

一线蹲点影像

“三北”防护林体系建设工程(以下简称“三北”工程)是重大国家战略,对筑牢我国北方生态安全屏障、改善当地群众生产生活条件、拓展中华民族生存发展空间,有着极其重要的意义。

2023年6月,“三北”工程攻坚战正式打响。作为“三北”工程攻坚战核心攻坚区,内蒙古自治区阿拉善盟经过多年探索,形成了“人退绿进、造养结合、科学创新、因症施策,以治为用、以用促治,政府引领、社会参与,持之以恒、矢志不渝”的荒漠化治理“阿拉善模式”。如今,一条功能完备、不断延展的北疆绿色长城正逐渐从蓝图变为现实。

今年4月和6月,本报记者两赴阿拉善蹲点采访,在内蒙古累计行程2500余公里,探访当地的“三北”工程攻坚战。



4月12日,腾格里沙漠,两名妇女背着花棒苗翻越沙丘。当地将“以工代赈”模式运用到防治沙工程建设中,带动当地群众就业增收。

夏日午后,烈日炙烤着大地,狂风掠过沙丘,卷起黄沙漫天飞扬,向着沙漠边缘的公路袭来。而一片梭梭林却将沙拦在了沙漠里,只有风接着呼啸。

内蒙古自治区阿拉善盟地处我国西北,全盟沙化土地面积19.69万平方公里,分布着巴丹吉林、腾格里、乌兰布和三大沙漠,是我国荒漠化程度最高、治理难度最大的地区之一。

面对荒漠化威胁,阿拉善各族群众与来自全国各地的志愿者、施工队一起,连续40多年在大漠植树、造林、种草,累计防治沙漠近1亿亩,在沙漠边缘筑起一道“绿色防线”。

全民治沙

“海边的人会游泳,沙海中的我们会植树。”60岁的牧民斯琴高娃说。她的家位于乌兰布和沙漠边缘,这里干旱少雨,她把植树视为当地人的必备技能。每到春天,她都会带着全家老小,自发参与义务植树活动。

对于“治沙能手”焦兴国而言,植树就是守护家园。焦兴国的牧场位于阿拉善左旗最北部的边境线旁。2018年,焦兴国与父亲、弟弟商议后,将自家牧场改造成梭梭种植“试验田”。

“种梭梭如同看护自己的孩子。”焦兴国说,多年的种植让他们一家与梭梭结下深厚情谊。截至目前,他们已种植梭梭2850余亩。在阿拉善,像他这样投身治沙的人还有很多,其中还有不少来自外地。

6月18日,在腾格里沙漠的工程固沙项目区,中铁四局城轨分公司的孙志伟正指挥洒水车,为去年种下的梭梭浇水。他一口江苏普通话与本地西北话形成鲜明对比,若不是和当地人一样被晒得皮肤黝黑,很难将他与这片沙漠联系起来。

“刚来的时候,根本不适应这里的气候。”孙志伟坦言,但看到肆虐的狂沙和执着的治沙人后,他选择了留下。如今,这个来自鱼米之乡的南方人,已习惯了“吃沙葱、喝砖茶、就着羊肉干面条”的生活。

科技治沙

6月17日,巴丹吉林沙漠深处的工程固沙项目区,整齐的草方格覆盖在数万亩沙丘的表面。来自中建一局的工程人员甘海瑞操作着农用无人机,播撒花棒、沙拐枣和沙蓬的种子。这些种子经过三五年生长,便可发挥防风固沙的作用。

“以前全靠人工种植,上百人忙活一天也只能种几百亩;现在用无人机飞播,四五个人一天就能播种近两千亩。”甘海瑞介绍,植树种草的机械化程度大幅提高,不仅省时省力,苗木成活率也更有保障。

在100多公里外的九棵树项目区,工作人员操控着沙障车稳步前行,1小时铺设约5亩草方格,效率是人工的5倍。越来越多的机械化作业,为阿拉善打赢治沙攻坚战注入科技力量。

