

护好源头千重碧 激活发展万般兴

——丹江口市奋力书写守水兴业富民新篇

记者毛以国 李斯

一泓清水承使命，一座城池践初心。

南水北调工程，是习近平总书记念兹在兹的“国之大者”。从“守好这一库碧水”的殷殷嘱托，到给湖北十堰丹江口库区环保志愿者回信的深情勉励，总书记的目光始终凝视着这一泓清流。

作为南水北调中线工程核心水源地，水是丹江口市的政治之基、发展之源。该市始终牢记嘱托、勇担重任，在守护澄澈碧水向北奔流的同时深耕城市发展脉络，交出一份保护与发展共生共荣的时代答卷。

山水环绕的丹江口市浪浪海滨湾。



丹江口市擦亮“丹江船”品牌。



丹江口市柑橘成为群众增收“黄金果”。

升江口市环岛公路沿线风景带。



环保志愿者查看微动力污水处理系统水质净化情况。

推动“两山”转化

实现绿色发展

深耕城景相融

擦亮水都名片

八月时节，北京一轻食品（丹江口）产业园生产车间机器轰鸣，7条生产线正开足马力，加紧完成来自全国各地的订单，产品涵盖天然饮用水、无菌茶饮料、果蔬汁饮料等。园区计划改造升级2条生产线，茶饮、橘汁汽水年产能将超1.5亿瓶，助力丹江口市打造全国绿色食品饮料优选地。

守水护水是安身立命底线，推动生态产品价值转化才是长久发展出路。该市深入践行“绿水青山就是金山银山”理念，立足优质水资源培育生态特色产业，踔出一条守水不误富民、护水赋能发展的共赢路径。

北京一轻食品（丹江口）产业园的火热生产场景，只是丹江口市水经济蓬勃发展的一个缩影。该市坚持链式招商、集群发展，高端赋能，着力构建“餐饮为主、功能为辅、配材为补”的“品”字形绿色食品饮料产业集群。农夫山泉、华润怡宝、燕京啤酒、牵手果蔬、王老吉、中根长城等绿色食品饮料行业龙头企业纷至沓来；果小食、酸裕清酒、威兰特果酒等潜力型腰部力量蓬勃兴起；本地水品牌“武当山水”进入人民大会堂、钓鱼台国宾馆；柑橘榨汁厂、长城“四合一”、武当山茶萃取加工、酒水饮料配套玻璃瓶厂等项目加快推进。

目前，丹江口市天然水、功能水、茶饮、果汁、白酒、果酒、素酒、保健酒、酵素、食用醋等品类日益丰富，饮用水及饮料（含茶饮）年销量达350万箱，规模稳居全省前列。全市水经济产业市场主体达114家，综合产值达206亿元。该市的优越生态环境，不仅孕育了清冽

甘甜的库好水，更蕴藏着数字经济的全新增长点：水库30米以下水温常年保持在8℃左右，可为算力中心提供天然冷源。该市依托库区绿电和冷水资源，创新采用“绿电+水冷+储能”模式，高标准建设武当云谷智算中心，能耗较全国行业水平低25%以上，PUE值（电源使用效率）稳定在1.06左右，是国家绿色数据中心。目前算力规模已达1.5万P，跻身全省三大算力枢纽。力争2027年达到5万P、2030年达到10万P，聚力打造华中地区单体规模最大智算中心。

随着武当云谷智算中心崛起，丹江口算力小镇的蓝图正逐步变为现实。金山云、京东科技等11家头部企业相继入驻，积极布局跨区域算力飞地，搭建低时延算力网络，让一座碧水既润泽北方大地，更承载数字未来、赋能产业升级。

生态红利，最终要转化为群众的幸福生活。该市化“绿”为“银”，助民增收：立足30万亩优质柑橘发展精深加工产业，每年产销柑橘16万吨以上，推出HPP鲜榨柑橘汁等产品，价值提升近十倍，带动橘农户均年增收6000元以上。聚焦“丹江口”本土特色优势品种，大力发展陆基循环水养殖、渔光互补设施渔业等生态健康养殖模式，构建种质保护、生态养殖、精深加工、品牌营销全产业链。目前，该市设施渔业养殖水体达120万立方米，综合产值突破60亿元，产品远销20个国家和地区，带动库区1.2万名群众户均年增收1.1万元。

