

守护清水永北上 积蓄发展新动能

——丹江口市统筹推进高水平保护和高质量发展走笔

记者王雁博



雄伟壮丽的丹江口大坝

河汉注清源,流水十年间。这是“一泓清水”从丹江口水库出发,迤逦北上持续润泽京津冀溪流的十年,也是丹江口市像他“一库好水”,加速迈向“保护就是发展”第三重境界的十年。

一片丹心护清水,十年半若寻常。十年间,“守水护水天大事”成为丹江口市广大党员干部的思虑快意和行动自觉;“争当最美守井人”成为该市民的共同追求。十年间,丹江口市坚持当好“水卫士”,发展“水经济”,统筹推进高水平保护和高质量发展,聚力实现水库变宝库、绿水变金库,奋力谱写“绿水青山”时代华章。



一轻食品(丹江口)有限公司的北冰洋产品生产线



丹江口市本土水产品“武当山水”生产线



武当云谷冷水大数据中心

十年丹心护碧水

确保一泓清水永续北上

初冬时节,江风中透着丝丝寒意。丹江口市浪河镇浪河口村“独臂清漂人”吴远志娴熟地驾驶着清漂船,冲破水面的浓雾向库区深处驶去。

这样的场景,在丹江口库区的各个乡镇、众多村庄年复一年,日复一日地上演着。每一个清晨,分散在库区各处的清漂船都会不约而同地为了一个共同的目标出发,风雨无阻,不畏寒暑。

“守水护水无小事。我们多辛苦一点,水库的水质就会好一点。”吴远志道出了丹江口市46万“守井人”的共同心声。守护北方人民的“大水井”,丹江口市干部群众人人有责任、有阵地、有任务;7000余名党员干部分片分段包保库岸线,336个“小水滴”守水护水志愿服务组织引导群众常态化开展库面清漂、库边清漂、库岸巡护等活动;数以万计的清漂员、志愿者日复一日、年复一年守护着2313公里库岸线。

全民护水,更要系统治水。近年来,丹江口市以“五无乡村”建设为抓手,以全域一体化“厕所垃圾”治理为重点,坚持“三治一改”(固封山、治水、治环境、改习惯)工作方法,全力推进小流域综合治理,市域内57条入库支流平均水质均达到Ⅱ类及以上,丹江口水库水质Ⅰ类天数超76%,全域水质达到历史最好水平。

紧盯“治山”,持续开展“绿满丹江口”行动。实施封山育林、植树造林、退化林修复等,加大坡改梯、坡面水系配套、沟塘修淤、小坝人工湿地等建设力度,近三年来累计植树造林3.8万亩,封山育林12.7万亩,实施坡改梯1.2万亩,减少水土流失32.6平方公里,森林覆盖率达65.7%,荣获“全国水土保持示范县”“全国林长制激励表扬场县级单位”等称号。凭着“石头缝里种树”的毅力,石缝锁过去8000多亩寸草难生的“火焰山”,如今遍山遍野林木青翠、花果飘香,变成了“花果山”,以小流域综合治理根治石漠化取得了显著成效。

紧盯“治水”,全域推进污水零直排,确保污水全收集、全处理,坚决“不让一滴污水进入库区”。市域内15个乡镇集镇建有污水处理厂;在人口较为集中的自然村,采用“微动力处理设施+人工湿地+储水池+中水循环利用”模式,随湾就片建设处理能力5-20吨不等的农治设施;对居住比较分散的农户,采用“户小三格+循环利用”模式。坚持水环境与水生态同治,在实施水系连通、库库连通工程,增加河道生态流量的同时,加大水生态治理,通过在河道内种植、投放滤食鱼类和蚌类螺蛳栖生物,修复河道水生态,提升河道自我净化能力。过去的“季节断流河”变成了“四季常流河”,久违的野鸭水鸟重新出现在人们的视野中。

