

湘资尾间，洞庭南岸，四水在此汇聚，浩浩汤汤奔向长江。作为洞庭湖生态系统的重要组成部分，湘阴承担着行洪蓄洪、维护生物多样性、保障长江中下游生态安全的多重使命。2018年，习近平总书记“守护好一江碧水”的殷殷嘱托，为这片土地锚定生态航向。八年奋进，八年答卷。横岭湖上，麋鹿踏水而来；湘江段中，江豚腾跃嬉戏；青山岛上，候鸟振翅高飞。一幅“水清岸绿、鸟飞豚跃、麋鹿徜徉”的生态画卷，在湘阴大地上徐徐展开。湘阴县委书记刘世奇表示，湘阴将牢记“守护好一江碧水”殷殷嘱托，扛牢湖南“上风口”责任，深入打好蓝天、碧水、净土保卫战，筑牢生态安全屏障。持续改善人居环境，巩固全国卫生县城创建成果，不断提升生活品质。整合绿色工业、生态农业、江湖文旅等资源，探索建设集生态、文化、休闲、商业于一体的“湖南水乡客厅”，打造洞庭湖生态经济区绿色低碳发展样板。

## 水润湘阴 绿染洞庭

### ——“守护好一江碧水”的湘阴答卷

周磊 彭柳 李倩

▲碧水环流，滋养鱼米之乡。

#### 生态之变

#### 湿地修复成效显著，麋鹿、江豚、候鸟成为常客

春日清晨，湘阴县横岭湖碧波深处，5头麋鹿低头觅食、悠然踱步，构成罕见的“五鹿踏青”画面。不远处，一群天鹅振翅掠过湖面，洁白的的身影与鹿群相映成趣。

横岭湖省级自然保护区相关负责人介绍，这5头麋鹿中，有3头一直生活在这片水域，另外2头大概率是去年6月在保护区张家汉水域出现的，这是它们首次聚集在一起，形成一个家族，说明横岭湖保护区的生态环境越来越好。

麋鹿素有“湿地生态试纸”之称，对栖息环境极其敏感挑剔，对水质、湿地植被、人为干扰程度要求严苛。

这个曾在中国本土灭绝长达百年的物种，如今在横岭湖自由栖息，其背后是生态环境的深层变革。

横岭湖省级自然保护区，位于南洞庭湖与东洞庭湖交汇区，是全球候鸟迁徙的重要驿站，也是长江江豚、麋鹿等濒危物种的核心栖息地。

然而，这片生态重地曾满目疮痍。非法采砂船昼夜轰鸣，圈湖养殖的围网密布，矮围阻碍鱼类洄游通道，当地居民回忆道：“湿地退化导致候鸟都不愿落脚。”

2018年起，湘阴县委、县政府牵头组织横岭湖保护区及相关部门，以壮士断腕的决心向沉疴积弊亮剑，展开一场生态修复攻势。

两个月内，下塞湖矮围7472.6米被全部拆除，六个月内拆除48处矮围52万米泥堤，历时3年将54700亩欧美黑杨清理殆尽，让湖于鱼，让滩于鸟。

2022、2023年，长江流域遭遇极端干旱，洞庭湖水位创历史新低，生态安全面临严峻考验。

横岭湖保护区对围栏场、弓管子两处生态矮围维修加固，依自然地形打造四级梯度湿地——深水

区、浅水区、泥滩区、植被带层层递进，满足不同类型候鸟的栖息和觅食需求，为动植物营造多样生境。

同时，通过实施降磷项目，修建微湿地让杨树砍伐迹地水体连通，快速恢复洲滩湿地生境。

“十四五”期间，湘阴县统筹山水林田湖草沙系统治理，开展生态保护与修复，共完成候鸟栖息地修复683.34公顷，植被恢复501.42公顷，水系连通19.45公里，生态护岸4.47公里，湿地自然恢复1544.68公顷。