近年来,阿拉善盟在巴丹吉林沙漠上风口周边条件相对较好的区域布设飞播带,在腾格里沙漠东南缘建成了长350公里、宽5至20公里的生物治沙带,有效阻止了沙漠南侵东移。

沙里掘金

6月16日,在阿拉善盟百万亩梭梭生态林基地宗别立镇(茫来)项目示范区,村民王刚带着两岁半的儿子在林间巡护。他们身后10余公里处,便是我国著名的乌兰布和沙漠。

目前,王刚所在的区域已形成一道东西长37公里、南北宽23公里的生态屏障。

“以前风沙大的时候,牧民家的门一夜之间就会被沙子堵住。”王刚回忆道,如今有了梭梭林,风沙明显减少,大家还在梭梭林下找到了“金疙瘩”。王刚所说的宝贝不是其它,正是阿拉善近几年广泛种植的肉苁蓉。这种寄生在梭梭根部的草本植物,具有很高的药用价值。通过发展肉苁蓉产业,当地实现“以种促治”,推动生态与经济的良性循环。

自2000年启动以来,阿拉善盟“百万亩”梭梭生态林基地建设项目已建成9个规模化梭梭肉苁蓉产业基地,人工接种肉苁蓉151.3万亩。通过梭梭嫁接肉苁蓉,当地种植户人均年收入约4万元,部分农牧户年收入超过10万元。



6月16日,在乌兰布和沙漠边缘的一处民房内,王刚(图左)正带着孩子在筛选肉苁蓉种子。



4月10日清晨,在内蒙古自治区阿拉善盟巴丹吉林和腾格里两大沙漠交汇处,当地群众分批前往治沙项目区植树。该项目区作为“三北”防护林体系建设工程的关键节点和阿拉善生态治理的核心战场,扼守着巴丹吉林与腾格里两大沙漠“握手”的咽喉要道。



4月12日,在腾格里沙漠工程固沙项目区,中铁四局城轨分公司的植树工人跟着打坑机将花棒种植在草方格中。



4月9日晚,在腾格里沙漠工程固沙项目区,65岁的张开科(图右)在帐篷外寻找手机信号与家人联系。



6月18日,阿拉善盟林草局的科技员杨阳(图左)与焦兴国一同查看肉苁蓉的生长情况。



←6月18日,在腾格里沙漠工程固沙项目区,46岁的王世花(图右)与工友为去年种下的梭梭和沙拐枣浇水。

↓4月9日,在腾格里沙漠工程固沙项目区,忙碌了一天的治沙工返回生活区清洗脸上的沙子,准备吃晚饭。



↑4月12日,在阿拉善左旗的一间办公室内,中铁四局城轨分公司的工程人员正在讨论防治沙方案。



【蹲点手记】

大漠里,有个五彩斑斓的梦

给北极的冰山装上一台发动机运往阿拉善——这是喜剧电影《西虹市首富》中,满脑子创业梦的保安提出的方案。现实中,冰山搬不来,但人们却用愚公移山的精神,用另一种方式改变着阿拉善。

阿拉善,蒙古语意为“五彩斑斓之地”。春夏两次采访,我领略了这里的大风狂沙、烈日高照,也感受了这里的绿意盎然、壮美辽阔。但最触动我的,还是治沙人与自然抗争的不屈与不凡:黢黑的面庞、粗糙的双手、坚毅的性格、敢想敢干的担当……

为了一个五彩斑斓的梦,他们数十年如一日,久久为功。

“我要一辈子扎根大漠,让荒漠披上绿装。”

“一碗米半碗沙,誓要荒漠变绿洲。”

“给三大沙漠织上‘绿围脖’。”……

行走在阿拉善的治沙现场,我总能听到这些豪迈的话语。初听时,只觉得这是西北人特有的粗犷和乐观。但与他们待久了、一望无际的沙漠看多了、嘴巴里的沙子吃多了,再听这些话语,便觉得这是根植于他们心中的一种信念和力量。

从一千亩、一万亩,到一百万亩、一亿亩,防治沙漠的面积与日俱增。这里的人们下着笨功夫,走着人类治沙史上从未走过的路。为了让子孙“在大树下好乘凉”,他们用时间换空间,硬是通过一代代人的接续奋斗,让梦想照进现实。

王世花