

林旅融合促发展 绿满射阳美如画

——射阳县文旅集团绿色低碳汇产业发展纪实

□陈敏军 易莉萍

绿潮澎湃、白鹭翩飞,射阳河畔堤岸两旁,万亩生态林傲然挺立,宛如一条翠绿的绸带铺展在黄海辽阔的岸边。这是江苏省内首个国家储备林项目,见证了射阳县从昔日海水倒灌、盐碱遍地,到如今科技育林管林、莽莽林海的生动写照。

近年来,射阳县文旅集团深入践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念,全面贯彻落实射阳县委、县政府关于绿色低碳的部署要求,全力以赴推进沿海生态储备林建设。通过科学规划、技术创新和精细管理,不仅有效改善了区域生态环境,还带动了当地生态旅游的发展,让盐碱荒地焕发出了勃勃生机。春风起时,满目绮丽,这片充满生机与活力的土地上,一抹绿色正演绎为多彩的产业画卷,描绘着林旅融合的崭新篇章,激发了林业发展新动能,走出一条生态美、百姓富、游客乐的绿色发展之路。

从“单一绿”走向“多彩绿”的

林旅转型之路

春日里,樱花绽放,浪漫多彩;夏日间,水杉挺拔,苍翠茂密;秋风起,银杏叶黄,满地铺金;冬日临,红果累累,枝头点缀……这是日月岛康养旅游度假区四季变换的美景,也是广大游客心中对这座生态岛的多彩印象。

射阳的自然资源宝库,尤其是丰富的森林资源,为生态旅游的发展铺设了坚实的基石。依托日月岛康养旅游度假区,射阳成功打造出集未来社区、沧海桑田、康养小镇、水上森林于一体的旅游胜地,吸引了数百万游客的目光。日月岛,这片20平方公里的绿洲,森林覆盖率高达70%,50余种乔木与20余种花卉交织出一幅幅如诗如画的景致,是名副其实的生态绿岛、天然氧吧。日月岛以“水绿生态”为基底,融合“太空文化”,定位“康养度假”,提供亲子互动、康体养生、观光游览、文化创意、科普教育、餐饮娱乐等多元化文旅休闲体验,荣获国家级优选旅游项目、省级重点旅游项目、国家3A级旅游景区、全国森林康养旅游基地、国家级零碳景区、江苏省水利风景区等多项荣誉称号。

围绕射阳河水系,射阳县文旅集团积极推进射阳河水生态修复项目,匠心打造了海通湾湿地、蒲港湿地、望鹤里湿地等生态节点,构建集退渔还湿、湿地净化功能于一体的科普教育廊道,生动再现射阳河生态文化精髓。项目实现了水环境、水生态、水安全的综合目标,水生植物与地被植被葱郁繁茂,与岸边景观树木相映成趣,附近的村民和游客对此赞不绝口,表示乡村的环境更好了,乡村生态变得更加宜居,推开家门就能见到“射阳河畔好风光”的绝美景致,一幅幅绿树水清、生态与人文和谐共融的美好画卷跃然眼前。

从“盐碱地”走向“绿森林”的

生态发展之路

一场春雨过后,叶隙间水光闪烁,新绿勃发,珍禽成群在此小憩,或低头筑巢,或振翅欲飞,为这片生态绿洲增添了无限生机。在这片绿意盎然的土地上,造林绿化工作如火如荼。截至3月12日,射阳县已完成人工造林面积3000亩,共栽植中山杉、乌桕、榉树等30多万株树苗,占今年计划任务的60%。

3月6日上午,笔者走进千秋镇,射阳县文旅集团造林绿化工作团队三五人一组,挥锹铲土、扶正树苗、踩实新土、浇水保湿,大家互相配合,井然有序,现场一派热火朝天的景象。据悉,为做好造林绿化工作,射阳县文旅集团统一部署、科学规划、精细管理,严格遵循适地适树原则,主打乡土耐盐碱树种,确保每一株树苗都能在最适宜的环境中茁壮成长。“我们以培育精品苗木为要求,充分考虑本地自然条件和生态环境,合理确定造林树种、造林密度和造林方式。同时,对林地进行常态化巡查,不遗漏任何地块,确保原林地、新移植林地养护管理到位,确保苗木存活率和精品率,切实提升苗木的生态和经营效益。”射阳县文旅集团副总经理郑文表示。

一棵树,从栽植成活,到蔚然成林,需要10年,甚至更长时间。在此期间,树种

的存活质量不仅是衡量造林成效的关键标尺,更是构筑绿色生态屏障的基石所在。2021年,射阳县文旅集团与南京林业大学合作,建立了200亩沿海耐盐碱树种繁育基地,改善树种的耐盐碱性,本土专家与高校教授共同发力,通过大量实验,不断优化种苗培育和人工林改造,每年培育耐盐碱、固碳能力强的弗吉尼亚桫、乌桕、光叶榉、元宝枫等优质种苗50万株,持续增强森林的抗盐碱性,对各大林地实施森林质量精准提升工程,推行以增强碳汇能力为目的森林发展模式,持续提高森林生态系统质量和稳定性。

在技术的强劲驱动下,射阳县林业正经历着一场深刻的变革。高技术含量的耐盐碱树苗不仅成功扎根本土绿化项目,更成为200亩花园式容器苗基地的明星产品,借助网站、抖音、微信等多平台力量,远销至浙江、山东等多个沿海省份,标志着林业市场化进程迈入新高度。射阳县文旅集团总经理杜江表示:“我们正致力于创建林下经济示范基地,通过科学规划林农复合实施方案,强化林下套种管理,实施麦子、大豆、菊花等粮油及特色经济作物种植,以期持续提升林下经济效益。”

从“碳足迹”走向“碳汇池”的

绿色经济之路

“双碳”工作已纳入生态文明建设整体布局 and 经济社会发展全局,绿色日益成为高质量发展的鲜明底色。为应对气候变化,我国提出将提高国家自主贡献力度,采取更加有力的政策和措施,二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值,努力争取2060年前实现碳中和。

在沿海“双碳”产业发展(江苏)有限公司的碳汇监测平台上,全国碳排放权成交额等数据不断跃动、持续攀升,“碳汇”正成为绿色发展的新风口。沿海“双碳”产业发展(江苏)有限公司与柏能新能源公司合作,设立碳汇研究智库,成立碳汇发展专业技术团队,挖掘森林、农田、湿地的碳汇潜力。以射阳县符合碳汇开发的林业资源为载体实施碳汇监测,已完成北京绿色交易所的全国温室气体自愿减排交易系统注册

登记、全县林业资源本地调查等各项工作,力争年内实现林业碳汇交易,切实将射阳县的生态优势转化为经济优势。“我们会持续用好储备林‘碳库’资源,把沿海‘双碳’产业发展(江苏)有限公司打造成为实施碳汇、开发监测、交易和其他应用的重要平台。”负责人郑文介绍,公司正积极探索“森林资源管理、碳汇产业供给和碳资产配套服务”运营模式,大力拓展碳流转、碳收储和碳质押等业务,致力打造碳资产供应商和服务商。

一片片绿色不断延伸、扩展,生态环境在持续优化。射阳县正以高品质生态环境支撑高质量发展,做足做活林业文章,坚持“绿色、生态、跨越、和谐”四位一体、同步推进,实现经济效益、社会效益和生态效益多赢,绽放出绿色发展的独特魅力!