

7月23日,央视《新闻联播》头条聚焦湖北丹江口库区。节目以“推进美丽中国建设 谱写绿色发展新篇章”为题,展示丹江口市石鼓镇石漠化综合治理工程取得的成果——昔日光秃秃的火焰山披绿装。这背后有着怎样的故事?

■文/图/记者 朱江
通讯员 贾维峰 杨洋 李诗兵



林业人员绑着绳索在山上植树。



丹江口市积极实施石漠化治理,让火焰山变青山。

丹江口火焰山披绿装

生态修复绘就绿色画卷

火焰山上绿意盎然

丹江口市是我国南水北调中线工程核心水源地。紧临丹江口水库的库区镇——丹江口市石鼓镇玉皇顶村,是典型的丹霞地貌,土壤呈红色。上世纪六七十年代,由于过度采伐及放牧,这里的山林石漠化严重,面积达3800公顷,成为整个丹江口市石漠化最严重的区域。夏日,红褐色的山体散发滚滚热浪,远远望去如同熊熊烈焰,因此得名火焰山。

石漠化是山地之“癌”。火焰山的土层极薄,水土易流失,树木难以生长。有专家考察后断言,这里不宜造林,将成为“永远的不毛之地”。

令人欣喜的是,昔日的“不毛之地”如今郁郁葱葱。7月24日,记者在火焰山上看到,漫山的侧柏、刺槐

长势茂盛,一片翠绿。林管人员正在山上,为新一轮植树造林做准备。“如今,我的家乡是绿水青山,美得很。放在十几年前,真是不敢想呀。”石鼓镇护林员杨玉华自豪地说。

生态修复有妙招

火焰山如何披上绿装的呢?

当地人经过艰苦探索,找到一套方法,总结起来就是三个词:挖窝、移土、砌石。

火焰山陡峭,林业人员站不稳,只能身上绑着绳索,固定在山顶的树上,再顺着山坡爬到指定位置,挖出树窝,植入钢筋,铺上草木。再从周边的废弃土场挖取适合栽种树木的土,运往山上,填到树窝里。最后,林业人员把较大的石块逐层码放在沟壑里,防止下雨时土壤流

失。一整套“保健”程序下来,树苗的成活率提高至85%。随着一棵棵树苗的成活,一个个光秃秃的山头被“攻克”,呈现一片森林绿海。

数十年的封山育林、人工造林、退耕还林等系列措施效果明显,年保土2.3万吨、年保水5.7万立方米,共完成封山育林1510.39公顷、人工造林324.79公顷。石漠化区域生态修复成效凸显,森林覆盖率提高0.4个百分点,达50.2%,成为“国家石漠化治理示范区”。

借山生财百姓受益

荒山绿了,水土条件改善了,石鼓镇借山生财,大力发展绿色产业,当地百姓成为“美丽中国建设”的受益者。

石鼓镇对5度—25度的山坡耕地进行坡改梯,因地制宜发展特色

产业,种植两万亩柑橘、1万亩石榴、3000多亩中药材。仅柑橘,一年销售额达1.2亿元。

火焰山变绿山是丹江口市近年来综合治理石漠化区域的真实写照。据悉,“十三五”期间,丹江口市多管齐下治理石漠化,成果丰硕,全市共完成石漠化综合治理工程林业植被建设14.54万亩,治理石漠化面积114平方公里,有效保护库区植被面积5254公顷,森林植被结构得到整体优化,生态环境得到改善,为库区水质稳定达标,“一库碧水永续北上”发挥重要作用。

扛牢政治责任
保一库碧水永续北送

我们在行动

“巨能行”十堰汉水500千伏变电站配套220千伏送出线路工程项目纪实系列报道——人物风采篇①

王飞:深耕电力行业二十余载 扎根一线拼搏实干



王飞(右)和工友检查工地临时用电安全。

他是“高空电力超人”,亦是一名行走于大山中的“卫士”……扎根电力一线23年,王飞从一名普通的抄表员,到十堰巨能电力集团十堰汉水500千伏变配套220千伏线路送出工程(以下简称汉水变配套220千伏线路项目)的施工项目经理,他在平凡岗位上练就不平凡的本领。

■文/图/记者 代琳源 通讯员 曹俊华 王勇

勤学敬业 争当电力“多面手”

王飞是丹江口市人,2000年中专毕业后,在当时的丹江口市供电局一个偏远的供电所工作。起初他的工作是抄收50多个村组的专变情况,维护40多公里的配电线路。“小伙子虽然话少,但踏实肯干好学,做事有模有样!”进班没多久,王飞就给老班长留下这样的深刻印象。

2003年正值我市电力建设高峰期,丹江口市供电公司准备从基层选拔一批业务骨干参与输电项目建设。虽然这份工作很辛苦,但王飞还是主动报名了。就连王飞也没想到,这次选择为他打开了一扇成为业务多面手的大门。

进入丹江口汉江电力工程有限公司输电一班后,王飞从输电线路材料知识及输电线路测量知识入手学

习,又跟随班组到作业一线参与施工。由于输电线路架设多在大山,很多材料无法用车辆运到工地现场,王飞和工友们在师傅的带领下一起手搬肩扛自己搬运。王飞说:“这十几年是最锻炼我的时候,从输电线路工的材料员到施工员,基本上每一个工种我都干过,各种困难我都经历过。”

一次次嘉奖是对他努力的肯定,2008年王飞从输电线路“新兵”成长为班组“领头雁”。“我多数时间都在工地上度过,我对基塔施工建设现场的熟悉程度胜过自己的家。”王飞笑着说:“我把每一项工程都当做自己的作品去完成,看着它从无到有,从一片荒土到施工工地、到建成投运,那种成就感让我觉得所有的辛苦都值得。”

勇挑大梁 当好项目“领头雁”

机会总是留给有准备的人。2019年,王飞被任命为公司经理助理,各项业务逐步交由他负责。“从简单到复杂,领导教了我各个方面的新知识。我在一线时只是埋头苦干,每天都觉得身体疲惫。后来才发现统筹全局工作的人要操的心更多,处理的事更棘手。”王飞笑着说。

汉十高铁110千伏线路改迁工程、农夫山泉扩建110千伏姚习线及35千伏姚胡线迁改项目、110千伏大柳树变电站扩建工程……这些工地上都能看到王飞忙碌的身影。

今年,王飞被十堰巨能电力集团任命为汉水变配套220千伏线路工程项目经理。作为这个项目的“大管家”,他白天在工地指挥协调大大小小的事情,晚上

伏案思考第二天的工作重点。项目进度、施工计划、物料供应、现场安全管控等问题在王飞大脑中被列成五大项十小项,每天睁开眼就得全身心地投入进去。

这个项目作为十堰汉水500千伏变电站的配套项目,建成后对优化十堰电网布局和推动能源清洁低碳转型意义重大、影响深远。王飞笑着告诉记者:“我感觉每周的时间都过得飞快,有时一天要打上百个电话、爬十几里山路,汗水湿透的衣服能拧出水来。”

这位从输电工程一线成长起来的项目经理,时刻以高标准、严要求带领团队攻坚克难。“天气打不倒我们、问题打不倒我们,领导愿意将这项重大任务交给我们,就是对我们最大的肯定。我作为项目的领头人,必将勇往直前,直至胜利。”王飞说。

