

万里长江,奔腾不息。自唐古拉山蜿蜒而下,穿青藏高原,越横断山脉,劈开夔门天险,在巫峡口叩开湖北的大门。

巴东,这座长江入鄂“第一站”的小城,肩负着起守护母亲河的重任。长江巴东段全长39公里,92.5公里的岸线宛如绿色丝带,在1796平方公里的流域面积上,勾勒出一幅壮丽的生态画卷。

2016年1月,习近平总书记在推动长江经济带发展座谈会上发出“共抓大保护,不搞大开发”的时代强音。

十年间,地处三峡库区腹地的巴东,以“第一哨岗”的使命担当,书写了一部自然保护、生态修复、工程治理三线共进的生态答卷。

巴东:全力守护长江入鄂“第一哨”

主政者说

站好“第一哨” 守护“母亲河”

中共巴东县委书记 洪家进

巴东作为国家重点生态功能区、长江入鄂第一县,地处三峡库区腹心地带,39公里长江岸线横贯全县,肩负“为国守江”、确保一江清水东流的政治责任。近年来,巴东县深入学习习近平总书记历次考察湖北重要讲话精神,在习近平生态文明思想科学指引下,以“共抓大保护,不搞大开发”为根本遵循,扎实推进生态修复、环境保护、绿色发展,奋笔书写江安澜、碧水东流的巴东答卷。

强化政治引领,凝聚护江思想共识。始终把长江大保护作为重大政治任务、发展任务、民生任务,将生态环境保护工作纳入全县发展大局统筹谋划部署,构建县委、县政府主要领导牵总抓总,分管领导具体负责,部门协同联动,全域齐抓共管的工作格局。牢固树立和践行正确政绩观,不断深化“保护长江就是保护母亲河、守护生态就是守护民生”的思想共识,引导全社会共同关心、共同参与、共同守护,推动长江大保护从“要求”变“自觉”、从“任务”变“行动”。

坚持系统治理,筑牢生态安全屏障。统筹实施水、气、土、污、安系统治理,全力守护长江生态本底。持续推进国土绿化和历史遗留废弃矿山生态修复,全县森林覆盖率稳定在67%以上,山体生态功能稳步恢复。全面完成长江及三峡库区入河排污口整治,长江巴东段水质连续九年保持Ⅱ类及以上,水生生物多样性持续恢复,鱼类种群数量从17种增加至39种。深化大气污染防治,狠抓扬尘、渣土运输、秸秆禁烧等专项整治,全域公交、出租车实现新能源替换,长江货船受电设施改造改改,空气质量优良率常年保持在97%以上。从严控农业面源污染,畜禽粪污资源化利用率达87.3%,受污染耕地安全利用率达93%。成功承办全省首次长江干流水污染突发环境事件应急演练,全面提升突发环境事件处置能力。统筹抓好三峡库区地质灾害防治,黄土滑坡避让搬迁遗址成功创建全省唯一国家四星级地质文化村,实现避险安民、生态修复、文旅融合协同增效。

推动绿色转型,释放生态价值潜能。坚持生态优先、绿色发展,积极探索“绿水青山”向“金山银山”的转化路径。大力培育绿色低碳产业,有序推进农光互补、风电开发等清洁能源项目,布局发展生态旅游康养、富硒、装配式建筑等绿色产业,让生态优势转化为产业优势、发展优势、富民优势。深化生态制度创新,建立健全“河长+警长+检察长+法院院长”联动护河机制,落地全省首单水土保持生态产品价值转化交易,以制度创新提升治理效能,激活生态价值。厚植绿色发展底蕴,信陵镇土店子村入选全球环境基金“中国零碳村镇促进项目”试点和全国绿色低碳典型案例,我县成功创建国家生态文明建设示范县、国家全域旅游示范区、国家全域旅游示范区、国家全域旅游示范区、国家全域旅游示范区。

十年砥砺,江河焕新。新征程上,巴东将牢记习近平总书记殷殷嘱托,坚定不移推进长江大保护,扎实做好“治、修、护、防、转、优、通、美”八篇文章,为湖北加快建设省域美丽中国先行区、中部地区崛起的重要战略支点作出更大贡献。



俯瞰巴东县县城全景。

化浊为清

一江碧水还复来

十年,在长江的亿万岁生命中,不过是短暂一瞬。但对于巴东而言,却是一场脱胎换骨的涅槃。

统计数据显示,2016年前,长江巴东段部分断面水质不达标,鱼类种群数仅17种,部分珍稀鱼类踪迹难觅。

“巴东是长江湖北段第一站,水质好坏,直接关系到长江湖北段干流水生态安全。”恩施州生态环境局巴东分局局长张宏说。

4月24日,长江大保护战略实施十周年之际,湖北日报大型全媒体报道在巴东长江之滨正式启动。晨光洒在江面上,泛起粼粼金波。退捕渔民代表张林发言时声音洪亮:“长江安澜,才有百姓安康;生态向好,才有产业兴旺。”

