让"华北明珠"重放光彩

河北省推进白洋淀生态环境治理和保护,水质达十年来最好水平

 修复、防洪、防涝协同,攻坚克难,科学施策,强力推动,狠抓落实,各项工作取得重大进展,淀区水质显

监测数据显示,白洋淀水质由2018年的V类提升到2020年的全域Ⅳ类、局部Ⅲ类。今年5月,淀区全覆盖监测数据显示,化学需氧量、氨氮、总磷3项主要污染物浓度较去年同期分别下降7.38%、46.2%和25.7%,淀区水质达到十年来最好水平。



盛夏的白洋淀碧波荡漾。

坚持高位推动 凝聚白洋淀治理保护强大合力

白洋淀是我国华北地区最大的湿地生态系统,360平方公里的淀区内,有143个淀泊和3700多条沟壕,古有"北地西湖"之称,今有"华北明珠"之誉。

多年来,由于上游城镇生活污水和工业污水排放、淀区百姓生活污水直排、淀区机械



监测人员利用移动监测车对地表水进行加密监测。

船只增多,加之生态流量减少 等因素,白洋淀水质不断恶化。

河北省委、省政府将白洋 淀生态环境综合治理作为省委 常委会、省政府常务会重要议 题和省委雄安新区规划建设工作领导小组会议必列议题。省 委书记王东峰、省长许勤对相关工作进行谋划部署,推动

坚持高位推 动。王东峰多次 强调,要强化白 洋淀全流域污水 治理,绝不让一 滴污水排入白洋 淀。明确指示要 强化系统治理、 源头治理、依法 治理,大力整治 白洋淀周边生态 环境,不断改善 白洋淀水质。许 勤担任省白洋淀 生态修复保护领 导小组组长,多 次主持召开专题 会议研究调度、 协调推进,提出"8+8"工作举措和工作要求。

强化顶层设计。河北省 委、省政府先后印发白洋淀生 态环境治理和保护规划及其实 意思,制定白洋淀生工质 。由台考核评价与追责大 点,出台考核评价与追责从 工作机制等重要文件,从工程 规划具体安排、从工程价到 其体管、从监测评价署,明 致作出全面系统。为深风目 我们可时间表、路线图,为深保护 提供了支撑。

凝聚治污合力。河北省成立了白洋淀生态修复保护领导小组,5位省领导分别担任组长、副组长,11个省直部门和流域员,统筹推进治理工作。对于大级人员,统筹推进治理工作。可以省生态环境厅成立专项工作。对全任、副主任、全力推进一台洋淀流生态修复保护工作。白洋淀流域各地党政主要领导一起上阵,调度部署,全面协调推进,扎实推动各项措施任务落实,

为白洋淀生态环境治理和保护 工作凝聚起了强大合力。

强化法治保障。今年4月 1日,雄安新区设立4周年之际,《白洋淀生态环境治理和知治 护条例》正式施行,从规划修行。 按、污染治理、防洪排涝、保护、保障监督等方行组条等 全面规范。省政府专门组条实的是是不够的分工落实方案,。 《大清河流域水污染物排放域、大清河流域水污染水排域安新区及白洋淀流、推》和《农新区及白洋淀流、推》,,推设,推设,在一种,。

强化监测监管。河北省专门设立白洋淀流域生态环境监测中心,在全流域设置61个考核监测断面,建设42座水质监测自动站,织密白洋淀流域监测网络,加密监测频次,建立监测数据日通报制度。组建白洋淀流域生态环境执法局,常态化开展异地执法、交叉执法、巡回执法,为白洋淀水质改善提供执法保障。

推进系统修复 "华北之肾"功能正在恢复

"这里原来是一条污水 沟,夏天的时候根本不敢开窗 户,味道大、蚊虫多。经过两 年多的治理修复,现在变成 林地、花海。村里人没。"紧 感意到这里溜达溜污水 原意到这里溜达水水库的 安新区唐河污战起变 安新县沈家坛村村民说起 化,喜悦之情溢于言表。

