



不负绿水青山

——渭源县推进渭河流域生态保护和高质量发展



雪后的梯田披上了一层厚厚的冬衣。 渭源县融媒体中心供图

新甘肃·甘肃日报记者 杨唯伟
通讯员 岳效勇 乔霞红

冬日渭源，树木披上了白色的外衣，傲然而立，像守护大地的勇士。渭源，是黄河最大支流渭河的发源地。守护好渭河源头生态，对构建黄河上游生态安全屏障意义深远。近年来，渭源县深入实施黄河流域生态保护和高质量发展战略，践行“绿水青山就是金山银山”理念，绘就出一幅人与自然和谐共生、经济高质量发展的山水画卷。

播绿护绿 厚植底色

走进渭源，山坡上侧柏、柠条等各类树木秀丽多姿，北部旱原的山山岭岭树木挺拔。近年来，渭源县通过实施“绿满渭源”行动，增绿提质抓修复，绿色发展底色更足。渭源县坚持整山、整沟、整流域推进原则，因地制宜推出梁峁区针阔乔灌混交、退化林补植补造修复等造林模式，森林覆盖率稳步提高。2024年，全县完成春季造林封育3.6万亩，重点区域生态保护和修复1.4万亩，草原生态修复治理2万亩，草原改良2.915万亩，完成城乡面山绿化及提升改造0.6万亩。

青岛林、蚂蚁森林等一大批重点项目工程建设蹄疾步稳，构建形成中央投资、社会捐赠、乡镇单位自筹的多元化投资格局。投资1186.12万元实施红山“引水上山”幼林抚育工程，一渠活水让昔日干涸的红山披上了绿装。深化制度改革，林草发展动力更足。渭源县在上湾镇侯家寺村、五竹镇黑鹰沟村、锹峪镇峡口村3个村先行试点进行集体林权制度改革。“拿到确权后的林权证，我种植了5亩油松苗，靠繁育苗木每年可以增收7.5万元。”锹峪镇峡口村村民张云财笑着说。截至目前，全县共发放林权证456本，登记宗地面积7331.61亩。目前，集体林权改革工作点上开花、面上结果，内业核查、外业调查及绘制底图有序推进。

健全体系 综合治理

打造绿色渭源，重在保护，要在治理。渭源县着力构建县乡村三级林长制组织体系和运行机制，形成党政同责、属地负责、

部门协同、源头治理、全域覆盖的网格化管理新体系。

全县共设立960名林长，林长制从“全面建立”走向“全面见效”，林草资源管理向法规化、系统化转变。今年以来，三级林长共开展巡林2.4万余次。

细化管护措施，健全生态治理体系——利用重要时节，向群众编发森林草原防火短信、发放宣传单等，提升防火宣传覆盖面；

全面落实防火令和禁令，加快推进智慧林草建设，将森林草原防火智能视频监控预警系统并入县大数据中心实现共享；

开展防火应急演练，筑牢森林草原“防护墙”，全县森林草原火灾发生面积控制在0.09%以下……

在此基础上，渭源县综合施策，推动林草生态日趋向好。2024年，开展了松材线虫病日常监测，完成普查任务小班523个，面积12.38万亩，检查苗木332万株，复检木材280立方米。通过生物、物理、人工等绿色防治技术，累计防治各类林业有害生物危害2.3万亩，投入资金15万元，投入人力380人次，有效维护了森林生态安全。

随着生态环境不断改善，渭源县野生动物栖息环境显著改善，国家二级保护动物果子狸首次现身渭河源国家森林公园首阳山景区。

从“生态佳”到“生态+”

从叠翠流金的分水岭，到气势恢宏的灞陵桥，再到层林尽染的首阳山，各种自然景观、各类特色文化，犹如一颗颗明珠璀璨夺目。

春夏，渭河源花草争艳、苍松吐秀，山涧清泉潺潺、绿树成荫；秋冬，树木银装素裹，踏冰戏雪乐趣无穷，冰雪渭源韵味十足。

丰富的自然资源、良好的生态环境，成为渭源发展的底气。渭源县立足农业优先型、文旅赋能型县域的发展定位，围绕“景城镇村”一体推进、立体打造，加快实现文旅产业转型升级。创新推进以渭河源国家4A级旅游景区为核心，元古堆、渭河源、罗家磨等7个示范村为支撑的“一核七星”旅游模式，示范带动全域旅游蓬勃发展。

以“生态+”“+生态”的思路，渭源县因地制宜发展生态旅游、林下经济、花卉等富民林草产业，引导支持林农参与林草生态建设，林下经济产值达到273万元。全面落实森林生态效益、天然林管护、退耕还林还草等补偿政策和生态管护公益岗位制度，每年落实各类惠民资金2182万元以上。

