

# 安康:守护“一泓清水”答好生态答卷

安康是南水北调中线工程重要水源涵养区,肩负确保“一泓清水永续北上”的光荣使命。

如何做好生态保护这篇大文章?近日,记者跟随全国主流媒体安康高质量发展调研行活动,在青山绿水间寻找答案。

4月24日,石泉县后柳镇群英村。

一大早,69岁的汉江巡护员鲁建国拎起编织袋,握紧长柄夹子,沿着熟悉的江岸开始了一天的巡河。

鲁建国是群英村人。2021年,从群英村党支部书记岗位上退下来后,他主动申请了这个“管得宽”的差事——负责汉江后柳段12公里江岸的日常保洁与巡查。

边走边清,是每天的必修课。两小时下来,编织袋里只装了半袋枯枝落叶和几片塑料。鲁建国掏出手机,上传河道照片,认真填写巡查日志。

“现在大家的环保意识增强了,垃圾越来越少。”鲁建国说。

近年来,随着生态环境持续向好,后柳镇打造的“后柳水乡”旅游品牌越来越亮,成了陕南生态旅游的一张名片。每逢节假日,游客纷至沓来,乘画舫、赏江景、品美食,昔日安静的小镇变得热闹红火。

“这泓清水养育了我们一代代人,也带动乡亲们吃上‘旅游饭’、过上好日子。这水还要送到北京去,想想这些,我就特别自豪。”鲁建国说。

鲁建国是安康护河员队伍的一个缩影。

“十四五”以来,安康创新推进“河湖长+”工作机制,2598名护河员与2591名四级河湖长共同织成一张“横向到边、纵向到底”的管护网,让大小河流都有人管、有人治、有人护。



守水护水,少不了“千里眼”的加持。在安康市南水北调环境应急处置中心的显示屏上,420个视频监控、128个在线监测点位可查看实时监测的水温、pH值、溶解氧等情况。

“一旦发现存在数据异常,系统便自动报警。我们由专人全天候值班值守,打造安康‘环保110’,确保第一时间发现问题、第一时间受理投诉、第一时间转办督办。”安康市南水北调环境应急处置中心副主任任何勇说。

治理更智慧、更高效,安康的水环境持续向好。汉江出陕断面水质稳定保持地表水Ⅱ类标准,安康城市水环境质量指数已连续3年位居陕西省第一,全市地表水水质优良率100%,6条河流入选陕西省幸福河湖名录。

生态好不好,朱鹮知道。

4月24日,在石泉县城关镇丝银坝村草池湾,春风拂过,田埂边的朱鹮悠然踱步,远处青山如黛,近处民居错落,一幅人与自然和谐共生的田园画卷徐徐展

开。

“过去,我们这里到处都是泥巴路,房屋都闲置着。如今,村里筑牢生态本底,发展按下了‘快进键’,朱鹮数量突破80只。”丝银坝村党支部书记张涛说,依托“朱鹮—稻田—鱼虾”共生生态系统,村里推广种植有机水稻150亩、有机莲藕50亩,培育了“草池稻香”有机大米、“草池红粉”有机莲藕等农产品品牌。村里还打造了观鸟茶室、朱鹮日记咖啡厅、乡村生活博物馆、自然研学农场等业态,推动研学与农文旅深度融合。

2025年,丝银坝村接待游客6.8万人次,旅游收入达350万元。

丝银坝村村民谢玉青在“家门口”吃上了生态饭。她将房屋改造装修,一层开了一家朱鹮小村生态便利店,卖些日用品;楼上两层流转给村集体,被打造成观鸟茶室。一年下来,租金加小卖部收入能有七八万元。游客走进茶室,可以俯瞰整个村景,还能通过望远镜观察朱鹮。

