3月22日是"世界水日",3月22日至28日是"中国水周"。水利部确定我国纪念 2023年"世界水日"和"中国水周"活动的主题为"强化依法治水 携手共护母亲河"。

长江是中华民族的母亲河。2021年3月1日,我国首部流域保护法——《中华人民共和国长江保护法》施行,为保护长江提供了强有力的法治保障。两年来,无锡水利部门认真贯彻落实《长江保护法》,统筹抓好河湖管控、水资源管理、水生态保护修复、洪涝灾害防御等重点工作,围绕江砂禁采执法、入江支流治理、长江岸线保护、水源地管理等方面持续发力,努力为长江大保护和无锡经济社会高质量发展提供水利保障、贡献水利力量。

护航一江清水向东流

无锡水利践行长江大保护侧记



岸线"焕新",勾勒滨江风光带

万里江水,滔滔东流,泽被两岸。

地处长江中下游的无锡,拥有 35.7公里长江岸线。长江奔腾至 此骤然收紧,长江江阴段因此又被 称为扼守长江咽喉的"锁航要塞"。

由于早期长江岸线过度开发, "临江不见江"不仅曾是沿江居民 的遗憾,其中一些项目因存在违规 搭建、开发利用方式粗放等问题, 也给长江防洪安全、河势稳定、生 态环境带来不利影响。

为切实保护长江"黄金岸线", 近年来,无锡水利部门积极落实水 利行业监管职责,深人推进岸线利用项目清理整治。2018年起,对国家长江办下达的45项长江干流岸线利用清理整治项目,无锡市水利局加强业务指导,积极协调有关部门落实整治措施,有力推动45个清理整治项目按照标准要求和时间节点全面完成。通过清理整治,累计清退违规占用的江滩面积约25万平方米,腾退长江岸线2.78公里。

无锡市水利局生态河湖处负责 人介绍,为预防和杜绝长江干流岸 线清理整治项目整改后反弹,该局 在全面规范长江岸线涉河建设项目 管理、全面建立岸线利用项目台账、 全面加大长江岸线巡查及执法力度 等四大方面狠下功夫,逐步建立了 一套较为完备的长江岸线整治长效 管控机制。

与此同时,江阴市坚决落实"共抓大保护、不搞大开发"决策部署,以生态进、生产退,治理进、污染退,高端进、低端退的"三进三退"为实践举措,先后完成扬子江船厂、黄田港渡口、韭菜港渡口等搬迁工作,并在原址建设船厂公园、鲥鱼港公园、韭菜港公园、黄田港公园等主题公园、串联起一条滨江公园风光带。

人江支流,关系着长江水生态 环境。推进长江大保护,每一条人 江支流都不容忽视。



织密"防线",守护大江安澜

三月之初,春和景明。长江江阴段迎来航运繁忙季,烟波浩渺的江面上船舶往来,其中一艘"无锡水政02号"执法船穿梭其中,船上集结了来自水利、农业农村、海事、长航公安等部门执法人员,他们在江阴段完成巡江执法检查后,溯江而上,与苏州市、泰州市、南通市水政执法人员"会师",开展交界水域的联合"清江行动"。像这样跨地区、跨部门的联合联动执法行动,在长江江阴段每季度至少开展一次,非法采砂行为是行动重点打击的对象。

"非法采砂会导致河砂资源枯竭,影响河势稳定,危害防洪、供水、航运和基础设施安全,破坏生态环境。"江阴市江堤闸站管理中心副主任王红星介绍,特别是市际交界水域,是流窜采砂的高发区域,单靠一地一部门之力很难有效

无锡市水利部门不断加强与 相关部门及上下游、左右岸的协作 联动。其间,江阴水利与农业农 村、公安、海事等部门建立了江阴市采砂管理与执法联动工作机制,通过组织开展"双查""零点"等专项行动,对长江江阴段实施拉网式排查;无锡市水利局先后与苏州、泰州、常州市水利局签订长江河道采砂管理联合联动协议,建立了"两岸四地"长江采砂管理联合联动合作机制,在该机制引领下,"两岸四地"每季度至少组织开展一次联合清江行动,使交界水域风险得到控制,长江江阴段采砂管理实现了全覆盖、无盲区。

在加强"人防"的同时,技防智能化水平也显著提升——在长江江阴段水域上空,一双双智慧"天眼"实时守护,每一艘过境船舶都被尽收眼底。它们"巡查"的画面,在无锡市水利局的电子屏幕上同步"直播"。

"这是无锡市水利局打造的长江江阴段采砂综合执法监控系统。" 无锡市水政监察支队副支队长杨上 仟介绍,该系统在无锡江阴段管辖 水域内布设24个远程无线监控点, 配备"热成像+可见光"双光融合等设备,实现了对长江江阴段全岸线、全天候的实时监测,更"聪明"的是,系统还具有自动比对功能,一旦发现疑似采砂船只,会立即抓拍取证,并发出警报。

如今,在长江江阴段,"人防+ 技防"在空中、江面、沿岸构筑的立 体防控体系,犹如一张"天罗地网", 让非法采砂无处遁形。近年来,无 锡市长江采砂管理秩序平稳可控, 且呈现持续向好态势。





位于江阴市的老夏港河是人江河流之一。初春时节,清凌凌的河水一路北上,奔向长江,历史悠久的三孔石拱桥——万安桥横卧河上,两岸垂柳吐翠,屋舍鳞次栉比……一幅江南水乡图景徐徐铺开。

据介绍,由于部分管网缺失、雨污分流未彻底等原因,老夏港河曾一度成为水质不达标的"问题河"。

2020年,无锡市全面推进美丽幸福河湖建设,老夏港河等一批入江支流被列入整治名单。2020年10月至2021年12月,在江阴市美丽河湖办的牵头部署下,江阴市水利局会同夏港街道组织实施老夏港河综合整治工程,通过河道清淤疏浚、控源截污、生态修复等工程建设,有效提升了河道水质,改善了老夏港河及其周边的生态环境。

目前,无锡9条主要人江支流水质均达到 工类及以上标准,河道环境面貌显著改善,确保了涓涓清流人江,"锡澄运河特色空间塑造及美丽河湖项目"获无锡市第三届"民心工程奖"金奖。数据显示,至2022年底,全市552条新一轮环境综合整治河道水质优 比例达95.1%,建成美丽示范河湖816条,近三年累计建成近千条。

"无锡依水而建,因水而兴。对于沿岸居民而言,身边的一条条河流也是家乡的母亲河。"无锡市水利局负责人说,在认真总结2020-2022年美丽河湖三年行动工作的基础上,该局牵头起草了《无锡市深化美丽幸福河湖行动(2023-2025年)的实施意见》,计划按照每年12%的比例推进美丽幸福河湖建设,到2025年,全市将新增2000条以上美丽幸福河湖,列入《江苏省骨干河道名录》《江苏省湖泊保护名录》的48条河道、28个湖泊以及城市建成区、镇村居民聚集区的河道全面建成美丽幸福河湖;至2030年,基本实现全市域美丽幸福河湖全覆盖,无锡"河安湖晏、水清岸绿、鱼翔浅底、文昌人和、长治久安"的美丽幸福河湖画卷将更加绚丽。