

朔州市平鲁区明海湖经过多年的治理,呈现出“水清、岸绿、人和物和谐”的美景,成为朔州市一大旅游景点

# 山西朔州: 厚植高质量发展的生态底色

西山连着南山,草木葱茏;恢河临着七里河,清波荡漾。在山西省朔州市,“一城绿色半城河,四外青山翠若锦”的美丽画卷徐徐铺展。

朔州市深入践行“两山”理念,加强环境综合治理,持续改善生态环境,厚植高质量发展的生态底色,奋力绘就人与自然和谐共生的美丽朔州新画卷。

## 提升碳汇能力,全面推进绿色低碳发展

每年的阳春时节,朔州市都会举办全民义务植树活动,举全市之力推进朔州市生态环境建设。

聚焦“双碳”目标,朔州市积极提升森林碳汇能力,科学制定林业生态系统碳汇行动方案,有序实施国土绿化行动,着力构筑绿色生态空间结构。截至2022年底,全市森林面积达326.975万亩,森林覆盖率达20.50%,草原综合植被盖度达59.09%。

朔州市着力推动低碳发展,有序实施碳达峰朔州行动,编制完成《朔州市2030年前二氧化碳排放达峰行动方案》,探索能耗“双控”向碳排放总量和强度“双控”转变的有效方式,坚决遏制“两高”项目盲目发展。全面实施重点行业能效提升行动,确保万元GDP综合能耗稳定下降,助力产业加快向高端化、智能化、绿色化转变。

依托光伏发电系统、地热能供热制冷系统、储能系统、智慧能源管理系统四大部分,朔州滋润机场全部采用可再生能源满足用能需求,实现零碳用电、零碳供暖、零碳制冷、零碳服务。

## 加强生态修复,走出煤矿资源型地区绿色可持续发展新路

秋高气爽,朔州市平鲁区下面高乡杏园村荞麦喜获丰收。四年前,这里

还是一片荒芜,经过煤矿复垦治理之后,已经变成千亩良田、丰收之仓。

下面高乡因地制宜,按照“边塌陷、边治理”的原则,开展规模化复垦,治沟道、削边坡、平梯田、叠田埂、植柠条、修路面、砌排水……截至目前,实施采煤沉陷区阶段性复垦治理6000多亩,年度生态恢复治理3000多亩。2022年9月底,朔州平鲁区后安煤炭有限公司采煤沉陷区土地复垦治理项目被山西省自然资源厅列入山西省20个国土空间生态修复项目示范工程案例。

近年来,朔州市强力推进生态修复和水土流失综合治理,特别是加强采煤沉陷区治理,恢复生态植被,重塑地形地貌,减轻水土流失,增加耕地面积,让昔日的采煤沉陷区焕发生机,迎来新生,走出一条煤矿资源型地区的绿色可持续发展之路。

启动晋北地区朔州市高原风沙源生态保护和修复重点项目续建工程;积极推广平朔露天煤矿、后安煤矿生态综合治理经验,合理开展矿区生态治理;鼓励社会资本参与生态修复,服务黄河流域生态保护和高质量发展战略;推动怀仁市、朔城区、山阴县、应县创建生态文明建设示范区。

朔州市统筹山水林田湖草沙一体化保护和修复,持续改善生态环境质量,让朔州青山常在、绿水长流、空气常新。

## 保护生态环境,坚定不移走生态绿色高质量发展之路

2023年3月31日,朔州南山“生活垃圾+餐厨垃圾”处理项目完成“72+24”小时试运行投产发电。

该项目投产后,日处理生活垃圾800吨、餐厨垃圾50吨;年处理垃圾29万吨,年发电量约13600万千瓦时,对改善市区及周围城镇生态环境、助力绿色低碳转型具有重要意义。

朔州市坚持精准治污、科学治污、依法治污,全力守护好“塞上绿都”的绿水青山、蓝天白云、良田沃土,坚定不移走生态绿色高质量发展之路。

调整优化能源、产业、交通运输、用地结构,聚焦扬尘污染、散煤污染、臭氧污染、柴油货车污染治理和重污染天气应对等问题,强化区域协同防控、氮氧化物和挥发性有机物协同减排、PM2.5和臭氧污染协同控制,深入开展

扬尘污染治理专项行动,确保环境空气质量6项污染物指标达到二级标准,坚决打好蓝天保卫战。

统筹推进水资源、水生态、水环境治理,加快雨污分流管网建设,加强入河排污口规范化管理,强化污水处理厂监管,推进工业企业水质达标排放监管和处理回用,确保国考断面水质稳定达到或优于Ⅲ类,省、市考核断面水质全面退出劣V类,坚决打好碧水保卫战。

加强建设用地、农用地土壤污染风险管控,抓好生活垃圾分类,推进“无废城市”建设,加强工业固体废物安全规范处置全过程管理,提升工业固体废物规范化处置水平,坚决打好净土保卫战。

今年1月至9月,朔州市环境空气质量综合指数为3.89,同比下降1.0%,优良天数为214天。PM2.5平均浓度为36微克/立方米,优良天数为142天。9个城市集中式生活饮用水源地水质全部达标,保持Ⅲ类及以上水质,达到年度目标要求。出台《全市生态环境重大事故隐患专项排查整治2023专项行动方案》,加强企业环境应急预案管理工作,完成备案82家。

推动绿色发展,朔州市正厚植高质量发展的生态底色,奋力描绘人与自然和谐共生的美丽画卷。

数据来源:中共朔州市委宣传部

朔州市朔城区沙塄河乡生态林秋景

桑干河

太平窑湿地

西山森林公园雁家湖俯瞰图