

护好源头水 走好绿色路

——张湾区牢记殷殷嘱托书写水源地绿色发展答卷

特约记者叶航 通讯员魏晨恒 冯杰 陈婷婷



▲张湾区青山叠翠,碧水回环。

▲岩洞沟水库碧波荡漾。

▲环保志愿者在神定河示范段沿岸清理漂浮物。

◀清漂志愿者清理河面杂物。

南水北调,清水北上。千里奔流的碧水,起点连着汉江,连着十堰市张湾区的一库一河、一草一木。

2024年8月13日,习近平总书记给湖北十堰丹江口库区环保志愿者亲切回信指出,南水北调工程事关战略全局、长远发展和人民福祉,保护好水源地生态环境,确保“一泓清水永续北上”,需要人人尽责、久久为功。

今年3月,“丹江口库区整体保护”写入《中华人民共和国生态环境法典》,为守水护水筑牢法治根基。两年来,张湾区始终牢记“国之大者”,把殷殷嘱托转化为实际行动,坚定扛起确保“一泓清水永续北上”的政治责任。

在张湾区有许多平凡的“守井人”,他们扎根车间,让产业发展不碰生态保护红线;他们守护一泓清水,四季风雨从未缺席……

政企同心 厚植绿色发展根基

“获评国家级绿色工厂后,客户认可度明显提升,订单也多了。”8月16日,十堰宏兆汽配实业有限公司负责人说。

该公司深耕汽车零部件制造,是实打实的优质企业,靠着扎实的工艺站稳市场,早早拿下省级专精特新企业和市级绿色工厂,但在冲刺国家级绿色工厂时一度陷入瓶颈。

“能耗指标如何核算、碳排放数据怎样梳理、清洁生产标准如何对标,我们摸不准门道。”2025年6月12日,企业负责人面对前来指导的张湾区科经局干部把心里的困惑和盘托出。

在后续申报过程中,从材料筹备、线上申报,到评审答疑、问题协调,张湾区科经局工作人员全程开展点对点帮扶,为企业扫除申报路上的各种障碍。

今年,工信部2025年度国家级绿色制造名单正式公布,十堰宏兆汽配实业有限公司成功跻身国家级绿色工厂行列。

作为南水北调中线工程核心水源区,张湾区始终牢记守水护生态的核心使命,聚焦汽车零部件、新能源新材料等主导产

业,建立绿色工厂梯次培育体系,通过常态化走访、精准推送政策和定制化指导,推动制造业向绿色智造升级。

在政策赋能与精准服务下,辖区涌现出一批绿色转型标杆企业。远景动力十堰基地便是典型代表。

该企业从项目规划之初便植入绿色发展理念,布局光伏清洁能源系统,依托能碳管理平台实现水、电、气能耗及碳排放数据全时段监测,通过采用全密闭负压投料、NMP溶剂闭环回收、智能物流配套等绿色技术,实现生产环节低碳高效、循环节能,仅用一年时间,完成从省级绿色工厂到国家级绿色工厂的跨越式升级,成为区域工业绿色转型的鲜活样板。

截至目前,张湾区培育省级及以上绿色工厂10家,其中国家级绿色工厂7家,拥有国家级绿色供应链管理示范企业2家、国家级绿色设计产品3个,国家级绿色工厂数量位居全市首位,绿色制造体系建设成果丰硕。

凡人微光 同心守护水清岸绿

八月盛夏,位于十堰发展大道的国瑞·欢乐世界内游客泛舟湖面,临风揽胜。依托岩洞沟水库天然生态水域打造的国瑞·欢乐世界,拥有20万平方米绿地,500平方米小微湿地,2公里环湖步道,成为十堰城区藏在闹市中的生态秘境。

“我从小生活在岩洞沟,能成为守护碧水的‘守井人’,再苦再累都值得。”56岁的王化勇说。他是张湾区车城路街道蓝湖郡社区岩洞沟水库巡护队一员,半生时光都与这片湖水相伴。

