

万里长江,在古城黄州划了一道11.5公里长的优美弧线。
从空中俯瞰,黄州江滩宛如一条生态绿带,满目青翠。江水、绿道与景观节点浑然一体,市民漫步其间,江风拂面,惬意悠然。
然而,曾几何时,违建、采砂、屯垦,让这段优美弧线千疮百孔。
变化,源于长江大保护。
近年来,黄冈市黄州区牢记殷殷嘱托,以高度的生态自觉、清醒的环境意识、主动的责任担当,坚决把修复长江生态环境摆在压倒性位置,深入打好污染防治攻坚战,聚力推进长江高水平保护十大攻坚提升行动,交出了一份高分答卷。

黄州:一弯碧水还江去 满目青翠入城来

治岸焕新—— 从“弧线伤痕”到鄂东第一江滩公园

时光回溯。
2021年7月1日,黄冈市滨江公园正式开园。
这座鄂东第一大江滩文化公园,总面积113.7公顷,与黄州东坡赤壁、遗爱湖公园、安国寺等景区相连,与鄂州观音阁相望。公园内步步见绿、处处有景,成为市民健身、休闲、娱乐的好去处。
“又多了一个休闲娱乐的好去处,这是老城居民的福音。”每天晚上,市民黄大爷都会背上小号和小音响,来到西湖三路向江滩的延伸轴线上练习。月光下,他沉醉地吹着《对着月亮说声我爱你》,江水为伴,灯火对岸,惬意至极。
这个公园的诞生,并非易事。
在长江大保护的历史契机下,黄州区全面启动黄冈长江经济带生态环境保护“雷霆行动”:拆除一批码头,开展饮用水源保护、厕所革命、河道采砂治理等一系列整治行动,并进行岸线复绿。经过不懈努力,长江赐予黄州的那道美丽弧线重焕光彩。

但市民期盼更好地领略长江之美的心情越来越迫切。政协委员在提案中写道:黄冈老城靠江而建,居民却面临“滨江不亲水”的尴尬——想亲近长江,只能在五六米宽的堤顶路上走一走,部分堤段由于江滩宽阔,加上意杨遮挡,站在堤顶也看不到江水。
民之所盼,政之所向。
2020年10月,黄州城区长江岸线综合治理工程项目正式启动,滨江公园开工建设。施工时充分利用现有滩地,不吹填或开挖土方,不新建大型建筑物,凸显生态复绿、休憩休闲功能,同时保证汛期行洪。
绿色,是滨江公园最鲜明的底色。
公园里种植了水杉、樟树、桂花、黄连木、紫薇、花石榴、巨紫荆、垂丝海棠等20多种3400多棵景观树,紫云英、水生美人蕉、格桑花、金鸡菊等28种花草。所植植物既考虑汛期耐淹,又兼顾四季常绿、四季见花。
5.5公里大堤原有的硬质护坡改为联锁式生态砖护坡,破损的堤顶路面全部修复,加铺生态化沥青,堤面加厚拓宽,不仅更加美观,更重要的是给大堤穿了一层“保护衣”,巩固提升了防汛抢险能力。
公园入口的停车场可提供400多个车位,5.5公里长的游步道供市民散步、跑步,节点广场可容纳2000多人户外休闲,篮球场、滑滑梯、沙坑等设施成为青少年儿童的乐园。晚饭后,附近居民扶老携幼来散步、跳舞、打球,好不惬意。
从“弧线伤痕”到鄂东第一江滩公园,黄州实现“长江之治”的华丽转身。



