# 武威市扎实推进生态文明建设综述

看，大美武威，山川秀美：城在绿中，人在景中；水清岸绿，村靓业兴。

听，绿色武威，跃动脉搏：风光正好，“新”潮澎湃；林海飒飒，“碳”汇未来。

……

新发展阶段对生态文明建设提出了更高要求。党的二十大报告提出，必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，站在人与自然和谐共生的高度谋划发展。近年来，武威市深入践行习近平生态文明思想，牢固树立绿水青山就是金山银山理念，坚定不移走生态优先、绿色发展之路，按照“南护水源、中保绿洲、北固风沙”总体规划，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，全力筑牢国家西部生态安全屏障。

生态优先、绿色发展，守护碧水蓝天、增进民生福祉，武威交出一份亮眼答卷——

科学绿化全面推进

七月的凉州区南部山区国家储备林种植基地，满目苍翠，四处皆景。祁连云杉环绕半山腰，山杏、樟子松、沙棘等树木纵横成行、绵延不绝，微风拂过，绿浪涌向远方。

守护好祁连山，是武威市可持续发展的现实需要，也是保障国家西部生态安全的根本大计。

去年以来，武威市抢抓黄河流域生态保护和高质量发展、国家储备林建设的政策机遇，将国家储备林建设作为林业产业转型发展的重要抓手，谋划实施凉州区南部山区国家储备林建设项目。项目计划利用8年时间，在祁连山浅山区谢河、古城、张义、新华等镇采取集约经营方式，打造以山杏、樟子松、云杉、沙棘等为主的国家储备林7.2万亩，推动生态效益和经济效益双赢。

“项目建成后，凉州区森林覆盖率可提升近1个百分点，木材储备量可增加20.45万立方米，经济效益年均可达3亿元以上。”凉州区林业技术推广中心林业高级工程师王吉伟说，“曾经的荒山秃岭将成为春有花、夏有绿、秋有果、冬有景的‘金山银山’，实现生态效益和经济效益双丰收。”

追青逐绿，层林揽梦。近年来，武威市坚持将林业作为生态建设的主战场，将国土绿化纳入国民经济和社会发展规划，形成党委领导、政府主导、部门联动、乡镇组织实施、林草部门做好技术服务的工作机制，共同推进国土绿化工作。

——以石羊河、大通河流域两岸宜林区域等符合要求的造林区域为重点，采取植树造林、封山育林、水土保持、林草植被恢复等措施，实施三北防护林、退耕还林、山水林田湖草沙等重点生态工程。

——着力开展宜林荒山绿化，全面提升和增强南部山区水源涵养林涵养功能，实现了思想观念、体制机制、产业结构的深刻变革。今年上半年，全市完成人工造林44.35万亩，封育21.7万亩，退化林修复7.5万亩，国土绿化提质增效10.41万亩，新建城市绿地75.33万平方米。

固绿水青山之本，筑绿色发展之基。武威市始终践行绿色发展的理念，让新发展理念深入人心，让绿色理念不断延伸，生态文明底色更加鲜亮厚重，处处呈现出一幅幅生态景观美丽画卷。

防沙治沙成效斐然

武威东、西两面分别被腾格里沙漠、巴丹吉林沙漠包围，干旱缺水、沙多林少，生态环境十分脆弱。

每年冬春，一支支义务压沙队伍向沙漠腹地挺进。风沙线上，人与黄沙的博弈，成为武威一道独特亮丽的风景线。

绿色在延伸，希望在升腾。如今，古浪县八步沙、民勤县黄茗沙窝、凉州区八十里大沙等风沙危害严重区域，一方方草格压下去，一株株青苗长出来，从“沙进人退”到“人沙和谐”，武威探索出一条荒漠化、沙化地区生态文明建设高质量发展的创新之路。

数字无言，彰显巨变。据统计，自2013年批准设立全国防沙治沙综合示范区以来，武威市累计完成治沙造林278.8万亩，封育204.6万亩，退化林修复24万亩，全市森林覆盖率由12.06%提高到现在的19.01%。今年上半年，我市组织实施石羊河中下游防沙治沙林草综合治理、凉州区东北部沙区治理及沙产业建设、防沙治沙综合示范区等重点工程项目，完成治沙造林41万亩，工程固沙21.3万亩，机关干部义务压沙0.87万亩。