唐河污水库治理的实践 是河北省加快白洋淀生态修 复的一个缩影。

坚持治污和修复并重,大 力实施清河补水行动。一方 面,清理整治河道,防止污染 下泄;另一方面,实施生态补 水,保障淀区生态用水。

持续推进河道综合整 治。严格落实"河长制",开中 河道疏浚和生态清淤,集中清 理河道垃圾和岸边农村坑塘 3618个,全面消除流域城市思 臭水体。封堵非法人河河 臭水体。封堵非法人河河 大河人淀河口湿地 6.34 平 方公里,水质净化功能显著 提升。

持续开展造林绿化。围绕构建雄安新区"一淀、三带、九片、多廊"的生态空间布局,大力开展千年秀林建设,实施造林绿化43万亩,白洋淀上游

完成营造林 200 万亩,森林系统 生态功能稳步提升。

持续推进淀区多元补水。强化引黄、引江、上游水库及再生水水源统一调度,2018年以来累计入淀水量达到14.59亿立方米,每年入淀水量3亿~4亿立方米,淀区水位保持在7米左右,最高水位达7.4米,是近20年少有的高水位状态。

随着常态化补水机制的建立,白洋淀水面变大了、水体变清了,水生态系统逐步恢复。

为了保护白洋淀水生生物 多样性,河北省科学设置禁渔期,累计在淀区增殖放流水生生 物苗种1.5亿多尾,多年未见的 鳑鲏鱼、黑鱼、嘎鱼等物种重现 白洋淀

水鸟翔集描绘出了白洋淀生态美景,2002年白洋淀湿地保护区成立时,记录有野生鸟类192种。通过加大生态保护力度,白洋淀的野生鸟类不断增加,目前种类记录增加到214种。2020年冬至2021年春的观测中,记录到国家一级重点保护鸟类大鸨48只。

白洋淀生态修复保护是一项重大系统工程,河北省将坚持 高质量、高标准,持续全力推进 各项治理和保护措施,紧紧围绕 白洋淀水质改善核心目标,聚焦 水资源、水生态、水环境全面改善,坚持内外共治、修治并重、防 排并举,推动全流域、上下游、左 右岸、淀内外协同治理,让"华北 明珠"重放光彩。

周迎久 张铭贤

本版供图:河北雄安新区管 理委员会生态环境局

雄安新区 和白洋淀 生态保护 取得明显 成效

国务院关于雄安新 区和白洋淀生态保护日 作情况的报告8月18日 提请十三届全国人大议 等三十次会第三十次会议。 报告显示,雄安新 区和白洋淀生态保护取 得明显成效。

报告指出,"十四 五"时期是推进雄安新 区建设、打造白洋淀优 美生态环境的关键阶 段。要坚持把雄安新区 和白洋淀生态保护工作 放在突出位置,统筹建 设防洪排涝工程,协调 推进水资源配置、水生 态保护和节约用水等工 作,努力构建安全可靠 的防洪排涝体系,打造 蓝绿交织的优美生态空 间,为雄安新区建设北 京非首都功能疏解集中 承载地创造良好环境。

(据新华社 记者安蓓)

突出流域治理 人淀河流水质全部达到IV类以上

盛夏的白洋淀,碧波荡漾、荷红苇绿,一派生机勃勃的景象。

"30多年不见踪迹的鲈鱼 如今又重新出现在白洋淀了。" 今年57岁的安新县小张庄村村 干部张福庆从小生活在白洋淀 边,他说,鲈鱼对水质的要求很 高,它的再次出现证明白洋淀 水质变好了。

白洋淀地处"九河下梢", 在白洋淀生态环境治理和保护 攻坚战中,改善上游流域生态 环境质量是治本攻坚之策。

按照省委书记王东峰"绝不让一滴污水排入白洋淀"的指示要求,河北省从城镇、工业、农村三方面入手,综合施策、精准施治,加强白洋淀上游

全流域污染管控。

强力推进治污设施建设。 白洋淀流域新建污水处理厂25 座,原有59座污水处理厂全部提 标改造,达到《大清河流域水污染 物排放标准》;完成流域城市建成 区雨污分流改造923.6公里,雨 污分流能力大幅提升。