黄冈滨江公园。

策划:叶锦明
统筹:吕有明 付海洋
撰文:陈可欣 熊奇志 段雪梅 蒋刚
摄影:余涛 周伟



长江黄州岸线风光。



长江黄州段,江豚戏水。



水环境治理后的遗爱湖。



黄州白潭湖风光。

禁渔护江——“江豚吹浪立”重现长江黄州段

许多生活在长江流域的人,记忆中的长江是“江豚吹浪立,沙鸟得鱼闲”。那时候恐怕谁也没想到,习以为常的江豚会成为珍稀物种,随处可见的鱼群也会有穷尽的可能。
“十年禁渔”正在改变这一切。
2021年,长江全面禁渔后,鱼类资源慢慢恢复,江豚也回来了。2023年,江豚开始成群出现在黄州段,高峰期监测到27头,在江心洲形成了定居种群。这个数量,在全国约1420头的江豚总量中,占比可观。
黄冈滨江公园和对面的江心洲一带,也成了吸引游客观察江豚的网红“打卡点”。
“不仅江豚回归,连天鹅也跑来做客。”市民汪欢感慨地说,“这是以前想都不敢想的事。”
生态好转的背后,是黄州区破解“水中难题”的巧思与韧劲。

聚焦长江禁捕、农业面源污染防治、畜禽养殖污染治理等重点领域,黄州区农业农村局扎实筑牢长江生态安全防线。
智慧监管破痛点。在长江黄州段,垂钓爱好者胡先生扫码登录垂钓管理平台,填信息、传定位后才支起鱼竿——“一竿一码”已成合规钓鱼的标配。而在2021年禁渔令刚实施时,“白天收网、晚上偷下”的“躲猫猫”曾让执法人员头疼不已。
科技赋能,让监管无死角。打造“天上有人机、水上有巡逻艇、岸边有摄像头、江堤上有巡逻车”的立体防控体系,建成巴河渔政执法趸船并投入使用,实现重点水域24小时全覆盖监管。
黄州区农业农村局综合执法大队负责人舒喜元说,当地

设置24小时举报电话,组建护渔志愿队织密群防网络,常态化开展“渔政亮剑”“春季护渔”“秋季护渔”等专项行动,加强与公安、市场监管等部门协同及跨区域合作。
在农业面源污染防治方面,黄州区同样下足了功夫。2025年,全区测土配方施肥技术覆盖率达91.05%;实施农药减量化行动,设立15个统防统治及绿色防控示范区,发放黄色诱虫板4万张,启用杀虫灯480盏,全区农作物病虫害绿色防控覆盖率达58.43%。
畜禽养殖污染治理也成效显著。2025年完成70家畜禽养殖场废弃物资源化利用改造升级,实现区内规模养殖场改造升级全覆盖,全区畜禽粪污综合利用率达88.16%,规模养殖场和大型规模养殖场设施配套率均达100%。

流域共治——从“各扫门前雪”到“干支流一盘棋”

来到陈策楼镇孟钵桥村村民夏玉宝家,一根白色的污水管将卫生间的污水引出,最后流入村头一座上覆太阳能电池板、下铺七八块过滤板的小亭中。经过这处微动力污水处理终端的处理,污水流出时水色已经与天然水无异。
农村生活污水直排,既污染水体,也通过渗透影响土壤和地下水环境,是农村生态治理中的突出难点。如何从源头截断污染链条?
2023年,黄州区启动实施农村生活污水治理三年行动计划。全区统筹整合资金1.5亿元,将农村生活污水治理与农户厕所革命一体谋划、一体建设,建成污水处理终端214座、大三格化粪池130个,铺设接户管网237.1公里,日处理农村生活污水水量达2950吨。待5000万元专项债项目完工后,全区农村生活污水治理率将达

到80%以上。
以数字化手段提升监管质效,是黄州区农村生活污水治理的一大亮点。
走进黄州区农村污水运维中心,MSO智慧管理平台的大屏上,数据曲线此起彼伏。进水量、风机电流、水泵电流、运行时长等参数实时更新,259套处理设施的运行状态尽收眼底。
点位分散、规模不一、运行间歇性强,是农村生活污水治理的现实难题。过去主要依靠人工巡查,不仅耗费人力,也难以及时发现。
“现在我们通过流量数据来进行判断。”工作人员程静说,“如果某个点位超过一天没有运行记录,就可以预判存在异常风险,立即安排专门巡查。相比单纯人工巡查,效率和精准度都大幅提升。”
依托大数据分析和远程监控,这套系统实现了对污水收