他的身后,是一江碧水浩浩东去。

十年禁渔,让江休养。530名渔民上交了陪伴半生的渔翁渔网。

他们上岸了,但并未离开。有的人成了护渔员,有的人种起了柑橘,有的人办起了香油厂。张林的1200亩荒山变成了橘园,年销售额突破3000万元。从“靠江吃江”到“养江护江”,他们用另一种方式,延续着与长江的深情。

在巴东,护江从来不是少数人的事。全县73支志愿服务队活跃在江岸一线。官渡口镇的15支小分队扎根8个生态责任区,采取“网格化+常态化”护江模式,定期开展河道乱排乱倒现象整治、水面漂浮物清运和岸边垃圾清理,构建起政府主导、社会协同、公众参与的立体式护江网络。

119个人江、入河排污口被逐一综合整治,规范;12座非法码头轰然倒下,1500米岸线得以“呼吸”;18座污水处理厂在城乡拔地而起,将生活污水化浊为清。

港口岸电全覆盖,船舶不再“吞云吐雾”;垃圾接收船穿梭江面,以政府购买服务的方式,让每一艘船舶的垃圾都有处可去。

河长制落地生根,86名“河流管家”对全县54条河流、17座水库开展常态化巡查,风雨无阻。

清漂船每日破浪而行,年均打捞2000吨漂浮物,让江面重现“明镜”般的容颜。

守护长江,光靠制度和热情不够,还要靠科技与法治的双翼。

在巴东江面,一支由环境监测人员组成的队伍风雨无阻,在长江巴东段及主要支流科学布设监测点位,构建起“天空地”一体化的立体监测网络。水质自动监测站24小时不间断运行,pH值、溶解氧、高锰酸盐指数等关键指标实时上传。无人机定期巡航,精准锁定疑似排污口和漂浮物聚集区。大数据平台对历史数据和实时数据进行关联分析,为污染溯源提供“精准画像”。建立“河湖长+检察长”协作机制,成立长江生态警务联动工作站,同时推行“惩治+修复”的生态司法模式,实现行政执法与刑事司法无缝衔接。



推进长江干流岸线综合整治,昔日乱石滩蝶变美丽儿童公园。



东瀛口镇蜜橘喜获丰收,果农采收忙。

还岸于民

打造巴东“最美生态客厅”

治水不易,治岸更难。

为了让长江岸线重新长出新绿,巴东坚持自然保护、生态修复、工程治理“三线共进”,在39公里岸线上打响了生态修复保卫战。

三峡库区特有的消落带,是一片难愈的“伤口”。水涨时淹没,水退时裸露,落差高达30米。砂石松散,草木难生,水土流失如刀割般侵蚀着岸线。

江水退去,裸露的坡面像被剥光了皮;江水涨起,坍塌的泥沙又让江水浑浊。针对消落带生态系统的治理,巴东人从中摸索出了一套“物理疗法”加“生物疗法”的组合拳。在三峡水库消落带区域,水土流失率被牢牢控制在5%以内。

在紧贴江面的地带,铺上六角形水泥预制砖块,像铠甲一样护住岸坡;稍高之处,引进柏树、狗牙根,让它们在砂石坡面上顽强扎根,一寸一寸地“抓住”土壤。

更大的手笔,是从岸线到山脊的全域修复。

在神农溪流域,投资3.98亿元的生态环境综合治理工程,让174.68公顷土地焕然一新。20公里玫瑰长廊沿湖铺展,140多种候鸟在此停歇、繁衍。

在沿渡河镇,255亩消落区变成了神农公园。足球场上孩子们奔跑欢叫,篮球场上年轻人的汗水在阳光下闪烁。

21亿元,这是巴东对长江干流岸线综合整治的投入。35个子项目如绣花般铺开,1.3万余平方米复绿面积,让曾经裸露的岸坡披上绿装。亲水走廊、亲水广场、儿童公园……一座座公共空间沿江次第绽放。曾经的消落带,经过科学治理和生态修复,变成了市民漫步的健康步道;过去的乱石堆,经过综合整治和景观打造,成了巴东人引以为豪的“城市客厅”。

生态转型

转型之路越走越宽

十年,足以让一道伤疤愈合为锦绣画卷;十年,足以让一粒种子长成参天大树;

