

南溪河“串”起两地生态梦

核心提示

川渝着力构建生态共建环境共保机制,破解跨界污染协同治理难题,启动了包括南溪河在内的“一江四河”联合整治。

2022年1月至11月,长江干流川渝段水质为优;重庆74个国考断面水质优良比为98.6%,四川203个国考断面水质优良比为98.5%。

2022年12月初,合川区—广安市南溪河(兴隆河)联防联控工作联席会议再次举行。会议确定川渝两地将不断完善精细化治理体系,实现政策共定、方案共编、流域共管、项目共谋、利益共享、风险共担,持续深化南溪河(兴隆河)流域联防联控,打造川渝示范、幸福河样板。

在此之前,双方还又一次对南溪河进行了联合巡查。2022年以来,双方对南溪河的联合巡查已超过20次。

南溪河是嘉陵江左岸一级支流,属川渝跨界河流,发源于合川区二郎镇超英水库,于四川省广安市武胜县清平镇南溪口注入嘉陵江。南溪河干流全长66千米,集雨面积370.3平方千米,其中合川与武胜左右岸交叉岸线约34千米。

近年来,川渝两地共同制定了“共筑嘉陵江流域绿色生态屏障三年联合行动计划”,启动了包括南溪河在内的“一江四河”联合整治,通过两地常态化联合巡河,召开联席会议,及时发现、协调处理跨界河流污染源问题,同步实施水环境综合整治工程,着力改善河流水环境,如今南溪河国考断面常年保持地表水Ⅲ类水质。

坚持联合巡河联合整改

冬雨连绵,天气清冷。

40余人组成的巡河队伍,队员们打着雨伞,穿着雨靴,从武胜万隆场镇出发,沿河而上。队伍中,有志愿者手持特制漏勺沿河清漂。对岸的合川,工作人员正在补栽绿植花卉。偶遇冒雨在河边垂钓者,巡河队里有工作人员上前宣传“一人一杆”政策……

10点半左右,一支小分队跨过兴隆桥,来到合川岸,走进位于燕窝镇红豆村的污水处理站查看污水处理设施运行情况。

红豆村污水处理站设计日处理能力为500吨,目前能够满足红豆村的污水处理需求。双方巡河人员向业主了解情况后,两地生态环境部门进行了采样,住建部门则对管网进行了“体检”。

随后,巡河队伍步行至万隆镇黄桩村的一座石板桥上,发现桥下已有水葫芦和水白菜等漂浮物。

“必须赶快清理,不然堵住桥洞就麻烦了。”双方商量后,燕窝镇立即组织10名志愿者前往石板桥,黄桩村的常备护河力量也立即前往“支援”。

巡河结束后,合川区—广安市南溪河(兴隆河)联防联控工作联席会议再次举



工作人员在川渝跨界河流南溪河合川三庙段清漂。

(合川区委宣传部供图)

行。

“南溪河流域内场镇生活污水直排、垃圾乱倒、畜禽养殖粪污乱排、农药化肥滥用等污染源比较突出,加之沿途各级政府对水环境治理重视程度不够,南溪河水质还不够稳定。”合川区生态环境局副局长许伟权介绍,此次联席会议确定了联合巡河发现的管道渗漏、河道漂浮物等10余个隐患或问题的解决办法。

由于是川渝跨界河,且水质不稳定,南溪河治理一直备受川渝两地关注。合川、广安两地开展常态化联合巡河,便是治理招数之一。

“现场巡河+现场会的形式,能更快发现问题、解决问题。”许伟权介绍,2020年以来,两地共9000人次参与南溪河巡河,组织召开区县、镇级专题会议100余次,建立共同问题台账,互相监督问题整改,截至目前交办处置各类问题447件,整改完成率100%。“通过两地积极沟通协作,处理好上下游、左右岸的关系,形成了联防联控联防联控的态势,南溪河水环境质量持续向好。”

坚持一河一策污染共治

“两地联合汇编《南溪河一河一策保护方案》,并以一河一策为抓手,按照问题清单、任务内容和时间节点逐项落实南溪河各项管理保护任务。”广安市河湖保护中心相关负责人介绍,去年2月份,南溪河水质超标预警,出现水质不稳定、河面有生活垃圾等问题。

为此,武胜县扩容升级万隆场镇污水处理站,实施万隆场镇雨污分流工程。这两个项目对提升兴隆河水质、改善生态环境起了重要作用。

此外,川渝两地各跨界镇街也积极推进相邻镇村协调联动,合川区三庙镇主动牵头,自发协调辖区内南溪河流域二郎、燕窝、古楼、龙凤与毗邻的万隆、清平签订联

合共治协议,前后整治污染源39处,整治河道19公里,清淤1.1万立方米,清理垃圾45吨,并取缔了辖区外年产24万只大型养鸭场1处。

“近年来,广安还在嘉陵江流域面积50平方公里以上的主要支流构建了市、县、乡、村‘河长+’组织体系,四级河长共728人。”广安市河湖保护中心相关负责人介绍,广安还与合川区在生态共建、环境共保、污染共治等方面深入合作,确保嘉陵江出川断面水质稳定在Ⅱ类标准。