眼下,谢玉青和丈夫正筹备在村里开一家餐厅,取名为“草池人家”,做陕南农家菜招待游客。

“和朱鹮做‘邻居’,我感受到了实实在在的生态红利。现在村里游客很多,我们一定要把店经营好。”谢玉青笑着说。

如今,不断扩大的鸟类种群已成为安康生态环境质量的代言。

最新监测显示,安康现有鸟类420种,约占全省鸟类种类的75%,其中重点保护鸟类100余种,国家一级保护动物朱鹮市域内可监测种群数量达538只。

秦巴汉水间,人与自然和谐共生的故事还在继续。

## 坚持绿色发展 建设美丽汉中

### 南郑区人大视察环境保护目标完成情况和

本报讯(记者 韩轩)近日,南郑区人大常委会组织部分常委会委员、区人大代表及相关职能部门负责人,对2025年度全区环境状况和环境保护目标完成情况进行视察。视察组一行前往法镇兴隆河生态修复治理现场、大河坎镇利和银座小区内涝治理及雨污管网混接整改现场和中所营街道办金色外滩二期项目建设工地,详细了解有关工作情况。随后,座谈听取了区政府有关部门关于2025年度全区环境状况和环境保护目标完成情况的汇报,与会委员、代表围绕进一步做好全区生态环境保护工作作交流发言。

会议强调,要进一步提高认识,深刻把握生态环保工作的时代要求,牢固树立和践行“绿水青山就是金山银山”理念,压紧压实工作责任,补齐短板弱项,持续筑牢区域绿色生态安全屏障;要聚焦各级生态环保督察反馈问题,从严从实抓好整改,确保各类问题整改到位、见底清零、不反弹回潮;要紧扣生态环境质量改善核心目标,精准发力推进大气污染防治、水环境综合治理、土壤污染管控与修复,强化农业面源污染、工业企业污染、城乡生活污染协同治理,统筹推进生态保护修复工程,持续提升全区生态环境质量。

会议要求,各相关部门要加强宣传引导,提高全民环保意识,加大生态环境保护法律法规和政策宣传力度,积极倡导简约适度、绿色低碳、文明健康的生活方式和消费模式,引导全区人民自觉成为生态环境保护的参与者、贡献者和监督者。

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要

会议还要求,各相关部门要



图为陕西省汉中市宁强县毛坝河镇大竹坝村景色。

春日里,陕西南部的巴山山脉披上新绿,山水自然与农田村庄有机融为一体,处处是充满生机的秀美画卷。

邵瑞 摄

## 西安“点泥成金”

### 城镇污泥无害化处理作为“中国经验”向国际推广

近日,巴塞尔公约亚太区域中心发布《2025年“无废城市”建设英文典型案例推荐名单》,西咸新区沣西新城城镇污泥无害化处理及100%资源化利用项目——减污降碳协同项目榜上有名,成为陕西省唯一获推荐的典型案例。

巴塞尔公约亚太区域中心是全球14个巴塞尔公约区域中心之一。2025年10月,该中心组织开展“无废城市”建设英文典型案例征集活动,共收到来自19个省(自治区、直辖市)、40个城市(地区)报送的109个案例,经过材料形式审查、国内专家评审、国际机构评审,综合考虑地域分布、领域分布、国际关注度等情况,最终遴选出25个英文案例,作为首批向国际推广的中国“无废城市”建设典型案例。沣西污泥处置项目凭借“两段式干化+热解气化”工艺在协同减污降碳方面的创新能力获得认可。

该项目厂址位于沣西新城,占地65.6亩,总投资5.99亿元,目前以每日600吨的处置规模,服务西安市主城区及周边23座污水处理厂,满足全市五分之一的污泥处置需求。采用国际领先的“两段式干化+热解气化”工艺,在全国首次实现

工程化应用,代表了污泥处置行业的技术发展方向。处理过程中,含水率80%的湿污泥先进入薄层干化机,含水率降至50%-55%;再经带式干化机利用废气余热接力脱水,含水率降至15%左右;干化后的污泥颗粒进入热解气化炉,转化为可燃气体,燃烧产生的蒸汽回用于前端干化,形成能量自给闭环。污泥减量率高达90%以上。

与市政污泥处置行业平均碳排放水平相比,该项目年碳减排量达44万吨,减排率超过90%,相当于每年节约标准煤1万吨。同时,热解气化产生的蒸汽热能每年可节省蒸汽购买费1000余万元,实现降碳与增效双赢。

