开这份沉甸甸的生态成绩单,泉州以实干作答。近年来,泉州市深学笃行习近平生态文明思想,立足21世纪“海丝名城”建设定位,以打造“山—城—江—海”生命共同体示范样板为目标,全力推进生态连绵带建设,持续提升生态蓝绿本底“含金量”,助力泉州构建“从山顶到海洋”保护治理大格局。记者从泉州市自然资源和规划局、泉州市生态环境及城市管理部门获悉,近年来,我市生态文明建设各项工作提质增效、亮点纷呈,交出了生态惠民、绿色发展的亮眼答卷。

□融媒体记者 张晓明



蓝色海湾,候鸟翔集。(陈起拓 摄)

山顶治理

科学规划引领,法治赋能生态修复

碧草连片,孩童肆意追逐嬉戏,五彩帐篷点缀草坪,游人静坐休憩、放空身心;天然错层的矿坑舞台上,百人快闪精彩上演,气氛热烈……这幅如诗如画的休闲画卷,就在惠安县境内的“泉州阿勒泰”园区。

然而,就在两年多前,这里还是中央生态环境保护督察点名通报的典型问题矿区。“以前这山头全是碎石子,风一吹漫天灰,下雨就淌黄泥水。”当地村民老李指着远处的观景台说道,“现在不一样了,树多了,鸟来了,周末还有城里人来露营。”作为泉州历史遗留矿山修复的典型代表,“阿勒泰”生态园区通过客土改良、喷播绿化等技术手段,累计完成修复面积1290亩,昔日的废弃矿坑如今成为市民休闲打卡的“生态氧吧”。修复后的矿山,没有停留在“复绿”。通过“国企+种植大户+村集体”的模式,实现了从“生态疮疤”到“金山银山”的蝶变。

“阿勒泰”的蝶变,正是泉州市推进矿山综合整治的生动缩影。泉州启动历史遗留废弃矿山治理三年行动,以“啃硬骨头”的劲头推进全域复绿,2400多处、约6万亩废弃矿山图斑逐一销号,已完成治理约3.68万亩。泉州市自然资源和规划局以“一矿一策”理念推进矿山综合整治,针对不同矿区的地质条件、生态短板制定差异化修复方案。在鸡笼山矿区,综合采取“专班+专家”“修复+管护”“监管+监理”等措施,清除危岩隐患,种植本土树种,让曾经的地质灾害隐患点变成连片林地;永春天湖山矿区系统推进生态治理与产业重塑,完成生态修复面积4608亩,并因地制宜开发林下经济、

立体养殖和生态旅游等新业态,实现“黑色煤都”向“绿色宝地”的跨越性转变。

矿山之变,源于规划之治。近年来,我市坚持生态优先、科学规划,积极推进“多规合一”,构建国土空间规划“一张图”,为城市规划、建设和管理提供了精准的空间指引。在“三区三线”划定工作中,立足泉州实际,优先划定生态保护红线、永久基本农田保护红线,科学确定城镇开发边界,确保生态空间、农业空间和城镇空间的合理衔接。2025年6月,《泉州市国土空间生态修复规划(2021—2035年)》正式出台。《规划》科学划分5个生态保护修复分区,明确修复重点与时序,形成了“全域覆盖、分区施策、系统推进”的生态修复新格局,为我市国土空间生态保护修复工作提供了系统性、长远性的行动指南。

从戴云山到泉州湾,从内陆河到近岸海,一幅“山海相连、蓝绿交织、城田相融”的生态画卷正徐徐展开,一个“从山顶到海洋”的保护治理大格局正在加速形成,让生态红利惠及泉州市城乡各个角落。“十四五”期间,泉州市累计完成生态修复总面积超30万亩,森林覆盖率提升至58.7%,近岸海域优良水质比例达92.3%,先后荣获国家生态文明建设示范区称号,成为全国第二个获得“国家海洋生态文明示范区”称号,交出一份亮眼的生态修复答卷。



未来的奢侈品就是乡村生活

永春县石鼓镇柳田村的60亩油菜花盛景引客来。(陈小阳 摄)



美丽月见草,扮靓泉州湾。(陈起拓 摄)



惠安“泉州阿勒泰”生态园区绿草如茵,游客尽享假日慢生活。(惠安 供图)

陆海统筹

全域系统治理,美丽海湾全域出彩

如果说“山顶治理”是守好生态“家底”,那么“陆海统筹”则是打通治理“经脉”。围绕构建从山顶到海洋的保护治理大格局,泉州坚持陆海联动、陆海共治,全面推进美丽泉州建设。2025年,3个典型经验入选《美丽中国建设实践案例》,累计荣获国家级“美丽”系列称号2项、省级称号7项,打造出“水清滩净、鱼鸥翔集、人海和谐”的滨海生态样板。

清晨的泉州湾畔,潮水退去后的滩涂上,连片的红树林枝叶繁茂,成群的白鹭在林间翩跹起舞,远处的泉州湾跨海大桥与这片“海上森林”相映成景。谁能想到,这片生机盎然的湿地,曾因互花米草入侵陷入生态危机。作为外来入侵物种,互花米草疯狂挤占原生湿地空间,导致红树林退化、鸟类栖息地减少,近岸海域生态功能持续弱化。“十四五”伊始,泉州市启动泉州湾“蓝色海湾”综合整治工程,一场针对互花米草的“生态保卫战”全面打响。经过3年奋战,累计清理互花米草5026.2亩,营造修复红树林2912.55亩,完成海岸生态化改造6.2千米。如今的泉州湾,已形成“滨海湿地—生态海堤—防护林”一体化的生态安全格局,成为东亚—澳大利西亚候鸟迁徙的重要“加油站”,监测到鸟类达203种,其中国家二级以上保护鸟类32种。

