

一水一策 305 万平方米黑臭水体“活”起来

重庆探索山区农村污水治理新路径,惠及 82.2 万群众

新重庆-重庆日报首席记者 陈维灯 实习生 王子蒿

处暑时节,铜梁福果镇团实村,久远河蜿蜒流淌,几只白鹭飞过河面。

久远河团实村段,曾是铜梁排查出的农村黑臭水体之一。经过河流两岸种植业面源污染治理行动,以及对水体杂物堆积段清理,久远河已重现水清岸绿。

类似的例子,还有很多。

重庆以农村区域 200 平方米以上河流、坑塘、沟渠、水库 4 类水体和房前屋后反应强烈的小微水体为对象,全覆盖建立“一水一策”问题清单,因地制宜实施“源头截污控源、过程生态治理、末端综合利用”的农村黑臭水体治理策略。

2025 年 6 月,重庆提前完成农村黑臭水体全面全域动态清零。依托整治后的优美水体,重庆各区县还打造了一批休闲旅游景点,吸引众多游客在周末及节假日到乡村旅游,带动村民增收,生态效益转化为经济效益。

“一水一策”完成 305 万平方米农村黑臭水体治理

同样是在铜梁,福果镇三多村的枯井山坪塘曾经也是黑臭水体。

“一到夏天就冒泡泡,臭得很。”住在塘边的村民黄国珍告诉记者,村民都不敢用这里的水浇地,鸡鸭喝了水塘的水都会生病。

铜梁区生态环境局工作人员实地调研发现,枯井山坪塘紧邻周边农田,受农业面源污染较重,缺乏补水源,塘内水体几乎没有自净能力。

“我们坚持‘一水一策’,针对排查出的每一条水体分析主要污染成因,制定治理方案,再由各镇街按照整治方案和时间表实施治理。”铜梁区生态环境局相关负责人介绍,针对枯井山坪塘的情况,铜梁采取打造水生植物净化区,形成过滤、降解农业种植面源污染的缓冲带和水体保护屏障,使

水体自净能力得到提升,水质日益变好。

永川卫星湖街道大竹溪畔的水花基地是全国知名的“淡水鱼苗”生产基地,“永川水花”是重庆市著名地理商标,鱼苗销售遍布全国各省市及俄罗斯、阿富汗、巴基斯坦等国,年产值 3000 余万元。

而水花基地一度面临被关停的危机。

“养殖过程中,养殖户会在鱼塘里加鸡蛋清和饲料,未经处理的养殖尾水直接排入大竹溪,造成水体富营养化,大竹溪水质一度下降到劣Ⅴ类。”卫星湖街道办事处相关负责人介绍,随着农村黑臭水体整治工作的强力推进,水花基地面临被取缔的危机。

为了保住水花产业,永川全面实施水花基地“水生态修复+面源污染防治”工程。

“通过治理,不仅大竹溪又干干净净了,也避免了水花基地被关停。”水花基地养殖户石毓民告诉记者,在黑臭水体治理的基础上,养殖户在政府的引导下发展了“星湖乳鱼”养殖,延长“永川水花”产业链,助力村民增收。

目前,全市动态排查建档的 1314 个、305 万平方米农村黑臭水体全部完成治理,直接惠及 82.2 万农村群众。

综合施策打造巴渝和美乡村先行村 3379 个

近日,璧山区三合镇新场村一组,一处面积约 6000 平方米的湿地公园里美人蕉盛开,睡莲点点,不少村民在凉亭里休憩。

这里曾是新场村污水处理厂的尾水湿地,因为自净能力差、水生植物腐烂而成为一处黑臭水体。

“第一步就是清淤,清除了底泥 2600 立方米。”三合镇相关负责人介绍,清淤后,从其他地方拉来 1800 立方米的泥土换填入湿地,再补植水生植物,又加装了 650 米

的围栏,禁止散养家禽进入。

目前,治理后的湿地水体无刺激气味和异常颜色,水生植物长势良好,已成了一处湿地公园。

无独有偶。北碚静观镇美丽湖因上游城镇化急速发展,污水收集系统不完善、雨污管网存在设计缺陷,导致未经处置的居民生产、生活废水在美丽湖汇集,最终形成黑臭水体。

静观镇采取“系统治理+乡村文旅”的方式对美丽湖进行综合整治。

通过“截污控源+清淤疏浚”进行深度治理,新建污水处理设施 2 座,完善配套污水管网 820 米,上游河道清淤 8.7 万立方米,提高油坊河上游水质。

同时,静观镇采取“达标排放+生态修复”增强水体自净能力,在美丽湖流域新建分散式污水处理设施 2 座,对周边居民生产、生活污水收集处理达标后排放,新增生态缓冲带 3460 平方米、浅水湿地 11338 平方米,通过吸收、吸附、沉淀等自然过程持续净化水体。