如今的渭源，高质量发展的绿色底色日渐厚重，交出了一份美丽蝶变的生态答卷。

嘉峪关

水系生态环境综合治理显成效

新甘肃·甘肃日报记者 于晓明

在讨赖河嘉峪关安远沟至嘉酒分界线段，清澈的河水奔腾流淌。微风拂过，水面泛起层层涟漪，倒映着湛蓝的天空和洁白的云朵。

河畔，整齐排列的树苗，和蓝天、碧水共同构成了一道美丽的风景线，见证着水系生态环境综合治理工程带来的显著变化。

为有效利用水资源，改善水环境，修复水生态，嘉峪关市于2020年8月启动讨赖河嘉峪关安远沟至嘉酒分界线段水系生态环境综合治理工程，将节约集约、可持续用水放在首要位置。

“我们在840余亩的河床上，种植了大面积的乔木及常青树种。在树种的选择上，优先选用生长适应性强、成活率高、耗水量小的节水耐旱型植物，去年10月项目完工。”讨赖河生态建设开发有限公司建设管理部部长李惠龙介绍。

为实现节水蓄水调水增水齐头并进，提高地表水利用效率，近年来，嘉峪关市水投公司坚持抓开源，大力推进水利基础设施建设，新建1座237.7万立方米调节池，2座调蓄水库，总库容300万立方米，有效缓解了嘉峪关市早期用水紧张问题，打通了讨赖河水时间和来水量与农田灌溉、生态绿化用水需求不相匹配的瓶颈。

在南湖文化生态园，记者发现林地已全面使用滴灌、喷灌节水设施。“今年以来，共减少供水4轮次，节省水量28万立方米。”嘉峪关市水投公司景区管理部部长侯增毅说。

“我们推进绿化管线改造，如今辖区已基本实现滴灌全覆盖。在满足辖区林木基本灌溉需求的基础上，合理调整灌溉频次，持续压减绿化用水量。”嘉峪关市绿化养护单位工作人员王小虎说。

近日，嘉峪关市峪泉镇和嘉北工业园区的用水户发现，水龙头出水水压更大更稳。

变化源于供水管网“升级换代”。2022年7月，嘉峪关市水投公司投资1580.6万元，实施峪泉小城镇人饮输水管网改造工程一期、二期项目，改造供水管网12.16公里。今年10月，项目完工，原老旧玻璃钢管渗漏、爆管问题得到有效解决，能够充分保障峪泉镇、嘉北工业园区、方特二期生产、生活和生态用水。

控制管网漏损是落实节水措施的有效途径之一。近年来，嘉峪关市水投公司全面疏通供水“血管”，完成供水管网改造274.73公里，有效降低管网漏损率。同时，实施供水信息化建设，通过智慧赋能，结合DMA分区计量管理技术，对管网压力、流量等各项监测数据实行动态监测，通过“数字治漏”的方式，为供水管网的日常维护抢修提供支持，让检漏修漏更快、更便捷。

“明年，我们还将投资实施嘉峪关市水源地下水超采治理项目，建设供水信息化平台，包含视频监控系统、管网GIS系统、DMA分区计量设备及运行调度信息中心。更新改造供水管网在线计量监测设施142处，更换改造输水管线总长3.8公里。”嘉峪关市水投公司项目建设部部长叶斌介绍，项目建成后将进一步提升公司智慧化水平。



油橄榄产业 铺就生态致富路

日前，武都区60万亩油橄榄完成采摘，企业进入加工期。近年来，武都区通过扩基地、建园区、育龙头、强科技、塑品牌等措施，兼顾生态与经济效益，实现油橄榄年综合产值35亿元。油橄榄基地面积、鲜果产量、初榨橄榄油产量和产值均位居全国第一。



景泰“生态警务”筑牢生态安全屏障

新甘肃·甘肃日报记者 彭雯

初冬时节的寿鹿山，景色虽然秀丽，但对于带领队员驱车上山、景泰县公安局森林警察大队二级警长胡平凡来说，却顾不上好好欣赏，因为眼下他还有更紧急的任务——森林防火。

“冬季是森林防火的关键期，对于进山人员一定要严格检查其是否携带易燃易爆物品上山。”胡平凡和寿鹿山自然保护区管理站的护林员一边巡山，一边叮嘱。

景泰县寿鹿山国家森林公园地处腾格里沙漠与黄土高原的过渡地带，属于祁连山脉东延毛山支脉之一，最高海拔3321米，从山地栗钙土到亚高山草甸土，形成了多样的植被景观，被誉为“沙漠绿岛”。

近年来，景泰县公安局以防为主、以打为要、以治为基，不断强化高标定位、警种联动、部门协同、宣传引导，持续开展“昆仑”系列专项行动，依法打击破坏生态环境犯罪，构建“生态警务”新格局，助力生态文明建设。

寿鹿山便是景泰县公安局开展“生态警务”的重点林区。

“每个月我们都会定期深入寿鹿山，通过车巡、步巡相结合的方式，对护林员在岗在位、进山人员登记、卡点防火物资储备等情况进行检查，打击盗捕盗猎、乱砍滥伐等违法行为，秋冬季节着重加强森林防火。”胡平凡告诉记者。

景泰县公安局建立由森林警察大队、林业、环境等相关部门组成的联合执法队伍，以“河湖警长制”“森林警长制”为抓手，积极推行“生态警务”，构建责任明晰、协同高效、治理有力的森林、河湖资源保护机制，项目化、清单化推进生态环境保护及周边秩序维护、疏导交通、救援救助、生态环境保护等工作，不断筑牢辖区生态安全屏障。

