

中线通水8年 调水超531亿m³

相当于送去1.8个满库容的丹江口水库水量

■记者 朱江

本报讯 12月12日上午,十堰市南水北调中线通水8周年新闻发布会召开。南水北调中线一期工程自2014年12月12日全线通水至2022年12月12日,已累计从丹江口水库向北方调水超531亿立方米,惠及沿线24座大中城市、200多个县市区,直接受益人口达8500万人,极大缓解了华北地区水资源严重短缺局面,

取得巨大的政治、经济、社会 and 生态效益。新闻发布会上,市生态环境局二级调研员王勇,市南水北调水源区保护中心党组成员、副主任李文财分别介绍了我市生态环保和水源区保护工作情况。

南水北调工程是我国跨流域跨区域配置水资源的骨干工程,是畅通南北经济循环的生命线和大动脉,是构建全国新水网的重大战略性基础设施,功在当代,利在千秋。

倾一库清水,润千里京津。从2014年至2022年,8年累计向北方调水超531亿立方米,意味着什么?记者通过换算发现,相当于送去1.8个满库容的丹江口水库水量,还相当于送去13个满库容密云水库水量,或45个十堰黄龙滩水库水量。

12月12日是十堰市生态文明日,也是南水北调中线通水8周年的特殊日子。十堰是南水北调中线工程核心水源区,是国家重要的生态功能区和

战略水源地,“十四五”规划提出建设“国家战略性水源地”“国际重要生态功能区”和“绿色可持续发展先行区”的发展定位,开启了南水北调中线水源区保护的新征程。

作为南水北调中线控制性和标志性工程丹江口水库大坝所在地、主要库区、移民集中安置区、核心水源区和纯调水区,我市始终牢记“国之大者”,坚决守住丹江口库区生态安全底线。

严守水环境安全底线 我市实施生态环境十大攻坚行动



我市实施生态环境十大攻坚行动,确保一库碧水永续北送。

■文、图/记者 朱江

本报讯 昨日上午,市生态环境局二级调研员王勇在十堰市南水北调中线通水8周年新闻发布会上说,生态环境部门将实施生态环境十大攻坚行动,严守水环境安全底线,确保一库碧水永续北送。

水质稳定达标行动。对存在水质风险断面的神定河、泗河等流域,实施污水处理厂提标改造、污水管网建设和雨污分流、支沟治理、水生态修复等重点工程。严格执行市县乡三级跨界水质监测考核。确保水质优良率、达标率均分别达到92.6%以上、100%。

库区总磷控制行动。开展丹江口库区总磷溯源研究分析和消落地生态环境现状调查,推进神定河污水处理深度脱磷工艺改造试点,提高污水总磷去除能力,确保库区水质稳定达到地表水Ⅱ类。

入河排污口整治行动。争取中央专项资金10亿元,包装南水北调核心水源区和汉江生态城生态环境导向EOD项目69亿元,推进401个长江入河排污口、库区入库排污口、市域入河排污口排查整治,2023年完成70%整治任务,2025年全部完成。

垃圾焚烧处理行动。推进生活垃圾处理由卫生填埋向焚烧转型,2023年底前完成房县、丹江口生活垃圾焚烧发电项目建设,2025年底前完成郧西、竹山、竹溪县区域性生活垃圾焚烧发电项目建设。确保到2025年全市城乡生活垃圾焚烧占比不低于80%。

污水治理效能提升行动。推进生活污水收集管网建设,加快消除收集管网空白区。建立管网台账和问

题清单,确保中心城区污水处理厂进水生化需氧量浓度稳定保持100mg/L以上,其他县市区污水处理厂进水生化需氧量浓度稳定保持80mg/L以上。

库周和岸线整治行动。推进“清洁型”小流域治理、丹江口库区库滨带治理、水系连通及水美乡村试点、丹江口库区及上游水土流失治理工程等。实施鄂西北山地和丹江口库区生物多样性与水生态综合治理,争取将丹江口库区山水林田湖草沙一体化保护和修复项目纳入国家计划。

矿山生态修复行动。加大矿山地质环境恢复治理,开展裸露矿山复垦复绿。推进丹江口库区及上游历史遗留矿山污染排查整治和生态修复,申报实施堵河流域历史遗留废弃矿山生态修复示范工程项目,治理竹山、房县等5个大型矿区。