“在此基础上,我们科学利用美丽湖旁闲置院落,打造美丽乡村生态展示馆,集中展示农村黑臭水体污染治理的历程、阶段成果、环境变化进程。”静观镇相关负责人介绍,黑臭水体治理完成后,每逢周末等节假日,都有大量游客到静观镇素心村消暑、度假。

截至目前,重庆通过农村黑臭水体整治,让曾经黑臭水体变为周边居民休闲散步好去处,已累计打造巴渝和美乡村引领镇 39 个、先行村 3379 个、和美院落 3750 个。

多措并举探索形成山区农村污水治理经验

江津白沙镇滩盘社区沛银酒店门前,4 个井盖一字排开,嵌在光滑平整的水泥

地面上,十分显眼。

“井盖下并不是污水井,而是滩盘沟渠的河道。”白沙镇相关负责人介绍,在整治滩盘沟渠黑臭水体过程中,为了对已成为暗河的一段沟渠进行清理,他们特意在水泥地面上开凿了 10 余个检查井。“既方便对错接漏接、破损的污水管网进行查缺补漏,又方便对暗河河道进行清淤疏浚。”

针对场镇黑臭水体成因复杂、水体自净能力差、管网老化、暗河河段较多等情况,江津采取了河道裁弯取直、场镇管网全面“体检”应接尽接等措施进行“一水一策”全面整治。

江津还创新采取以工代赈等形式自主组织群众实施,需购买服务的机械、人工、材料等费用支出事项,采取“四议两公开”方式决策,涉及的货物服务采购,由滩盘社区采购小组通过比选方式实施,具体工程费用以实际结算为准。

清淤、河道整治、新建污水管网……在滩盘社区集体经济组织牵头下,滩盘沟渠的整治顺利进行。如今,消除了黑臭的滩盘沟渠再现水清岸绿的景象,一度绝迹的鱼虾也回来了。

“重庆集大城市、大农村、大山区、大库区于一体,在治理过程中,重庆探索出了一条西部地区农村黑臭水体整治的实践路径,为全国农村黑臭水体治理提供了可复制、可推广的参考借鉴。”市生态环境局相关负责人介绍,重庆还加强数智支撑,将农村黑臭水体纳入“巴渝治水”数字应用系统,强化河长办“智慧河长”与“巴渝治水”协调联动,建立农村黑臭水体国家级、市级、区县级“三张监管清单”,推行红、黄、绿“三色动态管理”,推行“农村黑臭水体一件事”应用,实现黑臭水体问题点位“一张图”、治理工作“一本账”。

据《重庆日报》

今年荣昌 32 万亩水稻机收率达九成

较人工效率提升 8—10 倍,减少稻谷损耗 3% 以上

荣昌报讯(融媒体中心记者 张泽美)眼下正值水稻收割关键期,荣昌区 32 万亩水稻陆续进入成熟期,田间地头轰鸣的收割机成为丰收季的“主角”。记者近日从荣昌区农业农村委获悉,今年荣昌水稻机收率达 90%,机械化作业不仅大幅提升收割效率,更让农户实现“丰产又省心”。

在荣昌区万灵镇尚书村的水稻田里,两台联合收割机正来回穿梭,切割、脱粒、秸秆粉碎一气呵成,短短 1 小时便完成了 15 亩水稻的收割。“以前人工割稻,一家 5 口人收 10 亩地要忙一周,现在请台收割机,大半天就能收完,还能直接把稻谷运回家。”种植户廖国发看着满仓的稻谷,难掩喜悦。

为保障水稻机收高效推进,荣昌提

前谋划,一方面整合农机资源,组织辖区内 200 余台联合收割机投入作业,同时引入 50 余台跨区作业农机,充实收割力量;另一方面组建农机技术服务队伍,深入田间地头开展设备检修、操作指导,确保农机“健康上岗”。针对部分地形复杂的小块农田,还调配小型收割机“精准作业”,全力覆盖机收盲区。

“90% 的机收率,意味着全区近 29 万亩水稻通过机械化完成收割,相比人工收割,效率提升了 8—10 倍,减少稻谷损耗 3% 以上。”该委相关负责人介绍。下一步,荣昌将持续优化农机服务体系,推动农机与农艺深度融合,进一步提升粮食生产机械化水平,为保障粮食安全筑牢坚实基础。



收割机在田间作业。

遗失启事

▲代奕博遗失中华人民共和国残疾人证,证件编号:50011820161225819123,声明作废。

▲王雨婷遗失中华人民共和国残疾人证,证件编号:50011820140712402051,声明

作废。

▲杨小丽遗失重庆卓扬实业有限公司开具的购买置铖御苑 B146 车位的票据壹张,编号:RHF2-5906,以及购买车位签定的协议,声明作废。