

矢志向绿行 荒漠绘丹青

——武威市持续推进防沙治沙工作综述



祁连山北麓武威南部山区景色如画。

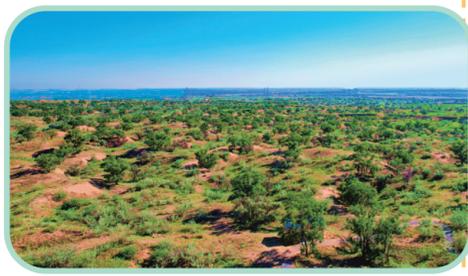
金奉乾 韩筱蓓

红柳长势旺盛,梭梭遍布沙包,一株株、一蓬蓬、一簇簇的沙生植物,随风起伏,如绿涛般涌向沙海深处。

打开卫星地图,一道绿色林带不断延伸,绿色由一点点、一丝丝,逐渐变成一块块、一片片。

变化的背后,是生活在这里的人们,一棵接着一棵树,一代接着一代干,与荒漠风沙展开长达几十载的较量,将沙漠牢牢遏制,创造的绿色奇迹。

矢志向绿行,敢于荒漠绘丹青。近年来,武威市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,大力弘扬新时代武威精神,坚持“南护水源、中保绿洲、北固风沙”的治理思路,抓好重点工程项目建设,推进各项措施落地,强化各项保障措施落实,累计完成“三北”工程人工造林315万亩、封育352.2万亩,治理沙化土地924.3万亩、重点风沙口240个、风沙线480公里,风沙危害得到有效遏制,荒漠化程度由极重度向中度和轻度减缓,生态环境持续改善,国家生态安全屏障日益坚实。



古浪县八步沙林场草木葱茏。



民勤县沙咀墩精准固沙造林区的尼龙网沙障方格。



在凉州区九墩滩光伏治沙示范园区,光伏板上种植着四翅滨藜等沙生植物。

本版摄影 金奉乾

因地制宜 科学防沙治沙

武威地处青藏高原和内蒙古高原交汇处,是青藏高原生态安全屏障的重要区域和北方防沙带的中心地带,也是我国西部重要的生态屏障,境内危害严重的风沙口有286个,处于全国荒漠化防治的前沿。

面对风沙危害严峻的市情,武威市把防沙治沙摆在全局工作的重要位置,持之以恒高位推动,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、县区明确目标任务、细化工作措施,推进工作落实。

因地制宜,科学防治。武威市坚持突出重点、因害设防、连片建设、规模治理,编制《武威市三北工程六期规划(2021—2030年)》,修编《武威市防沙治沙规划(2021—2030年)》,布局5个治理区域,建设3道阻击防线,明确主攻方向、建设任务、治理目标和保障措施,科学推进“三北”工程六期建设。

一个空间布局合理、功能定位准确、区划科学合理的荒漠化防治体系逐渐清晰。在全面推进防沙治沙过程中,武威市着眼于建立健全长效保障机制,坚持边实践、边总结、边推广,摸索出一套科学合理的运行机制。坚持人工造林与封沙育林草、封禁保护相结合,生物治沙与工程治沙相结合,造林管并举,带片网集成,全面推进生态治理模式升级,逐步形成环绿洲锁边防护林带,打造沙漠和绿洲之间坚固的绿色防沙墙,建成了古浪八步沙、民勤老虎口、凉州区头道槽等一大批沙漠治理示范样板,连片治理面积均达到10万亩以上。

从苦干到巧干,从肩挑手扛到科学治沙,这一系列的转变在武威防沙治沙的攻坚前沿上不断上演,展现了一场人与自然的精彩博弈。



4月5日,凉州区干部群众在南部山区植树造林。

项目支撑 筑牢绿色屏障

驱车行进在民勤绿洲西线最大的风沙口老虎口一带,高低起伏的沙丘和滩涂上,满目都是网格状的沙障,一行行、一排排梭梭林向四面延伸,片片绿色镶嵌其中。

作为河西走廊——塔克拉玛干沙漠边缘阻击战的前沿主战场,民勤县突出项目支撑,大力推进规模化防沙治沙。在中央和省、市的大力支持下,先后实施了石羊河流域重点治理和三北工程、退耕还林、沙化土

地封禁保护、山水林田湖草生态保护修复、规模化防沙治沙等一批重点工程。以青土湖、老虎口、龙王庙等风沙口为重点,累计完成工程压沙103万亩,人工造林保存面积达230万亩,封沙育林草325万亩,在长达408公里的风沙线上筑起了300多公里的生态屏障。

