

赤壁市位于湖北省南部,长江中游南岸,是长江干线流经的重要节点城市。长江干流过境段长约24.69公里,拥有陆水河、黄盖湖等重要水系及新螺段白鲟豚国家级自然保护区部分区域。

近年来,赤壁市深入践行习近平生态文明思想,坚持“共抓大保护、不搞大开发”,将长江大保护作为重大政治任务和民生工程,通过生态治理和修复、生物多样性保护、绿色转型发展等举措,坚定不移走生态优先、绿色发展之路,推动生态环境质量持续改善,实现生态效益与经济效益双赢。

承三国文脉 串“赤黄红”主轴

赤壁绘就绿色振兴画卷

加强生态治理和修复 拆违建绿 长江岸线旧貌换新颜

初夏时节,长江赤壁干堤绿意绵延,3400亩防护林带枝繁叶茂、连片成景,意杨、水杉错落排布,构筑起稳固的滨江生态屏障。江面澄澈开阔、清风徐徐,江岸褪去了尘土漫卷、屋舍错乱的旧模样,尽显整洁清朗。

谈及十年江岸变迁,赤壁镇东风村党支部书记蒋志雄感触颇深。10年前,他是当地知名的沿江码头经营者,运营的东洞码头主营煤炭、石料装卸运输。彼时,长江赤壁段岸线被无序开发,近百亩江岸未能得到规范利用,生态隐患逐步显现。

2016年,长江大保护攻坚行动全面启动,岸线清违、生态复绿成为首要攻坚任务。得知自家经营多年的码头纳入拆除范围,年入百万的产业即将关停,蒋志雄一度辗转难眠。但他深知,唯有守护好一江碧水,才能换来日后更好的生活,于是毅然选择舍小我、护大局,成为全镇首位主动签字拆除码头的经营业主。

码头拆除只是岸线整治的第一步。彼时的东风村,是全市长江岸线整治的重难点区域。2018年当选村党支部书记后,蒋志雄全身心投入拆违整治、村民安置工作。他逐户上门宣讲政策、沟通协调、化解矛盾,日夜坚守一线攻坚,一年内完成全村违建全面清零,顺利推进258户村民拆迁安置。

为妥善安置拆迁农户,赤壁市科学规划、重新选址,在东风村区域内、与国家5A级景区三国赤壁古战场一墙之隔的地块上,全新的赤壁镇东风村“东风宿”美丽乡村示范点应运而生。

违建清零后,赤壁市系统推进河道清障、岸线复绿工程,靶向整治流域生态乱象,全面拆除陆水河流域非法洗砂堆砂场及配套运输码头,有效打通河道行洪通道。全市常态化开展江岸植树造林、空地平整复绿工作,在拆除整改后的闲置地块补种苗木、修建防风林,全方位修复长江岸线自然生态形态,江岸风貌焕然一新。

在复绿同时,赤壁市全域推进污染源头治理,补齐生态基础设施短板。

全市建成13座城镇污水处理厂、71座农村生活污水处理站,城市生活垃圾无害化处理率达100%。针对长江赤壁段的沿线入河排污口,逐一溯源建档、分类施策、一口一策整改,确保污水达标入江。同步完成陆水水库饮用水源地规范化改造,全面拆解81艘老旧“三无”船舶,配齐船舶污水、垃圾接收处置设备,从源头筑牢长江生态防护底线。



东港湖候鸟。

策划/供图:赤壁市委宣传部
撰文:童金健 欧欣雯



赤壁长江大桥。



黄盖湖湿地。



华润·赤壁长江经济带乡村振兴示范区。

完善生物多样性保护机制 悉心守护 万物共生入画卷

2021年1月1日,长江十年禁渔政策全面落地,赤壁市三大水生生物保护区实施全域禁捕。当地精准开展退捕渔民就业帮扶,搭建专项就业平台。

“早年一网能捞几百斤凤尾鱼,后来水质变差、过度捕捞,野生鱼越来越少,捕鱼营生越来越难。”47岁的李刚曾是赤壁镇渔业队的渔民,家族四代人以江为家、捕鱼为生,亲眼见证了长江渔业资源的盛衰变迁。5年前,他告别世代捕鱼的生计,成功转型为专职护渔员,负责辖区22公里长江岸线的常态化巡护工作。