绿染大漠，是一部奋起抗争、壮怀激烈的进军史，也是一部成就斐然、彪炳史册的奋斗史。

位于腾格里沙漠南缘的古浪县八步沙，在上世纪八十年代之前，还是黑风肆虐、沙进人退的荒漠。在40多年艰苦卓绝的努力下，“六老汉”三代人先后完成治沙造林28.7万亩、封育管护林草面积43万亩，使周边10万亩农田得到保护，绿洲向沙漠过渡地带整体向北推进了30公里。如今，站在古浪县八步沙林场“两山”实践创新基地了望塔上，目之所及沃野茵茵、野花遍地。

处一隅而观全局。八步沙的沧桑巨变，正是武威市坚持荒漠化防治、推进生态文明建设的典型案例和生动实践。

防沙治沙是生态文明建设的重要组成部分。在防沙治沙工作中，武威市坚持政策引导，层层压实防沙治沙责任，坚决扛牢生态报国责任，将防沙治沙工作列入国土绿化一体推进，纳入政府年度目标考核体系，市、县区层层印发工作方案，明确目标任务、细化工作措施、推进工作落实。

人与沙的关系在蜕变，治沙的方式也在不断创新发展。武威市着力提升防沙治沙水平，强化科技支撑，大力推广“草沙障+沙生苗木”等治沙模式和机械压沙等治沙技术，积极探索新材料、新技术、新品种试验示范20多项，探索发展“互联网+防沙治沙”模式，社会力量投入资金4.2亿元，建成公益治沙基地40个，完成治沙造林83.5万亩。

绿色产业持续提升

今年4月，凉州区、古浪县首个国际自愿碳减排标准（VCS）项目交易成功，实现碳汇收益215.2万元，标志着武威市林业碳汇交易实现零的突破。

推进节能降碳，持续提升环境质量，森林碳汇是解决气候危机应对碳中和的高效途径。据统计，武威市符合碳汇交易的造林面积275.8万亩，符合碳汇交易的草原面积487.11万亩。全市现有林草资源可开发规模每年可产生碳汇收益4037.2万元。

实现生态效益、社会效益、经济效益有机统一，是经济高质量发展和生态环境高水平保护深度融合、协同推进的重要体现，有助于全面拓宽绿水青山转化金山银山的路径。

当绚丽的朝阳从地平线绽放，凉州区九墩滩光伏治沙示范园区内一片片光伏板沐光而起，开始接受来自太阳的馈赠。临空俯瞰，在波光粼粼的金沙“蓝海”里，由光伏板组建成的硕大“铜奔马”蔚为壮观。

上面发电，下面治沙，实现一地多用。在古浪县，光伏治沙模式兼顾生物治沙、人工治沙，利用光伏板遮阴效果，在大面积的沙地进行规模化沙生植物种植，最大限度将太阳能开发与沙漠治理充分结合起来，光伏发电区域阻隔风沙的防线正在形成。

“我们充分利用沙区土地、太阳辐射等各类资源，推进光伏发电等沙产业开发，形成光伏治沙等防沙治沙新方法，并积极探索‘光伏+’产业发展模式，目前光伏板间压沙面积达到0.35万亩，有效助力沙漠沙地边缘生态屏障建设。”古浪县林草局干部王理栋说。

一组组太阳能光伏板在阳光下熠熠生辉，一座座风力发电机在戈壁滩迎风旋转，一个个新能源项目正加紧施工……光伏治沙在沙漠戈壁因地制宜、遍地开花,处处“绿”意盎然。

近年来，武威市实施生态修复、污染防治、国土绿化等“五大工程”，全力打造“1+N”生态环保产业链，编制生态环保产业链图谱，明确了加强矿山地质环境综合治理、全面推进绿色矿山建设等14项产业链发展重点任务，明晰了产业发展方向和重点发展路径，全力推动生态环保产业高质量发展。

紧密结合国家“双碳”目标，武威市还探索实践生态治沙增汇与光伏治沙减排的双向碳中和模式，拓展创新“光伏+现代农业”等“光伏+”应用平台，稳步推进光伏治沙工程，发展绿色低碳产业，实现沙漠生态治理、沙漠旅游、群众增收、经济高质量发展多赢目标，推动生态价值向经济价值有效转化，助力全市现代产业体系构建，推动经济发展“高质量”和生态环境“高颜值”协同并进，实现生态保护和经济发展“双丰收”。

道路两旁绿树成行，公园绿地星罗棋布，移步换景之间，美不胜收。

生态文明建设风生水起，绿水青山正加速蝶变为造福百姓的金山银山。

……

放眼武威，天更蓝、地更绿、水更清、环境更优质，风景这边正好。

武威日报2023-8-4