

“绿锁”库布其



刘晓荣(右)和治沙工人交流

5月30日,在库布其沙漠北缘防沙护河锁边林草带攻坚1号点的建设现场,敖特更花与工人们已经劳动了一上午。眼前这位朴实的蒙古族女性,是鄂尔多斯市杭锦旗独贵塔拉镇几十支治沙民工联队中唯一的女队长。20多年来,在她的带领下,4万亩荒漠化土地披上绿装。如今,她仍忙碌在防沙第一线。

总面积8.87万亩的攻坚1号点,由杭锦旗道图嘎查村民委员会组织施工建设,主要是在库布其沙漠北缘栽种杨树、旱柳、沙柳、杨柴、柠条、花棒等乡土树种。从今年春季开始,这处攻坚点就忙碌起来。

“杭锦旗库布其沙漠北缘锁边林带沙化土地综合治理项目总任务102.97万亩,依据‘北缘锁边、南部围堵、西部封禁、中部切割’的治

理措施,通过工程固沙+生物治沙相结合方式,实施沙化土地综合治理,最终形成配置合理、结构稳定的188公里库布其沙漠北缘锁边林草带,对黄河‘几字弯’进行系统性生态保护修复。

今年,杭锦旗计划实施各类生态建设任务100万亩,其中人工造林38万亩、人工种草50万亩、森林抚育12万亩,计划年底全部完成目标任务。目前,生态工程已累计有86个施工队、40万人次、4423台次机械设备进场作业,截至目前共完成生态建设任务68.78万亩。”杭锦旗林业和草原局党组书记、局长刘晓荣告诉记者。

杭锦旗地处鄂尔多斯西北部,境内库布其沙漠面积约1480万亩,约占全旗国土面积的52.2%,十年九旱的杭锦旗,年平均降雨量不足

200毫米,是内蒙古中西部地区生态环境极度脆弱的地区之一。

为保护家园,杭锦旗人探索了70多年,逐渐为库布其披上绿装。上世纪五六十年代,旗里成立了3个国营治沙站,开始在库布其沙漠北缘进行造林治沙。经过几代人的努力,终于建成一条全长48多公里、总面积19.95万亩的库布其沙漠北缘锁边林带,有效阻止了库布其沙漠的北扩,为治理库布其沙漠积累了宝贵经验。

1993年,杭锦旗成立库布其沙漠生态试验站,在沙漠腹地进行造林种草试验。通过4年连续不断综合性治理,使6万亩荒沙坡上绿装;1997年6月杭锦旗穿沙公路动工,修路治沙同步进行,旗委、旗政府组织了七次万人以上的生态建设大会战,全旗干部职工自愿捐献2个月工资,农牧民自发投工投劳,通过大规模的飞播造林封育,形成一条绿色通道,造林面积150多万亩。

2000年以来,随着国家林业重点工程的实施,杭锦旗相继申请实施退耕还林还草、天然林保护、三北工程、京津风沙源治理等一大批国家生态重点工程。全旗累计完成林草生态建设任务1386.46万亩。森林覆盖率和植被盖度分别由2000年的7.23%、16.2%提高到2023年的18.08%、65%,林草总产值达到14.68亿元。

杭锦旗“库布其沙漠治理模式”也受到国际社会的高度认可,

先后被联合国确定为“库布其国际沙漠论坛”永久会址,被巴黎气候大会评为“中国样本”,被联合国环境规划署确定为“全球沙漠生态经济示范区”等。

党的十八大以来,生态文明建设被提升至前所未有的高度,库布其沙漠治理开启了全新征程。杭锦旗采取“政府主导、企业运营、群众参与、利益共享”的造林模式,创新和完善社会化造林机制,通过一系列优惠政策和措施,大力引入企业和造林大户开展造林,走出了一条规模化、产业化的治沙之路。

2023年8月,杭锦旗又全面启动荒漠化综合防治黄河“几字弯”库布其沙漠全域治理攻坚战,计划在2024~2030年期间,完成林草生态保护修复建设任务1092.3万亩、生态光伏产业治沙任务200万亩、典型性荒漠自然保护区封禁建设任务59万亩。届时,库布其沙漠治理率将达到70%以上,实现可治理沙化土地全面治理。

该项目完工后,可有效拦阻库布其沙漠北侵黄河,保护黄河及沿线城乡生态安全,打造鄂尔多斯市库布其沙漠北缘高品质的黄河绿色生态廊道新示范,为推进黄河流域高质量发展、构建沿黄生态经济带释放“绿色”动力。

用绿色锁住库布其沙漠的传奇故事,一直在杭锦旗上演着。

文·摄影/草原云·北方新报首席记者 查娜 牛天甲



打响生态治理攻坚战