集、处理、排放全过程的闭环监管,如同为乡村水生态装上“神经中枢”。
问题在水里,根子在岸上。
黄州区将长江大保护之手由水面延伸至岸上,统筹上下游、左右岸、干支流,流域协同治理气象一新。
幸福港又称范家岗河,位于陈策楼镇,北起孟钵桥张家楼,南抵祠堂湾汇入巴河、通向长江,纵贯10个行政村,全长10公里,基本为自然形态河流,流域范围内存在较多污染源,影响周边居民生产生活。
不让一滴污水流入长江,流域治理刻不容缓。
2024年1月,投资3130万元的幸福港水污染治理与水生态修复工程项目竣工验收。
如今的幸福港,水清岸绿,鱼虾又回来了。沿线村民高兴地说:“灌溉用水放心了,生活环境也变好了。”

绿能兴江——黄金岸线崛起绿色智能船舶产业

保护与发展,并非非此即彼的选择题。
黄州“得水独优”,地处武鄂黄黄国际综合交通枢纽的重要节点,唐家渡一类水运口岸年可通行万吨级船舶,是全省四大船舶制造产业基地之一。
在长江大保护战略下,如何用好这段黄金岸线?黄州的答案是:向绿色、智能要动力,在保护中发展,在发展中保护。
走进湖北合创重工有限公司生产车间,龙门吊巨臂轻舒,智能焊花飞溅。40余艘万吨级LNG新能源船舶正以“搭积木”式工艺精准拼装成型。这座中部最大的民营造船基地,正以日均1艘新能源船舶的建造速度,在绿色水运赛道上全速领跑。
市场风向的转变,源于政策与需求的双重驱动。合创重工从传统柴油动力船舶转向LNG、甲醇、纯电动船舶,新能源船舶建造量占企业造船总量比重从15%攀升至80%。在公司的订单统计表上,“新能源”的绿色标注格外醒目,仅在

建LNG船舶就有95艘。
科技创新是绿色转型的关键。合创重工掌握“混合能源动力船舶”等3项核心发明专利、31项生产实用专利,13000吨沥青船、甲醇双燃料船、纯电动游轮等“黄州智造”接连下水,产业“含绿量”飙升60%。
聚焦智能化,合创重工配备数控切割机、智能焊接机器人、全流程人工智能生产线,钢材利用率达92%以上,生产成本降低20%,能耗降低10%。2024年,企业联合湖北东湖实验室研发建造的全球首艘万吨级甲醇双燃料电力推进散货船顺利交付,燃料成本节省26%、碳排放降低11%。
沿长江顺流而下16公里,湖北江润造船有限公司承建的全国首艘200TEU纯电智能远控集装箱海船于去年6月正式开工。该船集成远程控制、无人驾驶、自主决策等前沿技术,代表中国智能船舶研发的先进水平。

以合创重工为龙头,黄州不断延链补链强链,引进中船重工712所、天海防务、力神电池等上下游企业,船舶配套产业初具规模。今年1月,总投资15亿元的湖北轻体新能源智能船舶制造基地项目动工,聚焦轻体材料与新能源动力融合创新,达产后预计年产值12亿元,吸纳就业800人。
抢抓内河船舶产业绿色转型机遇,黄州区高标准打造绿色智能船舶产业园,规划布局1个核心园区、2大产业基地、8大功能分区及多类示范应用场景。园区全部建成投用后,全产业链年产值有望突破150亿元,吸纳2万人就业。
大江永奔流,巨轮启新航。黄州用实践印证:保护与发展并非二选一的命题,守护长江不是“捆住手脚”,而是倒逼转型、凤凰涅槃;昔日黄金岸线,正以绿水青山为鲜明底色,释放可持续发展的黄金发展价值。