近年来,西咸新区沣西新城坚持创新驱动与绿色发展深度融合,在全省率先出台《绿色建筑管理办法》,构建“300米见绿、500米见园”的生态格局,生活污水100%转化为再生资源。此次入选国际典型案例,标志着西安在固废绿色低碳处理领域的创新实践再获广泛认可,为助力“双碳”目标实现、推进绿色低碳发展贡献了“西安力量”。

石俊荣 吕聪



近日,咸阳市城市规划展览馆围绕“珍爱自然资源 守护美丽中国”主题开展宣传活动。活动通过电子海报展示、现场科普宣讲、发放宣传彩页等形式,普及生态环保知识,引导市民树立资源节约、生态保护、绿色低碳的生活理念,主动参与自然资源保护与生态文明建设。

郑伟

# 汉阴:“公园+”打造宜居家园

从“推窗见绿”到“出门入园”,从“一处美”到“处处美”,在汉阴,一场贴近老百姓生活的城市公共空间改造,正在汉阴县的各个公园园地进行。当地用“公园+”的新思路,不再是在公园里种点花草、铺片绿地,而是努力将它们打造成集健身、休闲、文化、便民服务于一体的“城市客厅”。

清晨的汉阴龙岗公园,到处都是热闹又舒心的景象。郁郁葱葱的树木下,老年人趁着好天气在健身器材锻炼,欢声笑语不断;平坦的休闲步道上,年轻人戴着耳机慢跑晨练,开启精神满满的一天。

近年来,汉阴县紧盯老百姓休闲健身需求,梳理、优化公园功能布局,把一块块小绿地,改造成了群众的户外“健身房”和邻里聊天休闲的好去处。

“以前想锻炼,只能在马路边走走,车来车往既不安全,灰尘也大。现在,公园就在家门口,不仅环境好,健身器材还样样齐全,我每天跟老伙计来这儿锻炼、聊天,比闷在家里舒服多了。”近日,汉阴市民曾汉西说。

公园变好,不光是设施更全了,文化味也更浓了。汉阴是“三沈故里”,有着深厚的人文底蕴。在打造公园时,该县特意把“三沈”书法、文化故事融入其中,还结合凤堰梯田设计景观,让大家在逛公

园的时候,随时能感受汉阴的人文魅力。

“孙子在公园里玩耍,我在旁边看看花、读读石头上刻的诗,心情特别舒畅。”带着孙子在公园游玩的市民邓秋玲说。

汉阴县的“公园+”建设,不只是追求好看、好玩,更看重的是实用、好用,力争让每一座公园,既是城市的生态绿地,也是服务老百姓的便民窗口。滨河路健康主题公园就围绕大家的健康生活做文章,把科学吃饭、养生保健、健身常识等内容,做成展板,摆在步道边、休息区,让大家在散步、锻炼的间隙学习健康知识。

“现在,我每天都要到家门口的公园来。”退休后的市民欧凤兰,每天都会约上老姐妹到公园跳舞、广场舞,她说:“政府真是把好事办到了我们的心坎里。这不只是多了休闲的地方,还让我们的日子越过越幸福。”

从只能看风景的绿地,到能健身、休闲、学文化的多功能场所,汉阴用一次次小改造让城市品质有了大提升。近些年,汉阴县始终坚持以群众需求为核心,走品质引领、产城融合的发展路子,通过细微的改造提升,不断优化服务、美化环境。截至目前,汉阴县城区绿化覆盖率超过41%,人均公园绿地面积

## 秦岭生态文化旅游节在商洛开幕

近日,以“在商洛遇见美丽中国”为主题的2026秦岭生态文化旅游节开幕式在镇安县塔云山景区举行。本届旅游节由商洛市政府主办,商洛市文旅局、镇安县政府承办。

开幕式上,商洛市发布了迎接高铁开通商洛旅游系列优惠政策,涵盖吃住行游购全链条。西十、西康高铁沿线8市文旅部门签署了高铁沿线城市旅游资源互换协议,旅行社协会签署了高铁旅游百万游客互送协议,共同打造高铁沿线特色文旅经济带,提升城市文旅品牌影响力与市场竞争力。现场还组织了“秦岭记忆”“镇安真味”商洛特色文旅产品市集和惠民文艺演出。