今年以来，开展联动联合执法检查36次，“生态警务”联席会议4次，河湖巡查106次，森林防火巡护110余次，巡查重点林区4个，及时消除各类隐患5处，累计救助各类野生动物12只（头）。

“为开展好‘生态警务’，我们依托智慧管理平台实现森林案件线索信息共享，依法治林护湿，压实生物多样性保护责任，切实将破坏生态环境资源苗头性、倾向性事件解决在萌芽状态。”景泰县公安局森林警察大队大队长李昊洋介绍说。

景泰县公安局森林警察大队先后破获涉生态环境、食品药品等各类刑事案件18起；打掉一个盗采砂团伙，查获被采砂石1.8万余吨；成功破获一起涉案金额达8千余万元的特大跨省生产、销售假药案，斩断了一条涉及全国21个省市，通过7级网络代理销售假药的庞大营销链条。

“我们将大力建设和完善‘专业+机制+大数据’新型警务运行模式，继续做好‘生态警务’，为辖区生态安全体系建设稳定发展注入公安力量。”李昊洋表示。

新甘肃·甘肃日报记者 侯洪建
通讯员 王雪婷

修建“港湾式”地表水泵池置换地下水，推进农业节水；搭建智慧水务平台，提升工作效率及服务质量……近年来，高台县积极探索创新农业用水新模式，以取水灌溉、智慧用水、供水服务等方面着手，通过一项项有力举措，有效提升水资源利用效率和效益，为推进全县经济社会高质量发展提供坚强的水资源保障。

修建“港湾式”地表水泵池，推进农业节水

走进高台县骆驼城新建村田间地头，一座深3米、直径2米、容积9.4立方米的“港湾式”地表水泵池，正源源不断将地表水输入机井灌溉管网，再精准滴灌至农作物根部。

泵池的建设，结束了新建村多年来依靠纯井灌溉的历史。

“泵池占地面积小，操作简单，现在每亩地一轮回灌溉成本降低了8元。”新建村四社社长丁尚鹏说。

高台县骆驼城灌区属地下水严格控制区，水资源匮乏。通过推广“港湾式”地表水泵池，不仅削减了地下水的开采量，还有效降

低了灌溉成本。

据介绍，泵池管道接入以前的机井首部系统，泵池内置超声波感应测控浮球，水位高于2.5米自动停止进水，低于1.5米自动断电关系。在保留以前机井系统的基础上，不再抽取地下水，同时又为农作物“解了渴”。

“现在农户每轮次亩均灌溉时间缩短半小时，亩均用水量减少25立方米，亩均用电量由22千瓦时下降到6千瓦时。”骆驼城水管所副所长任先飞说。

目前，高台县新建66座“港湾式”地表水泵池，压减地下水用量211.75万立方米。

搭建智慧水务平台，提升水资源管理效能

近日，在高台县智慧水务平台助力下，宣化镇宣化村村民李伟荣通过中国水权交易所将500立方米的地下水有偿交易给巷道镇红联村村民邹立年。

“现在有了智慧水务平台，不仅可以看到

自己的用水情况，还能交易多余的水权，这个功能非常实用。”李伟荣说。

高台县聚力数字化场景、智能化办理、精准化决策，在全市打造了群众“好用”、实战“管用”、职工“实用”的智慧水务数字化运营平台。平台涵盖水资源管理、河湖管护、农村供水等9大功能模块，既有统计、分析、处置功能，还能为水资源管理提供科学依据。

“以前整治河湖‘四乱’问题只能靠人巡人管，耗时长、用工多。现在依靠智慧水务平台的远程影像电子围栏，可以瞬间锁定扰动河道湖库的违法行为，自动识别后精准发送到片区河长的手机上，大大提高了工作效率。”骆驼城镇镇级河长王建辉说。

打造水资源管理“一码通”，做优便民服务

初冬时节，在合黎镇八坝村党群服务中心，村民张万礼拿出手机扫描“一码通”二维码，提交关于旧井更新办理的相

关资料。

“自从有了‘一码通’，轻轻一扫就能查询所需资料，很实用。”张万礼说。

近期，高台县水务局依托智慧水务平台，整合取水许可、机井注销等多项工作，打造了涉及审批事项、工作流程、违法举报、故障报修等9大类21项内容的水资源管理“一码通”，开启了水资源管理新模式。

“一码通”不仅为工作人员提供了一个可查询流程、可参照措施、可学习要点、可借鉴经验的平台，也为办事群众提供了方向明确、流程规范、要件清晰的“活字典”，实现供水服务在“掌上应用”，治水水管水在“指尖处理”。

“我们通过加大‘一码通’宣传推广力度，为群众缴费、办业务、查信息等提供精细、动态、灵活、便捷、高效的服务，让民意诉求‘一码’直通、业务事项‘一码’办理。”高台县水务局党组成员、副局长郑爱民说。

高台探索用水节水新模式