如今，横岭湖湿地生态系统结构逐步完善和生物多样性显著提升，国控断面水质总磷浓度从2021年0.063毫克/升降至0.050毫克/升，水质由Ⅳ类稳定提升至Ⅲ类，越冬候鸟从以往集中分布变为全域散居，数量从2022年的2.47万只增至2026年的4.9万只，国家二级保护水鸟白琵鹭较2024年实现5倍增长，苍羽鹤鹑、中华秋沙鸭、青头潜鸭等珍稀鸟类频频现身。

今年2月，湘阴水域首次发现新物种白颊黑雁，多年未见的斑头秋沙鸭也重现横岭湖。

“长江江豚也从‘偶遇’变为‘常见’，在新化沟水

域巡湖时必然能看到。”横岭湖保护区科普宣教部部长李赛补充道，长江湘阴段江豚总数预估超50头。

走出横岭湖，向南约40公里，洋沙湖湿地公园也在悄然“蝶变”。

这里没有大拆大建，而是引入德国生态工法，改造沿湖12公里生态驳岸，种植38种本土水生植物，水体自净能力提升40%。

公园投入3000万元建设数字湿地智慧化管理平台，集成16个自动监测站及5G+AI游客行为分析系统，采取“三区三线”空间管控体系——45%划为生态保育区实施退渔还湿，30%为科普教育区，25%为自然文旅体验区。

洋沙湖景区获评国家4A级旅游景区，年接待游客突破150万人次，实现“保护—利用—反哺”的可持续发展模式。

眼下，洋沙湖推出全新项目——动森溪游纪，让游客与微风绿意相伴，享受大自然的馈赠。



▲江豚腾跃嬉戏。



▲青山岛十里银滩。  
▲洋沙湖景区。

收入达到6万元。从风里来浪里去，到棚里采菇、市场送货，付继龙说：“希望让和我一样的上岸渔民有活干、有钱赚、有奔头。”

同时，在保障群众就业稳业上，湘阴县一直在积极探索，将乡镇工业作为县域发展的重要支撑点、新的增长点，近两年大力盘活农村闲置学校、闲置村部、废旧厂房等资源，动员乡友老板创办投资少、规模小的乡间工厂，吸纳周边群众就近就业，目前已经发展28家乡间工厂，提供3200多个就业岗位。今年3月，湘阴县人力资源和社会保障局走进杨林寨乡黄太港村，举办“春风行动”送岗下乡退捕渔民专场招聘活动，78家重点企业携470个适配岗位下沉乡村。

青山岛，这座南洞庭的孤岛，从默默无闻到成为江豚、麋鹿、候鸟齐聚的生态网红打卡地，完成“从水里走向风景里”的华丽转身。

岛上开起了沙滩营地、民宿和农家乐，枸杞茶、蔓荆子等特色产业年产值近30万元。2025年，青山岛景区获评国家3A级旅游景区，年接待游客超15万人次。2026年2月，青山岛观鸟专线正式开通，游客可乘坐前往围栏场梯级观鸟。

曾经为了生计“靠水吃水”的渔民，如今成了湿地的守护者、生态红利的分享者。

渔民肖如意祖上四代都是渔民，18岁起便在横岭湖上撒网。“因为过度捕捞，到后来渔获并不多，甚至有时只能捞上一些虾子。”肖如意说，上岸后，他被聘请到横岭湖管委会开船，每月工资3000多元。

慢慢地，他也成了公益护渔员，每天驾船巡护这片曾被人们过度索取的水域。

青山岛上，人人爱鸟护鸟，鸟也亲近游人。“鸟飞遮半边天，鸟落占去半边湖”成为冬日里最温暖的画面。

依托好山好水，湘阴县推动优质资源向优质产品转化，深挖资源禀赋，推动文旅融合——层峦叠翠的鹅形山，从“养在深闺”走向“网红打卡地”；阳雀湖农业研学旅游实践教育基地、青山岛自然科学营地成功入选湖南文旅消费“新生代·新场景”名单……