“这座水库是神定河支流张湾河支沟的源头,水流一路奔涌汇入汉江,是南水北调中线工程至关重要的末梢水源。”王化勇介绍,岩洞沟水库总库容约160万立方米,巡护范围达22.37万平方米。每一寸水域、每一处岸线,都承载着沉甸甸的生态责任。

曾经,污水直排让这片湖水黯然失色。为了找回一湖清水,张湾区持续深耕

流域综合治理,稳步推进排污管网铺设、雨污分流改造等一系列生态治理工程,系统整治水域环境、修复生态基底,让山水生态重焕生机。

同时,巡河队员每日穿梭在环湖步道、岸边滩涂,日复一日排查隐患、巡查水质,用细碎的坚守,守护着一湖澄澈。久久为功,终见繁花。如今护水也早已从少数人的专职,变成了全城人的自觉。

今年以来,张湾区谋划实施水环境综合治理项目10个,完成重点支沟治理39条,建成管网513公里,实现雨污分流全覆盖、污水应收尽收。

在花果片区,堰河两岸绿树成荫、河水潺潺、水清岸绿的景致背后,是杨志金和民间护河队十余载的坚守。身为“全国文明家庭”荣誉的获得者,杨志金对这条滋养家乡的河流有着最深的眷恋。

2016年,他主动集结辖区老党员、退伍老兵、热心群众,自发组建堰河民间护河队。从最初寥寥数人的小队伍,到如今四十余人的志愿团队,一群普通人,凭着一腔热爱与责任,扎根河畔、守护清流。

平凡的坚守,绽放不凡的光芒。十余年来,他们清理河道垃圾,劝阻不文明行为,自费投放鱼苗、养护水生植物。杨志金还化身“生态摄影师”,用千余张照片记录堰河蜕变。

科技赋能 筑牢全域护水屏障

“以前巡河全靠双脚,死角难覆盖。现在无人机、云端监控与实地排查并行,护水更精准高效。”市生态环境局张湾分局工作人员杨珍涛说。

在工作车辆的后备箱里,常年整齐摆放着专属巡河“四件套”:无人机、便携式水质检测仪、采样瓶、防护手套。这套装备,见证了张湾区治水从“人海战术”到“智慧管控”的华丽蜕变。

8月13日上午,杨珍涛紧盯重点排污企业在线监控平台,COD、氨氮、pH值等水质实时数据动态更新,辖区数十个排污口的运行状态一目了然、全程可控。他

说:“以前得一家家跑,现在数据异常会自动弹窗报警,相当于给企业戴上‘紧箍咒’。”

此前,平台监测到辖区一家食品加工厂COD浓度小幅上浮。杨珍涛第一时间赶赴现场核查,指导规范作业,同步优化平台预警阈值,将风险消除在萌芽状态。

午后,他前往地形复杂的堵河重点流域,针对人力难以抵达的隐蔽涵洞、临水盲区,通过操控无人机升空航拍,进行全方位无死角排查,严防暗管偷排、污水渗漏等问题。

如今,城区小微河道布设的水质微站,24小时不间断运转,每小时更新一组监测数据,彻底填补了小微水体监管空白,实现辖区全域水质智能化、精细化管控。傍晚时分,巡河工作仍在继续。杨珍涛来到一处入河排污口,手机轻轻一扫,排污口“专属档案”即刻呈现:所属企业、排放类型、历次监测数据、变化曲线等信息一应俱全、清晰明了。

“每个排污口都有专属‘身份证’,我们实行‘一口一档’精细化管理,合规排污常态化监测,问题排污限期整改、全程跟踪,直至彻底销号。”他一边说,一边采集水样、贴标封存,为水质检测留存样本。

今年以来,张湾区开展“河湖长+林长+志愿者”联动巡护活动3000余次,无人机巡检1600多次,增设智慧水质监测站4个,消除涉水风险隐患60余个。

夜幕降临,杨珍涛结束一天的巡河工作,在日志上认真记录:堵河方滩段,无人机巡飞正常,水质微站数据平稳,排污口采样送检。

晚风拂过河湖,清波潺潺北送。车间里的绿色革新、湖畔边的步履不停、屏幕前的精准值守,张湾区各行各业的“守井人”正以微光聚星河,以坚守护清流。

张湾区将继续锚定生态优先、绿色发展之路,统筹生态保护与绿色转型,以久久为功的韧劲、务实创新的举措,持续守护河湖安澜、水清岸绿,让生态底色更亮、发展成色更足,用绿水青山的生态答卷书写张湾区高质量发展的崭新篇章。