“镇安县以打造‘秦岭最佳康养会客厅’、唱响‘来安去安·小城镇安’文旅品牌为抓手,在精心筹备本次开幕式活动的同时,统筹推出3条精品康养旅游线路和相关优惠政策,诚邀八方游客相约镇安,康养旅居度假。”镇安县副县长周忠海说。

据了解,秦岭生态文化旅游节已持续举办17届,是聚焦秦岭生态文化传播的特色文旅活动,推出了众多区域特色品牌。

文超

## 咸阳开展“行走的课堂”解锁生态密码

“快看,机械臂‘吃’垃圾了!”伴随着学生的惊叹声,巨型抓斗缓缓落下,一次性将成吨生活垃圾投入炉膛温度超过1000℃的焚烧炉中。垃圾经高温焚烧转化为热能,用于发电。近日,在咸阳海创环境能源有限责任公司,一群小学生透过玻璃观察窗,近距离观看了生活垃圾无害化、资源化处理的全过程。

今年,咸阳市生态环境局、市生态环保志愿者协会联合市区多所中小学,开展“探秘生态密码·争做环保卫士”生态研学活动。活动以“行走的课堂”形式,将知识科普与实地观摩相结合,推动绿色理念入脑入心,营造人人参与生态文明建设的良好氛围。

当天,来自秦都区建设路小学20组学生家庭代表实地参观了环保设施与生态农场,详细了解垃圾处理、污水治理与资源循环利用过程。

在咸阳市城市生活垃圾分类教育基地,大家结合展陈内容与互动装置,了解全市生活垃圾日产生量、主要处置方式,并参与垃圾分类互动游戏,学习分类实操技巧。

在陕西欣农现代农业产业园,园区工作人员围绕“身边的自然”开展科普课程,详细介绍了本地植物种类、生态治理成效及生物多样性保护的积极成果,向大家阐释了自然生态的脆弱性及保护的重要性。

“我们希望通过‘实践+教育+传承’的完整体系,形成‘教育一个孩子、带动一个家庭、影响一个社区’的生态环保联动效应。”咸阳市生态环境局相关负责人表示,将持续开展生态环境“小手拉大手”活动,推出更多优质生态研学线路,让大家在“行走的课堂”中读懂自然、热爱地球、践行环保。

刘计划

## 长安区志愿者开展环境卫生整治行动

近日,西安市长安区滦镇街道滦镇东街社区组织工作人员、辖区志愿者前往白石峪片区,开展山体环境卫生专项清理整治志愿服务行动,全力守护秦岭生态屏障。

当日清晨,全体人员进社区准时集合。社区带队干部现场清点人数,发放环保垃圾袋、垃圾捡拾器等志愿服务物资,强调进山安全注意事项、徒步路线及片片清理要求。大家听从安排有序乘车前往白石峪点位投入护山保洁工作。

到达现场后,工作人员与志愿者分组分段,沿着登山步道、边坡绿化带、山林角落拉网式清理步道两侧,石缝草丛、路边死角积存的饮料瓶、零食包装袋、塑料袋等各类生活杂物,同步集中打包、分类归集,做到不漏一处、不留盲区,把沿线可视垃圾清理的干干净净。

清理过程中,大家同步向过往游客宣传秦岭生态保护相关规定,提醒大家不乱扔垃圾、不进山野炊、不破坏绿植,倡导大家文明登山、绿色出行。看到路面干净整洁、没有垃圾,游客纷纷为工作人员和志愿者的辛勤付出点赞。活动最后,大家将捡拾到的垃圾运送至规范的垃圾投放点,有效避免了二次污染。

此次环境卫生整治行动,进一步强化了社区护山护绿的责任意识,有效改善了白石峪峪口山体环境。滦镇东街社区将持续常态化开展秦岭环境清扫、生态保护宣传等志愿服务工作,持续抓实抓细秦岭生态环境保护各项工作,用常态化志愿服务守护好绿水青山。

高乐



绿意盎然的汉阴县凤台公园。

面积达13平方米。

“城市不是冷冰冰的钢筋水泥丛林,而是让老百姓住得温暖、过得舒心的家园。我们实施‘公园+’建设,就是要把大家的期盼,一点点变成看得见、摸得着的幸福。”汉阴县住房和城乡建设局局长张珍珠说。

王磊