老虎口的治理,是武威市推动防沙治沙项目驱动的一个缩影。在长期的防沙治沙过程中,全市不断健全完善政府投资为主、

社会资金参与、干部群众投工投劳的防沙治沙投入机制。

“十四五”以来,武威市争取落实重点区域生态保护和修复、防沙治沙示范建设、退化草原修复治理等防沙治沙资金13亿元,实施河西走廊生态保护和修复、规模化防沙治沙试点、凉州区东北部沙区治理及沙产业建设等重大生态项目,完成治沙造林82.8万亩。武威市被确定为全国防沙治沙综合示范区,是全国保留的6个地市级示范区之一。

2023年,武威市实施石羊河中下游防沙治沙林草综合治理等重点工程项目,完成治沙造林41万亩,封沙育林草21.7万亩,分别为目标任务的109.8%、100%。成功举办河西走廊——塔克拉玛干沙漠边缘阻击战重点项目开工活动,率先实施民勤昌宁西沙窝生态治理项目。

茫茫沙海,片片绿洲,绿染大漠的画卷不断铺展……

协同发展 生态产业惠民

绿色成就产业,产业反哺绿色。在凉州区,一块块光伏板纵横交错,一眼望不到边的深蓝色光伏组件,正汇聚成绿色清洁能源产业发展的“蓝海”,源源不断地把太阳能转化为电能输送到千家万户。光伏板上发电、板下种植,实现了光伏产业和生态治理的有机结合。

在民勤县,每逢假日,苏武沙漠景区独具特色的沙漠文化旅游项目都会吸引大批游客前来,游客们在大漠里游玩、欣赏艺术雕塑、徒步时光廊道、体验农事采摘。随着沙漠生态文旅黄金区的打造,“沙海绿洲·风光民勤”文旅品牌逐渐打响,民勤探索出了一条生态建设与经济发展并重、治沙与致富共赢的防沙治沙道路。

在古浪县,八步沙人带领周边农户多管齐下发展沙产业,大力发展以枸杞为主的高效节水生态经济林,利用林地发展林下养殖业,培育“溜达鸡”品牌,采取“公司+农户+基地”的模式种植肉苁蓉,带动了群众致富增收,沙漠变绿洲、绿洲变金山的梦想正逐步变成现实。

……

随着治沙产业日益多元化,武威市成功探索出了一条治沙、生态、产业协同发展的绿

色生态产业链。防沙治沙是武威生态建设的永恒主题,“沙漠生金”是武威不懈追求的目标。武威市坚持治用结合,产业拉动,大力发展沙漠种植、沙漠养殖、沙漠旅游、光伏治沙等特色产业,规划建设苏武沙漠和石羊河两大景区,建成和在建风光电项目975万千瓦,

大力发展林下经济,建成八步沙土鸡养殖基地1处,年出栏“溜达鸡”1万多只,民勤红枣、民勤枸杞被认定为国家地理标志保护产品,河西走廊酿酒葡萄入选“甘味”知名区域公用品牌。

2024年,武威市将围绕打好河西走廊——塔克拉玛干沙漠边缘阻击战,大力实施巴丹

吉林沙漠南缘防风阻沙专项行动、腾格里沙漠西缘协同治理专项行动、绿洲外围沙地歼灭专项行动、祁连山东段生态保护修复专项行动、林草湿荒资源管护利用专项行动“五大专项行动”,建设青土湖风沙口治理区、西沙窝风沙口治理区、雅布赖风沙口治理区、沙咀墩示范区、青山段示范区,全面构筑起巴丹吉林沙漠南缘防风阻沙锁边林草带、绿洲边缘防风固沙控尘林草带、腾格里沙漠西缘防风固沙锁边林草带“三道防风阻沙防线”,加快推进全国防沙治沙综合示范区建设。

2024年,武威市将完成人工造林20万亩,工程固沙17万亩,退化林修复13.5万亩,封育4万亩,中幼林抚育14.3万亩,新造林管护16.7万亩,退化草原综合治理41.4万亩,光伏治沙4.1万亩,提质增效16.65万亩,以良好生态环境支撑高质量发展。

久久为功逐绿行,沙地荒漠绘丹青。新征程上,武威市将坚决当好全省防沙治沙排头兵,创新思路措施,明确主攻重点,全力推进荒漠化综合治理各项工作高效落实,全方位、全地域、全过程加强生态环境保护,推动武威绿色版图由“浅绿”向“深绿”突破,从“区域美”向“全域美”转变,努力走好高质量发展与生态文明建设互促共赢的创新发展之路。



天祝县祁连镇的高原草甸。