(张湾区融媒体中心供图)

张湾区

开展专题培训护航企业发展

本报讯 通讯员黄思琪报道:8月7日,共青团张湾区委、张湾区人社局、十堰市职工创新创业创新中心联合举办“企业用工风险合规专题青创沙龙”,辖区30余名企业负责人、人资及法务代表参加活动。

据了解,此次活动紧扣用工全流程合规管理,特邀青年导师、青年律师开展专题培训。聚焦工伤保险实务,详解雇主责任险等险种的差异、选购要点及理赔操作风险,帮助企业算清“安全账”与“经济账”。同时,帮助企业系统梳理劳动合同订立、履行、变更、解除各环节法律风险,并结合本地真实案例,重点解读工伤争议及高发败诉场景,提出可落地的合规建议,助力企业构建全链条法律保护体系。

张湾区将持续发挥桥梁作用,整合青年法律人才与创业导师资源,常态化开展政策宣讲、法治体检等服务,搭建企业与专业人才对接平台,以务实举措护航企业高质量发展。

张湾区财政局

产融精准对接赋能产业升级

本报讯 通讯员张畅报道:8月11日,笔者从张湾区财政局获悉,省、市、区三级联动财政金融协同促内需政策宣讲会暨政银企对接会近期在张湾区举办。

会上,12家张湾区企业与金融机构签订长期融资合作协议,授信覆盖智能制造、汽车配件、食品加工、医药流通等重点行业,所有签约贷款均可叠加国家贴息、市级低费率担保双重红利,实现低成本金融“活水”精准赋能实体经济。

会议采用“政策宣讲+产品推介+银企签约”一站式模式,系统解读中央五项贴息和担保“一揽子”政策,围绕居民消费、服务业经营、企业技改、产业链扩产、民间融资五大领域,结合家装、工厂技改等本土实例讲清申报条件与贴息标准。同步解读配套货币信贷支持举措、推介专用车发展贷、产供强链贷、科创贷等特色担保产品,搭建线上长效咨询渠道,切实推动财金红利直达市场主体,打通政策落地“最后一公里”。

张湾区财政局将持续深化多方协同联动,抓实贴息、担保资金闭环监管,不断释放财政金融协同效能,为该区实体经济高质量发展注入强劲动能。

张湾区数据局

提供上门服务助力企业提质

本报讯 通讯员温朝俊 王梦婷报道:8月7日,张湾区数据局联合区住建局、区综合执法局组建“项目管家”服务专班,深入欣美汽车零部件公司开展上门服务,获得企业高度认可。

据悉,该专班实地走访查看项目建设筹备情况,与企业负责人面对面沟通,详细了解项目推进规划及手续办理进度。专班工作人员针对企业办证办件中存在的各种困难,梳理出完整的审批流程,细致指导材料准备、申报节点等实操内容,助力企业实现规范申报、规避审批误区。同时,专班工作人员还主动宣讲工程建设领域惠企政策,详解开工“一件事”、分阶段施工许可等改革举措,帮助企业享受政策红利,压缩项目筹备周期。

张湾区数据局将持续深化审批制度改革,常态化落实上门辅导、靠前服务机制,强化部门联动,优化政务服务效能,助推重点项目落地见效,为区域经济社会高质量发展赋能聚力。

黄龙镇

普法活动进村守护儿童成长

本报讯 通讯员姚莹 曹世玲报道:8月7日,十堰市及张湾区法律援助中心联合湖北汽车工业学院法学院志愿者,走进黄龙镇李家湾村,开展“法律援助进乡村 法治护航成长”普法宣传活动。

