

『美丽新宁夏 绿洲千里行』
系列报道之十四



生态修复后的燕家山,美不胜收。



生态燕家山。



燕家山的富硒食用菌。



燕家山上植树增绿。



工人定期对山间种植的松柏进行修剪定型。

燕家山蝶变

本报记者 李涛 马楠 王洋 李昊斌 文/图

近日,在泾源县新乡燕家山,一场由社会资本参与的生态修复行动正在进行。

沿着泾源县新乡蜿蜒的山路驱车而行,四周的景色逐渐变得迷人。一片片林海映入眼帘,深绿、赤橙、嫩黄、霜白……这些色彩沿着山势起伏,层层叠叠地铺展开来,如同大自然的调色板,将整个山林装点得五彩斑斓。

总面积1.3万亩的燕家山是生态移民迁出区,然而,受当地土壤贫瘠、灌溉不足、病虫害的侵扰等因素影响,加之林分结构简单、林草覆盖率较低等问题,燕家山的自然修复多年来一直难见成效。

如何破局?

“在厘清资源现状和优势短板的基础上,确定试点项目区域,引进宁夏宁苗生态建设集团股份有限公司参与燕家山生态修复治理。”泾源县自然资源局副局长杨蓉说,2021年11月,泾源县政府与企业签订框架协议,约定项目建设经营周期为10年。项目实施过程中,企业采取复绿、固土、添彩等措施开展生态修复,打造植物专类园,提升燕家山生态系统服务功能,政府部门采取减免土地租赁费、完善配套设施、提供便利条件等保障措施助力企业开展生态修复。

通过挖掘当地自然优势,宁苗集团在燕家山生态修复过程中找出“苗木产业”和“林下食用菌产业”两条破局之路。

“泾源县苗木产业拥有三四十年的发展历史,我们通过提升油松苗木质量和效益,采用嫁接等园艺技术,建立造型苗木示范基地,制定技术标准,培训技术工人,并推广‘六盘山迎客松’品牌,促进苗木销售。”宁苗集团生态研究院主任伍会萍介绍,在燕家山建立野生菌种繁育实验室,与西北农林科技大学和宁夏农林科学院合作,开发六盘山珍稀菌种和枸杞富硒食用菌栽培技术。注册“六盘山珍菌”品牌,示范种植并推广500亩药用菌。利用林下仿野生栽培技术,实现废弃树桩资源化利用,保护生态环境,提升林地生产力。

前期,为森林景观添彩;中期,培育基地建设;后期,通过项目带动和设施配套,植入生态产业,将燕家山打造成集旅游康养、科普研学于一体的移民迁出区生态修复示范点。在伍会萍看来,让生态产业化,产业生态化才是燕家山生态修复的目的,而这一目标实现后的最大获益者便是当地群众。

“我来这里务工的目的是学技术。”在燕家山菌菇种植园里,新乡张台村村民禹宏亮说,现在采摘的赤松茸,市场每吨价格是2500元到3500元,明年打算在村里也搞一个赤松茸养殖基地。

在燕家山生态修复项目实施过程中,通过“企业+合作社+农户”的合作模式,不仅林下经济得到发展,还带动100户以上农户每户年增收2.5万元以上。同时,培训农民和护林员1000人次以上,培养产业技术工人50余人,有效提升群众技能水平。

“政府主导、市场运作、社会参与,让燕家山生态修复初见成效,入选全区生态产品价值典型案例。”杨蓉说。



农户在地里忙碌。



农户在采摘。



俯瞰燕家山。