紧盯“治环境”,以“雨污分流”治理为重点,着力改善农村人居环境。围绕旱厕改造,采用“三个一点”(即政府补一点、市场投一点、群众出一一点)方式,广泛发动群众,将农村旱厕全部改为水冲式厕所,卫生厕所普及率达97.5%。围绕垃圾分类,建立垃圾分类制度,实行“两袋四分法”(“两袋”就是将生活垃圾初步分为干垃圾、湿垃圾,“四分法”就是细分为能卖的、能烧的、有用的)。坚持“户分类、村收集、镇转运、市处理”,每天由村保洁员上门收集至村垃圾分类中心,每周由镇垃圾中转站收集压缩后运至市垃圾焚烧发电厂处理。通过垃圾分类,该市实现垃圾减量化60%以上,资源化无害化处理率达100%。围绕庭院整治,以“清洁家园”行动为抓手,实施庭院绿化、硬化、美化。引导群众在房前屋后的荒地、废弃地、边角地种植果树、花卉,组织开展“十堆”清理,拆除乱搭乱建,对村内土路和农户庭院地面进行水泥硬化。过去农村庭院“老三景”:旱厕、猪圈、柴草堆,变成了现在“第三景”:室内水冲厕、院内小花园、院外小景观。

紧盯“改习惯”,大力推进“五无乡村”(即无污水、无垃圾、无化肥、无农药、无公厕)建设。把支沟库边500米范围内划为化肥农药禁用区,建立使用有机肥奖励补贴制度,鼓励群众用物理办法和生物措施防治病虫害。把距离库岸500米范围划为禁养区,禁止畜禽养殖,其他区域禁止规模化养殖,减少散户养殖。确有养殖需求的,在远离水源的地方,建设集中养殖养殖场,鼓励散户进行集中养殖,确有养殖需求的,在远离水源的地方,建设集中养殖养殖场,鼓励散户进行集中养殖,确有养殖需求的,在远离水源的地方,建设集中养殖养殖场,鼓励散户进行集中养殖。

碧水之源,更加众志成城。多年来,丹江口市以改变群众生产生活方式为切入点,持续开展守水护水“进机关、进校园、进社区(农村)、进企业、进家庭”活动,努力在全社会营造“节水光荣、浪费可耻”的浓厚氛围。在农村设立“积分超市”116个,最大限度激发群众参与农村人居环境整治和守水护水的积极性、主动性。出台环保志愿服务奖励办法,定期评选星级志愿者和“最美守井人”,增强群众争当最美守井人的荣誉感、自豪感。通过“共同缔造”的方法,守水护水逐渐成为丹江口市的文明新风,节水爱水正在成为丹江口人民的文明习惯。



丹江口水库水质安全保障指挥中心

十年旧貌换新颜

加速绿色低碳转型升级

“请报告你们的情况。”

“一切正常。”

丹江口水库水质安全保障指挥中心内,工作人员正与库区一线巡护人员进行对话,通过水质监测、重点企业监管、地下排水管网监测、库岸“天眼”、环库隔离、水质断面的人侵六大系统,实时监测库岸线安全、非法垂钓、危化品运输等情况,该市重点企业排污情况、污水处理厂运行情况一目了然。

从“空、天、地、水”多维度实时监测市域范围内丹江口水库水质情况,实现守水护水由被动处置型向主动预警型、人力密集型向人机交互、经验判断型向数据分析型转变,这是丹江口市经济社会加速绿色低碳转型升级的缩影。

近年来,丹江口市坚持治理与发展一体,依托绿水青山、特色产业和乡土文化等资源禀赋,优势条件,加快“小流域+”产业发展,推动产业绿色转型,走出了一条生态保护、经济发展、综合治理“三位一体”的新路子。2023年,丹江口市成功跻身中部百强县,全省县工程考核在83个县(市、区)中排名第五,全省工业经济运行赛马制综合评价荣获第一档绿色(A+);2024年,全省乡村振兴战略实绩考核实现“三连优”。

依托“两岸青山相对出,一江碧水穿城过”的城市风貌,打造“一半山水一半城”的大美城市风貌。城市更新的脚步持续加速,水都二桥、“沧浪之光”观光高塔、水都花月夜、金龙巡江、大观灯光秀,以及全国首个以南北水调源头故事为主题的大型沉浸式演艺游船“南水北调均州号”,成为这座城市新的地标和旅游市场新的引爆点。

依托优良的自然环境,大力发展柑桔、茶叶、设施渔业三大特色产业。坚持以供应链思维重构产业链、提升价值链,搭建江鲟供应链平台,构建从鱼苗繁育到养殖、加工、冷链、销售的完整产业链。国家地理标志产品丹江口鲟鱼,“丹江口鱼”占全国鱼头预制菜市场份额的25%,精加工产品远销美国、加拿大、日本等国。推行“龙头企业+合作社+基地+农户”模式,促进农产品生产和加工协同发展,实现农产品就近就地转化增值。目前,该市规模以上农产品加工企业达55家,农民专业合作社达1657家,产业联农18210户。今年上半年,该市农村居民人均可支配收入达9207元。