5年多来,李刚和队友白天巡查江岸江面,清理漂浮垃圾、劝导违规垂钓,宣讲禁渔护江政策;夜间依托高清监控、无人机巡航,严防非法捕捞、违规涉水行为。“江水清了,绝迹多年的凤尾鱼、土著鱼类又能看到了。”日复一日的坚守,让他真切见证长江生态的复苏蜕变,如今,江豚跃水嬉游的场景愈发常见。

长江“十年禁渔”是完善生物多样性保护的具体、核心举措。在赤壁,这种生态守护不止于长江岸线,更覆盖全域河湖湿地。

近年来,赤壁市以系统性调查为基础、精准化治理为抓手、机制创新为保障、全民参与为支撑,全面推进生物多样性保护工作。通过全域摸底、科学施策、长效管理与社会共治,赤壁市绘就了一幅人与自然和谐共生的美丽画卷。

地处湘鄂交界的黄盖湖,是东亚—澳大利西亚候鸟迁徙的重要驿站。为重塑湿地生态,赤壁市实施5700亩退垸还

湖工程,打通全域水系脉络,修复浅滩、草洲、沼泽等多样化湿地地貌,全面拆除湖面养殖网箱,整治入湖排污口,搭建自动化水质监测站点,实现湿地生态系统化修复。

多年巡护观测的志愿者,亲历了黄盖湖的生态蝶变。当地通过预留湿地植被、人工种植茭实、水稻等作物,为越冬候鸟储备天然食源,划定核心保护区域,严控人为活动干扰。如今,黄盖湖水质稳定提升至Ⅲ类,部分水域水质更优,每年冬季栖息越冬候鸟超4万只,峰值突破7万只。白鹤连续7年在此栖息,近三年年均监测数量都达100只以上。

“我们建立了专职湖泊管理员、保洁员队伍,实行常态化巡湖,并综合运用‘人防+技防’手段,坚决杜绝围湖造田、拦网养殖等行为回潮,确保湖泊功能‘一退不复返,管护不打折’。”余家桥乡党委书记徐跃龙介绍,2019年该乡全面打响东港湖“生态保卫战”,对东港湖4200亩水域进行彻底修复,让这片被围垦40多年的湖面重见天日。

全域生态提质,让珍稀物种不断回归。今年4月,赤壁生态摄影爱好者周志安、龙自强在陆水湖北岸山林,拍到国家一级保护动物白颈长尾雉雌鸟带领10只幼鸟觅食的珍贵画面。这一“一雌带十雏”的场景,刷新湖北省野外育雏成活纪录,具备极高的生态研究价值。

常态化增殖放流、全域闭环管护,让胭脂鱼等珍稀水生生物、各类陆生保护动物种群持续恢复,赤壁全域绘就万物共生、人与自然和谐共处的生态画卷。

绿色转型发展 国企筑巢兴产业 文脉赋能绘新景

作为全省“赤黄红”文旅发展主轴起点,赤壁坚持在保护中发展、在发展中保护,推动生态农业、三国文脉、乡村文旅深度融合,让生态优势稳稳转化为产业优势、民生红利。

初夏时节,走进华润·赤壁长江经济带乡村振兴示范区,日曜综合产业园7300亩“光伏+”项目,园内一派热闹丰产景象。连片光伏板铺展旷野,源源不断产出清洁能源,形成“水上发电、水下养殖、棚内种植”的立体循环模式,实现“一田四用,一水三收”。

眼下正值小龙虾上市旺季,光伏板下2300亩稻虾共生基地水清虾肥,养殖户趁着晴好天气起网捕捞,鲜活小龙虾陆续装车外销,行情持续走俏。标准化智能温棚内恒温恒湿、绿意盎然,圣女果挂果密集、水果黄瓜鲜嫩脆甜,蓝莓次第着色,热带作物枝繁叶茂,物联网、水肥一体化、智能温控系统全程精准管控,实现果蔬错峰上市、四季稳产。