山水风光引来四方宾客，通达路网联通山海客源。该市统筹优化资源配置，加快构建综合立体交通体系，逐步实现交通枢纽能与城市发展质效双重跃升。当前，该市正加快建设陈家港“铁水公空”多式联运基地，项目规划新建1000吨级通用泊位3个、1000吨级多用途泊位2个、300客位客运泊位1个，旨在重新打通汉江“黄金水道”，联通汉十高铁、襄渝铁路、G70福银高速、G59呼北高速、武当山机场、襄阳刘集机场等交通“大动脉”，形成辐射鄂西北、豫西南的多式联运综合枢纽。

武汉高铁开通后，为承接客流红利，该市从品牌引流、产品提质、服务升级三个维度提前布局：进驻西安设立旅游服务办事处，出台引导客人月扶持政策；在武当山西站、丹江口站设置游客服务中心，开通旅游公交专线；精心打造“越秦岭来看丹江”特色文旅IP，让源源不断的游客奔赴汉江之畔，邂逅水都风光。

守护一泓清水永续北上，既是45万丹江口市儿女扛在肩头的家国使命，更是这座生态、活力、幸福之城阔步向前的奋进坐标。从守护碧水的忠诚担当，到深耕“两山”转化的务实探索；从绿色崛起的现实图景，到城景共生的宜居画卷，丹江口市始终以水为根、以绿为脉、以民为本，在筑牢北方水安全屏障的同时，持续书写生态优美、产业兴旺、百姓富足的时代华章，让一座碧水生生不息，让绿色征程行稳致远。

护好源头碧水

彰显责任担当

“一中队综合执法人员正在开展水上巡查，今天发现有人垂钓，现已劝离，全域水域暂无污染隐患，报告完毕！”在十堰市丹江口库区水质安全保障指挥中心丹江口分中心，一线执法人员依托数字化平台实时传回巡查实况，水域画面、位置坐标、现场影像同步联动。这充满科技感的调度场景，正是该市守水护水的生动日常。

在453平方公里的浩瀚库区、2138公里的蜿蜒岸线之上，点多面广、分散各异的风险隐患，考验着丹江口市的治理智慧。该市坚持人防、技防、物防、专防、群防“五防”并举，织就“全域保水、全民共治”的立体护水画卷。面对涉水执法点多面广、权责分散的治理难题，该市打破部门壁垒，整合交通、水利和湖泊、公安、渔政等涉水执法队伍力量，成立水上综合执法大队，分成7个中队，把库面划分为7个防区，每个中队负责一个防区，并配备一艘巡船、两艘执法艇、两架无人机，每人一台执法记录仪。执法人员生活在水上营房，每日巡查所属水域，响应指挥中心指令，让执法力量如同毛细血管般渗透到库区每个角落。

治水之道，库面见表象，岸上才是根源。该市境内拥有16条主要入库河流，32家重点排污企业、400公里污水管网，单靠“铁脚板”不完、盯不住、管不好。为此，该市搭建丹江口水库水质安全保障数字化监管平台，实现

“卫星看、监控盯、水上巡、岸上查、仪器测、卡口拦”六位一体智慧监管。借助AI智能监测手段，近两年已累计预警处置生态风险800余起。数字空生丹江口工程获评水利部十大样板工程，“空天地水”立体化护水监测模式获评全国首批生态环境监测数字化优秀案例。

如果说科技构筑守护碧水坚固屏障，那么全民参与便筑牢生生不息的生态根基。

该市着力构建“全城志愿、全民志愿、全域志愿”守水护水节水环保志愿服务体系，建成“小水滴”志愿服务调度中心，出台《环保志愿服务激励暂行办法》，固定每月13日为守水护水日，让护水成为全民风尚。如今该市共有“小水滴”志愿服务组织365个，环保志愿者16.3万人，相当于每两名丹江口市市民中就有一名环保志愿者；组建清漂、护岸、银龄、巾帼、红领等专业护水志愿者协会15个。累计开展志愿服务活动9万余场，服务时长460万小时，巡库里程超10万公里，清漂力量汇聚成全民护水浩荡洪流。

全民同心守护之下，治水成效硕果累累。丹江口水库水质稳定保持在国家Ⅱ类及以上标准，Ⅰ类水质天数占比超80%，水库109项水质监测指标中有107项达到Ⅰ类标准。累计向北方调水超800亿立方米，惠及27个大中城市1.18亿人口，是名副其实的北方“大水井”。

（本版图片由丹江口市委宣传部提供）

开展联合执法，守护一泓清水。



大型船舶“小水滴”中水电视服务队巡查护水。



志愿者们参与巡护，以赤诚之心共守碧水安澜。