全面治理农业农村污染。 因地制宜、分类施策,完成白洋 淀周边及主要人淀河流沿线 968个村庄生活污水处理。设 立沿河沿淀化肥农药禁施区,减少农业面源污染。规模化畜 禽养殖场全部配建粪污处理设 施,粪污综合利用率达到79%

大力整治工业污染。完成 流域内37个省级以上工业园区

污水集中处理设施建设,排查 取缔"散乱污"企业3万余家,持 5 续保持动态清零。推进涉水企 业清洁生产审核,完成酿造、制 药等六个行业301家涉水企业 清洁生产改造。

> 一系列治污措施的落实, 推动白洋淀上游流域生态环境 质量实现了明显改善。

> 保定市全域均属于白洋淀 上游,保定市委、市政府把抓好 白洋淀上游治理作为全市工作 的重中之重,举全市之力改善 水环境质量。

> 孝义河、府河是保定市两条主要人淀河流,保定市委书记、市长分别担任两条河流的河长,全市共设立市、县、乡、村四级河湖长5279名,基层巡河

员 3551 名。

2020年,保定市各级河长持续开展河湖清理行动,累计清除各类河道垃圾1099万立方米,封堵非法人河排污口1785个,1424个纳污坑塘和9条城市黑臭水体完成整治。

随着人河污染负荷的持续削减,白洋淀上游人淀河流水质实现了跨越式改善。2017年之前人淀河流水质基本以劣V类为主,到2020年,流域所有断面水质全部达到IV类及以上标准,国省考断面优良比例达到90%,人淀断面水质达到III类~IV类,创有监测记录以来的最好水平。今年1月~7月,白洋淀4条有水人淀河流中,3条水质达到III类以上,实现持续改善。

狠抓内源治理 淀区水质达十年来最好水平

在大力开展上游水环境治理,严格管控外源污染的同时,河北省聚焦淀区底泥累积污染、原生村落生活污染、水生植物释放污染和旅游航运次生污染四大内源污染问题,实施一系列强有力措施,进行探索性实践,全力抓好内源污染防治。

污染底泥会持续释放污染物,河北省试点开展生态清淤,采取抽运处理塘水、清运污染底泥、拆除围堤围埝、种植沉水植物等综合措施,分两期实施生态清淤 2.42平方公里,累计

抽运处理塘水368万立方米,清 运污染底泥87.2万立方米,拆 除围堤围埝78公里,种植沉水 植物280万平方米,淀区水体连 通性和水动力明显增强,COD 等污染物浓度明显降低。

原生村落生活污染入淀 是影响淀区水质的重要化定素 之一。河北省不断强化定年 定中村、淀边村"一村一策"专 证整治,采用建设龙墙、生态 隔离带等方式强化典图离 落面源污染管控,有序隔生 产、生活、生态空间。对103个 淀中村和淀边村因地制宜配建了115座小型污水处理设施,污水处理后全部导排到淀外综合利用。

为了解决芦苇、水草腐烂 导致的水体污染,河北省科学 推进水生植物污染治理,建立 淀区芦苇平衡收割机制,实现 全部芦苇资源化、无害化利用, 及时打捞腐烂水草,有效减少 了内源性污染。

为了管控旅游业带来的次 生污染,河北省提升改造淀区 133家农家乐,建设景区餐厨 垃圾收集处置系统,旅游厕 所全部完成 A 级标准改造。 强化旅游船舶污染治理,实 行航道网格化清洁管理,原 有1328 艘燃油运营船舶全部 回购停用,新增旅游船舶全部 使用清洁能源并配备污水和垃 圾收储设施。

监测数据显示,2020年,白洋淀湖心区水质平均达到Ⅳ 类,其中4个月达到Ⅲ类,化学需氧量浓度为23.7毫克/升,同比下降9.51%,达到十年来最好水平。今年1月~7月,湖心区化学需氧量浓度同比下降9.05%,接近Ⅲ类水质标准。



治理修复后的唐河污水库变身生态廊道