在泉港区后龙湾,另一场海洋生态修复实践同样精彩。通过建设贝藻礁8375米,修复沙滩3.61千米,生态化改造海堤2.95千米,修复后滨沙滩植被35.7亩,由海向陆形成由贝藻礁—宽缓沙滩—滨海植被群落组成的“三防一体”生态减灾空间体系,消失多年的“五里海沙”重现容颜。惠安县则以崇武半岛为轴心由南向北开展五大工程,采用“一退、二防、三植、四补”的技术方法,对崇武半岛海域实施生态修复3105亩。

目光转向南安市。在南安水头镇的大盈溪边,一杯咖啡、一条溪流、一片沃野、一方农田,一场关于土地、产业与人文的深刻变革,正悄然编织着一幅“望得见山、看得见水、记得住乡愁”的和美乡村新画卷。这里没有大拆大建,有的是对自然的敬畏、对乡愁的守护,让沉睡的资源“活”起来,让乡村焕发新的生命力。当地通过运用“网格管理+无人机监察”模式,建立“立体智慧自然资源监管平台”,进一步巩固生态修复成果,实现海洋生态的全方位监测。如今,五里桥畔休闲慢道、大盈溪整治工程、安海湾生态修复公园串联成景,一条沿滨海的产业、生态、城市连绵景观带魅力尽显。

从山到海,治理成效正转化为百姓实实在在的获得感。生态环境的持续改善,让消失近10年的中华白海豚重新回归泉州海域;石狮红塔湾、古浮湾等昔日脏乱的海岸,变身“夜经济”热点区域,实现了“生态美”与“百姓富”的良性循环。2024年,泉州市获得东亚海环境管理伙伴关系组织(PEMSEA)颁发的ICM(海岸带综合管理体系)二级证书,成为全国第三个获得ICM二级证书的中国区成员,标志着我市在推进海洋生态环境高水平保护方面获得国际社会积极评价。

站在“十五五”崭新起点,泉州市向海而进的步伐更加坚定有力。不久前,自然资源部公示海洋生态修复项目实施方案审核通过名单,我市申报的泉州台商投资区海洋生态修复项目成功入选。该项目为泉州中心城区首个沙滩修复类海洋生态项目,项目实施后,将解决区域内存在的河口湿地生境破碎、砂质岸线侵蚀后退、陆海联动区域生态环境差等主要生态问题,整体提升泉州湾的生态环境质量,续写海洋生态修复新篇章。



南安大盈溪奏响生态与经济共荣的田园交响曲。(南安 供图)

品质提升

示范创建引领,生态品牌持续擦亮

从山顶复绿到海湾焕新,生态治理的成果最终要落脚到城乡品质的提升和百姓生活的改善上。统筹推进生态文明示范建设,晋江市获评生态文明建设示范区,安溪县获评“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。截至目前,泉州市生态文明建设示范创建数量达9个,形成县域示范引领、全域协同共建的良好格局,持续释放生态红利。

安溪县以茶为媒,将“两山”理论融入茶产业全链条,打造“零碳茶产业”生态样本,累计建成生态茶园52万亩,占比超85%;发射“安溪铁观音一号”“安溪铁观音二号”“安溪铁观音三号”,打造安溪茶产业大数据平台,构建覆盖全县60万亩茶园的“空地”一体监测网;创新“生态修复+环境监测+联动控制+质量溯源”茶园低碳生态系统,打造全省首个“铁观音碳中和生态示范茶园”,单位产品碳排放量较平均值低16.3%,每亩新增产值约3000元,生态低碳茶等特色产品带动茶农年均增收15%,让千年茶乡在绿色转型中焕发新生命。

晋江市全域统筹,构建“山海共生”生态格局,传承“晋江经验”赋能绿色发展。打造“蓝碳绿碳”双轮驱动模式,实施海岸生态提升6.2公里,种植红树林2912亩,其蓝色海湾整治项目入选国家级典型案例;5年完成山体生态修复1.5万亩,创新“码上成林”线上植树形式,建成区绿地率达40.29%。以民生需求为导向,新增34个“口袋公园”,打造28.5公里山水慢道和“最美赛道”,联动企业成立全国首个县域林业生态保护专项基金,推动纺织服装、建陶等产业绿色改造,实现生态保护与产业升级双向赋能。

而“古城植绿行动”是泉州持续开展的一项民生实事——在开元寺、圣墓、元妙观、中国闽台缘博物馆等景区及周边绿地,中山路、打锡街、温陵路、玉犀巷、南俊路等老城街巷,以及都督巷、许厝埕、古榕巷等口袋公园,采用“见缝插绿”方式累计增植刺桐树182株;种植天竺桂、朴树、白玉兰、紫薇等乔灌木3684株,改造及新增绿地4500平方米。春季赠苗行动期间,还向居民赠送含笑、三角梅、紫藤、使君子等近万株,让“长街深巷、老树繁花”成为泉州最温暖的生态注脚。

生态治理,久久为功。泉州将深入贯彻习近平生态文明思想,紧扣“两屏一带六江两溪”省级生态安全格局,以生态连绵带建设为纽带,纵深推进山水林田湖草一体化保护和修复,持续贯通山上下、城市农村、陆地海洋治理,确保到2027年全市美丽海湾、美丽河湖建成率均达50%以上,为福建建设美丽中国示范省提供“泉州方案”。

从矿山的“绿色重生”,到海湾的“候鸟归来”;从万亩良田的“生机盎然”,到环湾廊道的“绿意连绵”。泉州用实实在在的行动,把生态蓝图转化为百姓可感可及的绿色福利,既厚植了这座世遗之城的生态本底,也绘就了人与自然和谐共生的幸福图景。



洛江区滨江健康主题公园岸线水清、景美人(陈晓东 林升 摄)