为了持续推进南溪河水环境治理,合川区也制定了新一轮水质考核细则,加强水质监测和责任落实,对突出水环境问题及时整改,做到早发现早解决早达标。

许伟权介绍,合川区出台了《合川区南溪河流域水环境考核实施细则(试行)》,增加南溪河流域污水处理设施进水COD浓度考核,将重点支流、干流水质达标情况纳入区级考核范畴,“我们严格执行《合川区南溪河流域上下游横向生态补偿协议》经济补偿,每周制定并通报南溪河上下游5镇水环境质量专报,及时反映水质变化。”

在此基础上,合川区生态环境监测站每月联合重庆市生态环境监测中心、广安市生态环境监测中心和第三方监测机构,对南溪河流域57个断面和19个污水处理厂进行采样监测。合川区生态环境监测站每月对南溪河合川段25个监测断面和8个污水处理设施进行2次采样监测,出具监测数据4000余个、监测报告20余份,实现精准溯源、精准治污。

此外,合川区通过自查,列出南溪河流域突出环境问题57个,并采取现场查勘、实地走访、查阅资料等方式对这些问题进行监督检查。截至目前,57个环境问题已整改完成37个,整改率64.9%。

坚持共同规划生态共建

年终岁末,细雨飘飞,合川区古楼镇摇

金村南溪河却依旧呈现着一幅“水清、河畅、岸绿、景美”的生态画卷。

在这里,占地约60亩、长约3公里的南溪河湿地公园已建成投用。

南溪河古楼段约6公里长。结合乡村振兴战略实施与南溪河生态环境整治,古楼镇争取了南溪河水土保持项目,并以此打造南溪河湿地公园。

项目于2020年8月进场实施,建成古楼镇摇金村赵家坝至麻石嘴沿河6公里滨水步道(一面3公里、双面6公里)、3个滨水休闲广场、1座跨河跳墩及公厕、篱笆等附属设施,还在步道沿线种植了垂柳、杉树等景观花木。

“出太阳的时候人多,大家散散步,呼吸新鲜空气,还能看到河里的鱼和水鸟……”雨雾迷蒙,有村民撑伞路过,花衣红伞、青山绿水、村落点点成了泼墨山水画。

据了解,合川区、武胜县在南溪河一河一策保护方案基础上,坚持共同规划、一体谋划,结合乡村振兴发展,两地积极整合中小河流治理、水生态修复、水土保持等项目,改善周边群众生产生活条件,恢复和改善河道生态功能,打造绿水绕村、生态良好、环境优美的水乡风光,建成沿河滨水步道、滨水休闲广场、生境塘、植物篱等,形成沿河见绿、四季有花的乔灌木立体景观。

在南溪河湿地公园附近,古楼镇还建成了800亩枇杷产业带及枇杷动物园、500亩香樟林、祝家坝乡村振兴示范点、新东方赛鸽公棚等观光旅游点。

“南溪河畔的摇金村可采摘生态枇杷,吃农家豆花……游人来到这里可以让自己的心情像南溪河水那样‘慢’下来。”摇金村党支部书记、村委会主任赵国良介绍,游客还能看看枇杷园里的天鹅、鸚鵡、小熊猫等野生动物,观看新东方赛鸽公棚的信鸽训练,“好生态带来了好‘钱’景,真正体现了‘绿水青山就是金山银山’。”

据《重庆日报》

全国第一

去年成都航空枢纽旅客吞吐量达3109.2万人次

成都日报讯(成都日报锦观新闻记者杨富)记者从四川省机场集团获悉,2022年,省机场集团积极应对行业寒冬和疫情冲击,全力推进成都国际航空枢纽建设,全年成都枢纽(双流、天府机场)完成运输起降27.6万架次、旅客吞吐量3109.2万人次、货邮吞吐量61.1万吨。其中,旅客吞吐量在全国城市中排名第一。国际(地区)

客运市场回暖,完成旅客吞吐量35.3万人次,同比增长56.4%;国际(地区)货邮吞吐量22.1万吨,同比增长53.7%,创历史新高。

2022年以来,成都至法兰克福、赫尔辛基、圣彼得堡、东京、雅加达等国际重要枢纽的客运航线相继恢复运行,目前成都国际客运航线已恢复至26条,位列中西部

第一。

在货运方面,2022年是成都新开通国际定期货运航线数量最多的一年,全年新开通至纽约、特拉维夫、列日、孟买、加德满都5条国际定期直飞货运航线,稳定运营的国际货运航线数量增至20条,并加密芝加哥、阿姆斯特丹、布鲁塞尔等骨干航线频次,基本形成通达欧洲、北美、亚洲的货运

骨干航线网络。

据了解,目前成都已形成“全货机+包机+腹舱+客改货”多元化航空物流服务能力,周航班运能达7500吨以上,有效保障重点产业、重点企业高效畅联国际市场,提升国际竞争优势。数据显示,货邮吞吐量61.1万吨,其中,国际(地区)货邮吞吐量22.1万吨,同比增长53.7%,创历史新高。