依托资源禀赋,丹江口市正加快建设绿色低碳发展新城,独特的水域魅力和文化积淀吸引着世界各地游客前来观光旅游,“中国水都”丹江口的名号越来越响亮。



被称为丹江口市“小蛮腰”的沧浪之观光高塔

十年谋篇“水文章”

奏响『中国水都』奋进强音

水,是丹江口市坚决守护的“生命线”,也是丹江口市得天独厚的“发展源”。近年来,该市坚持围绕“一库好水”这个“金饭碗”做文章,以供应链体系建设为抓手,大力发展以水经济为主导的根植性产业,着力将“生态水”转化为“财富水”,奋力建设高端食品饮料主产地、国际国内知名食品饮料企业聚集地、水经济三产融合发展示范区、水经济未来产业孵化地。

充分发挥“一库好水”资源优势,大力培育绿色食品饮料产业,推动构建“源头活水—纯净水—功能饮料—食品加工”一体化产业集群。农夫山泉、华润怡宝、一轻食品、燕京啤酒、康师傅、马迭尔冰品等知名企业齐聚丹江口。今年该市水经济产业预计实现产值180亿元,占据该市经济的半壁江山,“中国好水”正成为“经济活水”。

坚持以链聚产,成立水源地供应链平台,加入十堰“顺水进京”供应链平台,推进物流、仓储、销售网络、公共服务、科研成果共享等“五个联结”。目前,水源地供应链会员单位达31家,通过从集采、物流、融资等方面降成本,实现综合成本下降30%,促进生产和销售快速增长。推进食品饮料与果、茶、药结合,提高农业产业附加值。一轻食品生产的北冰洋橙汁汽水,把1块钱的鲜果变成9块9的饮料,增值近10倍,带动橘农人均增收3500元以上。茶多饮、茶饮料等精深加工,每年可消化茶叶200吨,带动茶农人均增收2000元以上。

突出高端化、健康化、品牌化,成立水经济研发中心,研发具有降酸、降糖功能的健康水饮料,加快实现从“两元水”到“百元水”的突破。成立武当山水饮料公司,打造“武当山水”“丹江口水”“水源地”本地水饮料品牌。借助对口协作,推进“顺水进京”,“武当山水”迅速在华中、华北地区打开市场,月均产量攀升至200万箱,产值3000万元。

致力于延长“水经济链条”,做优数字经济、生命健康、光电子信息产业。依托丹江口水库底质冷水资源,运用“绿电+水冷+储能”新模式,建设武当云谷大数据中心,一期1500架机架建成投用,算力规模位居全省第一,被工信部评为“国家绿色数据中心”,打造国家级绿色智算中心的目标正在成为现实。借助丹江口好水,共同生物产业园拔地而起,是全球最大、国内唯一覆盖细胞培养基全产业链的企业,全球市场份额达70%。依托共同生物行业领军优势,该市正研究推动细胞药物由起始物料、中间体向原料药、成品药发展,推动人血白蛋白项目进入工业化生产。中桥集团落户汉江河畔,丹桥智能终端主板进入华为、小米供应链。依托中桥集团,该市正全力促成光电子供应链与深圳电子信息产业资源发展,围绕智能穿戴设备、智能仪器仪表、蓝牙终端和通信模组等领域及其上下游产业链加大引引,推动形成百亿级光电子产业集群。

一泓清水写春秋。十年确保清流永续,十年舒展大美画卷的丹江口市,将坚持把习近平总书记给丹江口库区环保志愿者的重要回信精神作为工作的方向标,动力源和着力点,鼓足干劲,奋发进取,久久为功、善作善成,矢志不渝当好忠诚“守井人”,多措并举发展壮大“水经济”,以水为媒唱响“绿水青山就是金山银山”的时代主旋律,为奋力推进中国式现代化湖北实践作出新的贡献!

(本版图片除署名外均由丹江口市委宣传提供)



红火的柑橘交易市场



习家店镇龙口古韵景区
特约记者孔宪海 摄



古均州八景之一:龙山烟雨



夜游汉江灯光秀