如果说生态修复是为长江疗伤,那么产业升级便是为未来造血。

在巴东县溪丘湾乡,曾经沉寂的荒山,如今矗立着一座“未来工厂”。2025年8月18日,总投资约24.37亿元的巴东县装配式建筑及配套产业项目正式建成投产。

这是一座从石头里“长”出来的绿色奇迹。2200余亩的厂区内,一个矿山、一个产业园、一条运输廊道、一个码头首尾相连,将“绿色低碳、数字智慧”的理念镌刻在每一寸土地上。

走进厂区,人工智能的影子无处不在。无人值守系统精准调度,卡车在矿区自动穿行;产销存AI模型实时分析数据,智能预警监测系统24小时守护安全。“智慧矿山”从蓝图走进现实,数字技术为传统建材产业插上了翅膀。

神农溪,发源于神农架南麓,经亿万年前岩层净化的天然冷泉,是巴东最珍贵的生态馈赠。2023年11月,巴东创新省、市、县三级国企合作模式,由县城发集团以采矿权入股,联合武汉水务集团、湖北农业发展集团,投资12.5亿元建设水健康产业园,其中神农溪矿泉水厂一期仅用172天便实现产品上市,创下“当年成立,当年进规”的行业速度。

如今,产业园内全自动化生产线高效运转,每小时可生产2.4万瓶矿

泉水,产品涵盖瓶装水、桶装水、泡茶水等全矩阵,其中,550ml装矿泉水获全州首张“产品碳中和证书”,单瓶碳足迹总值为0.2324kgCO₂e,实现生态价值与经济价值的双重提升。

在信陵镇土店子村,一场“农村能源革命”正在静悄悄地上演。这个曾经“烟熏火燎”的偏远山村,如今已成为湖北省首个100%清洁能源供应的“绿电村”。屋顶上,光伏板反射着阳光;山脊间,微风推动风机旋转;沼气池里,畜禽粪污转化为绿色能源。全村“绿电”总装机1871千瓦,年发电量200万千瓦时,不仅自给自足,还能向外输电。500亩生态梨园用沼液沼渣施肥灌溉,香心梨含糖量从12%提升到14%,价格上涨30%。2025年,土店子村入选国家生态环境部绿色低碳典型案例,成为湖北省唯一入围的社区类案例。曾经的穷山沟,如今用“绿电”点亮了共同富裕。

千帆过尽,碧水东流。十年护江,巴东人用汗水与坚守,让母亲河重现生机。长江巴东段水质连续九年保持Ⅱ类及以上,出境水质达标率100%;近五年空气质量优良天数比例均达97.62%;鱼类种群数从17种增至39种,珍稀水生生物重现踪迹。

下一个十年,巴东将继续守护这江碧水、两岸青山,让“一江清水向东流”的美景永续传承,让长江母亲河永葆青春。

“首站”实践 生动样本

湖北省社会科学院生态文明研究中心研究员 吴晗晗

整治119个排污口,改扩建18座污水处理厂,取缔12个非法码头,530位渔民洗脚上岸转产转生活方式,巴东县城先后三次为长江搬迁,长江巴东段水质连续9年稳定保持在Ⅱ类及以上标准……这是作为长江入鄂第一站——巴东县在长江大保护中作出的答卷。长江干流巴东段39公里,只是万里长江中微不足道的一小段,却彰显了巴东县在长江大保护中作为湖北“第一哨”的政治责任、使命担当和保护成效。

巴东地处三峡库区腹地,是国家重点生态功能区、长江中上游重要水源涵养地和三峡库区水土保持

生态功能区,在区域生态安全格局中具有重要的战略意义。

十年来,巴东县主动扛牢源头保护、库区安全、生态屏障三大责任,以污染防治攻坚为刃,以全域生态修复保护为基,推进江河岸线生态修复,筑牢长江湖北段生态防线的前哨阵地,以“巴东绿”的生动实践,为长江经济带高质量发展提供了一条高质量发展与高水平保护协同共进之路。

长江大保护永远在路上。十年护江,既是里程碑,也是新起点。在未来的征程上,巴东县应紧紧围

绕湖北提出的做好“治、修、护、防、转、优、通、美”八篇文章的部署要求,继续做好“前哨”保护工作:一是持续加强污染治理和山体、岸线等生态修复,筑牢生态根基,厚植绿色本底;二是扎实推进长江、清江高水平保护,切实守牢水生态环境安全底线;三是统筹生产、生活、生态空间,推进精深加工、绿色建材等产业发展,增强释放绿色发展动能。四是持续推进三峡库区综合交通节点建设,擦亮“中国最美县城”底色,增强群众安全感、获得感和幸福感。