2025年，湘阴县共接待游客723.91万人次，旅游总收入76.93亿元，分别同比增长12.18%、15.59%。站在“十五五”新起点，湘阴的绿色发展蓝图更加清晰，该县“十五五”规划明确，将始终坚持“生态优先、绿色发展”，在筑牢“一江一湖四水”生态屏障前提下，以先进制造业为主引擎，以现代农业与绿色食品加工为特色品牌，以港航物流、硅砂新材料、集散地经济、低空经济、数字经济等新兴产业为增长极，不断壮大“1+1+X”现代化产业体系，着力实现经济效益、社会效益、生态效益相统一。

浪回头处，碧水长流。湘阴的故事，还在继续。

“水生态环境保护是一项基础性、长期性工程。”湘阴县委副书记、县长张永久表示，湘阴将自觉扛牢“守护好一江碧水”的政治责任，持续深化水环境综合治理，加强入河排污口排查整治，严控农业面源污染，大力实施岸线生态修复工程，打造沿河绿色生态廊道，让清澈的河水成为湘阴最靓丽的生态底色，着力打造生态文明建设示范区。

### YOUTH LAKE 动态溪游纪

▲杨林寨乡食用菌大棚，连片绵延。  
(本版图片均由湘阴县融媒体中心提供)

管模式，完成270个涉水涉气涉危企业监控点、21个重点排污口企业污染源在线监测点和3个空气小微站的联网，利用无人机、走航监测车等科技手段，探索建立大数据采集分析、违法风险监测预警等工作。

放眼全县，水环境质量稳中有升。5个省级以上地表水考核断面中，资江临资口、湘江乌龙嘴、屈原湘江取水口断面水质稳定保持在Ⅱ类水质标准；2026年一季度，洞庭湖横岭湖断面总磷平均浓度进一步降至0.023毫克/升，达到Ⅲ类水质标准，改善明显。

“水环境好了，环境安定，渔业资源丰富，饵料充足，江豚越来越多了。”湘阴县农业农村局农业综合行政执法大队法制股股长陈灿灿告诉笔者。

为了把江豚活动通道让出来，湘阴规范船舶停靠、锚地管理，交通运输局对江豚活动水域船舶限速航20码以内；建立健全“水陆空洲”一体化的河湖现代信息监管体系，加大巡查巡护力度；成立由水产养殖、兽医专家组成的江豚救护队伍。

目前，湘阴县水域内，江豚活动范围不断扩大，湘江83公里河段及横岭湖55万亩水域已成为江豚重要栖息地。

▲横岭湖湿地生态系统结构和功能显著提升，成为候鸟家园。

#### 守护之力

#### 多元合力，科技赋能，水环境长治久安

湿地修复靠工程，长治久安靠机制。

过去，水上执法力量分散在农业农村、水利、交通等多个部门，“各管一摊、谁也不管”。

湘阴县纵深推进河湖系统保护与治理，坚持“天上、水上、岸上”一体推进，人防技防联动发力，统筹做好“洞庭清波”专项治理、“双十攻坚行动”、农业面源污染治理等工作，坚决打好打赢蓝天碧水净土保卫战。

2025年底，湘阴县委、县政府高位推动水上综合执法改革，着力破解“九龙治水”积弊。

湘阴县副县长秦献鹏介绍，该县建立水上综合执法工作机制，充分发挥人防、物防、技防协同作用，从重从严打击非法捕捞、非法捕猎、违规采砂等违法行为，以铁腕执法守护水域生态安全。

全县划定责任网格，分区域组建13个执法管理站，集中调配执法人员159人，全部到岗到站，实行24小时值班值守，建立“日通报、周会商、月讲评”调度机制，确保问题不过夜、执法无死角。

2025年，该县共查办涉渔违法行政处罚案件386起，移送公安机关刑事案件25起52人；2026年一季度查办非法捕捞案件7起7人，违规垂钓行政处罚案件20起20人，移送刑事案件10人。

3月4日，湘阴县三塘镇在湘江沿线所辖水