黄盖湖镇村民谢志熊正在棚内细致修整枝条、巡查长势。早年家族世代捕鱼为生的他,在长江十年禁渔后顺利上岸,成为产业园固定管护员工,一人负责6亩智能大棚。对比从前水上漂泊、风雨不定的捕鱼日子,如今的劳作轻松规范、收入稳定。“全程自动化管理,省心省力,每月工资4000元,在家门口就能就业,日子踏实安稳。”谢志熊说。

这片产业沃土的蝶变,是国企担当修复生态、赋能振兴的生动样本。产业园落地前,这里是黄盖湖片区零散淤积养殖塘,常年粗放养殖造成底泥淤积、水体污染,水质一度跌至劣五类。项目启动后,华润先行实施生态治理,清淤并塘、规整水系、修复水质,将碎片化坑塘整合为四大标准化种养功能区,水质稳步提升至四类,同步配套水利泵站,区域防洪能力提升至十年一遇标准,彻底盘活受损闲置土地。

针对农业投资周期长、成本高、风险大的痛点,园区创新“国企筑巢、商户兴业”模式,由国企统一投建农业设施,严格把关经营主体的准入标准,同时切实减轻其运营负担。利好平台吸引本土合作社、外地客商纷纷扎根创业。目前,园区建成134个设施大棚、2300亩生态种养基地,全部运营后可提供180余个稳定就业岗位,形成生产、管护、销售全闭环运营,实现政府、企业、群众三方共赢。

赤壁市玉炎养殖专业合作社理事长黄国焱在此承包620亩光伏板下稻虾田,发展“稻—虾—鸭”生态循环种养,实现小龙虾亩产200斤、水稻亩产900斤。“园区土地租金每亩仅280元,远低于市场均价,还有农艺专家常态化上门指导技术,种养更有底气、效益更稳。”黄国焱介绍。

产业筑基,文脉赋能。依托全省“赤黄红”文旅主轴布局,赤壁以三国赤壁古战场为核心IP,串联江城风貌、红色资源,推动生态田园、滨江风光、三国文化联动发展,带火乡村文旅、特色餐饮、研学体验等业态。

今年63岁的东风村村民王想林,深耕餐饮行业四十余年,亲历江岸生态与文旅产业的迭代变迁。昔日他靠着长江野生江鲜经营江边酒楼,生意火爆一时。随着长江大保护、十年禁渔全面推进,沿江违建餐饮店有序拆除搬迁。

主动配合政策转型后,王想林在镇区重启“鱼王酒店”,彻底摒弃野生江鲜食材,全部选用合规生态养殖水产品,坚守地道烹饪技艺。借力三国赤壁古战场稳定客流与“赤黄红”线路联动引流优势,酒店常年承接各地旅行社团餐,日均接待40桌游客,在生态保护赛道上稳稳守住民生烟火。

农旅融合让新业态持续扩容。华润·赤壁长江经济带乡村振兴示范区日曜综合产业园,依托瓜果长廊、云雾栽培、热带水果展示区等特色场景,打造中小学课外研学基地,常态化开展果蔬采摘、农业科普等沉浸式体验活动。三国赤壁古战场持续升级实景演艺、情景互动项目,活化三国历史典故,与滨江生态廊道、黄盖湖候鸟湿地、田园风光互补共生,形成“生态观光+三国研学+乡村休闲”的全域文旅格局,让生态红利、文脉红利持续惠及民生。

十年护江久久为功,绿色转型硕果累累。赤壁以铁腕整治守护江岸生态肌理,以悉心呵护丰盈生物多样性之美,以农文旅深度融合激活发展动能,让破败江岸蝶变生态廊道、荒芜湿地变身候鸟天堂、乡土田野崛起现代产业、三国文脉焕发时代新机。

一个个基层群众的转型故事、一处处可触可感的实景蝶变,生动诠释了长江大保护战略下,生态保护与高质量发展双向赋能、共生共赢的赤壁实践。



三国赤壁古战场摩崖石刻。