活动中,志愿者开设专题法治课堂,围绕未成年人安全成长主题,为村里的少年儿童进行相关科普。课堂上气氛热烈,志愿者通过各种互动小游戏,帮助孩子们明晰行为界限,树立法治观念,增强自我防范与保护能力。科普活动结束后,普法队伍还深入附近集镇沿街商铺,向村民、商户发放普法手册,面对面讲解法律援助申请、未成年人权益保护、反诈防骗等实用法律知识,实现普法服务零距离。

此次活动精准补齐乡村未成年人法治教育短板,切实提升了辖区群众法治素养和安全防范能力,为平安法治乡村建设筑牢根基。

红卫街道王湾社区

打造家门口便民“微阵地”

本报讯 通讯员李钦锐 明华报道:8月6日,张湾区红卫街道王湾社区便民服务站“共享工具角”投用,成为社区便民服务的暖心“微阵地”。

据了解,王湾社区党委立足党建引领基层治理,通过入户走访、院落议事等方式收集民情,针对居民居家维修工具购置成本高、借用不便、闲置浪费等民生痛点,盘活闲置场地打造开放式共享工具阵地。社区还组建志愿运维队伍,落实规范化管护机制,做好工具检修、借还登记、使用指导等工作。

目前,工具角配备人字梯、电钻、疏通器等20余类40余件工具,居民可随借随还。同时,该社区为高龄、残障等特殊群体提供上门取送、协助维修代办服务,以邻里互助共治,营造共建共享的和谐社区氛围。

策划:刘学锐 徐春晓 组稿:叶航

点“废”成绿 物尽其用

——张湾区走出生态循环新路径

通讯员魏晨恒 张畅 陈苗苗

一辆垃圾清运车驶入位于张湾区柏林镇的十堰市城区生活垃圾焚烧发电厂。没有刺鼻气味,没有漫天灰尘,这座绿色能源枢纽正日夜不停地“吃”进垃圾、“吐”出绿能。

“日均处理600吨生活垃圾,年发电量可达1亿千瓦时。”该厂副总经理张新艳介绍。作为京堰对口协作重点项目,该厂自2024年12月20日投产以来安全平稳运行,累计处置生活垃圾约34.7万吨。

“吃干榨尽”是这个厂的真实写照。在这里,生活垃圾经过5至7天充分发酵后,被送入1000℃左右的炉膛高温焚烧。发酵产生的渗滤液经管道流入污水处理系统,全部用于厂区绿化与设备清洗;焚烧后的炉渣分选出铜、铁、铝等金

属,剩余残渣加工为环保建材;烟气经六道工序层层净化,排放指标达到国家及欧盟标准。

数据显示,该项目年发电量可满足约8万户家庭的全年用电需求,相当于每年节约标准煤约3万吨,减排二氧化碳约7.8万吨,环保效益相当于种植5.6万棵树。

城市垃圾在这里“浴火重生”,田间地头同样涌动着绿色变革。

“以前这些秸秆烧了污染空气,堆在地里影响耕种,现在拉到回收点,一车能换好几袋有机肥。”张湾区西沟乡农户李建国一边将打包好的秸秆搬上回收车,一边算着这笔生态账。

“4吨秸秆兑换1吨农家肥,1吨废旧农膜兑换1吨农家肥,单个农药包装袋折

算0.3元现金。”张湾区农业农村局副局长杨全平介绍。作为农业战线的“守井人”,她深知护水阵地就在广袤田野。

过去,废旧农膜、农药包装袋曾零星散布田间沟渠,雨后残留污染物渗入土壤,汇入水系,给水源水质带来威胁。

为破解这一难题,张湾区创新推出“以废换肥”模式,联动东风(十堰)环保工程有限公司构建起覆盖“产、收、运、储、转、用”全链条的农业废弃物闭环管理体系。该区布设农业废弃物临时堆放小木屋30个,农药包装废弃物回收箱32处,推广农药包装废弃物回收APP,实现全程溯源、规范处置。回收的秸秆、畜禽粪污等农业废弃物发酵加工成生态农家肥,等额兑换给农户。