土壤污染治理行动。全面完成82家土壤污染重点监管单位隐患排查、14个疑似污染地块调查与整治。完成全市75个关闭矿山疑似固体废物污染排查。加快推进竹山县文峪河流域硫铁矿地下水综合防治工程。

库区环境安全风险防控行动。建设南水北调中线工程核心水源区环境预警处置中心。实施南水北调中线工程核心水源区危化品运输智慧安防系统项目,消除库区交通运输带来的环境安全隐患。

城乡面源污染治理行动。实施城区支沟分片包干排查整治行动,全面排查整治城市“毛细血管”旱季“藏污纳垢”、雨季“零存整取”面源污染问题,稳定汛期水质。谋划实施农村人居环境整治、农业废弃物综合利用等建设项目。

水源区保护将采取五项重要举措

■文、图/记者 朱江

本报讯 昨日上午,在十堰市南水北调中线通水8周年新闻发布会上,市南水北调水源区保护中心党组成员、副主任李文财介绍,至2022年12月1日8时,南水北调中线工程年度(上年11月1日至次年10月31日)调水6.72亿立方米,分水6.65亿立方米;累计调水超531亿立方米,分水511.08亿立方米(河南年度用水1.85亿立方米,累计用水179.35亿立方米;河北年度用水2.68亿立方米,累计用水166.06亿立方米;天津年度用水0.92亿立方米,累计用水81.74亿立方米;北京年度用水1.2亿立方米,累计用水83.93亿立方米)。

作为十堰服务南水北调的重要协调部门,下一步,该中心在水源区保护上将采取哪些举措?

十堰是南水北调中线工程核心水源区,被称为“华北水井”。守住丹江口库区生态安全、水质安全、供水安全是国家所需、湖北所能、群众所盼、十堰所为。李文财说,我们要始终胸怀“国之大者”,切实把思想和行动统一到党的二十大精神上来,下一步重点做好五个方面工作。

提高政治站位,增强全民生态环保意识。省委明确了十堰“绿色低碳发展示范区”的发展定位,赋予了新的使命担当,十堰要切实增强政治意识,涵养水源,当好京津冀豫人民的“守井人”;加强全民生态环保知识的宣传教育,强化市民的生态文明观念,自觉增强护水、保水意识。

提升水源区规范化建设水平,切实加强丹江口水库核心水源区管

理。严格划定禁养禁牧禁入区,在一些重点敏感部位,采取建设隔离网、树立警戒警示标识标牌等,推行水源区规范化建设;聚焦库区巡查监管、消落区和水域岸线管理、库区垃圾漂浮物清理、涉库违法违规问题整改,提高丹江口水库协同保护管理水平,探索建立政企协同保护长效机制。

提速水环境综合治理,坚决打赢水污染防治攻坚战。坚决推动绿色发展,促进人与自然和谐共生,自觉扛起服务国家南水北调战略的政治责任,坚持最高的标准推进水污染防治,采取最实的举措科学治水护水,凝聚最强的力量奋力攻坚,接受最严的考评保证全域水质持续稳定达标,确保丹江口水库水质长期稳定保持在Ⅱ类以上,确保一库碧水永续北送。

提升对口协作水平,深化与中国南水北调集团战略合作。找准与南水北调生态环保有限公司合作的切入点,促进在污水处理设施改造升级、污水治理厂网一体化、污泥和垃圾资源化利用等领域率先合作,为深化政企合作打下坚实基础,共同推动库区生态建设、环境治理、水质保护和绿色发展。

提高服务水平,推进南水北调后续工程高质量发展。紧紧围绕我市“绿色低碳发展示范区”战略定位,主动服务引江补汉工程建设,帮助协调解决建设中遇到的困难和问题,促进境内配套项目加快建设;聚焦如何发挥我市生态优势和南水北调品牌效应,进一步吃透政策,研究谋划提出务实管用、能解决问题的办法和措施,推进我市南水北调后续工程高质量发展。



十堰是南水北调中线工程核心水源区,守住丹江口库区生态安全极为重要。