

盛夏时节,十堰市丹江口水库碧波万顷,两岸青山层叠入水,林海绵延至天际。

2024年8月13日,习近平总书记给湖北十堰丹江口库区的环保志愿者回信,指出“保护好水源地生态环境,确保‘一泓清水永续北上’,需要人人尽责、久久为功。”

两年来,十堰全市林业系统把守护南水北调中线工程核心水源地作为重大政治责任,以全面推行林长制为统领,统筹推进扩绿、兴绿、护绿协同发力,治山与护水并举、生态与富民共生,以林业高质量发展守护“一泓清水永续北上”。

绿涌秦巴护碧水

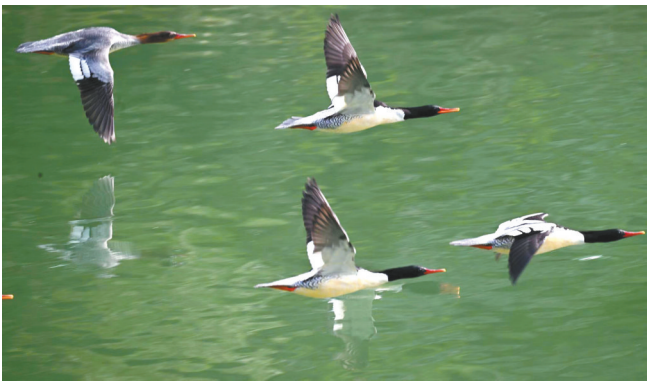
——十堰市林业高质量发展纪实



碧波荡漾的十堰丹江口库区。(张建波 摄)



郢阳湖湿地公园。(周家山 摄)



中华秋沙鸭现身十堰丹江口库区。(龚诚 摄)



林下黄精种植基地。(李镇海 摄)



森林防火灭火演练。(李镇海 摄)

扩绿 向山增绿 筑牢水源涵养生态基底

在丹江口市石鼓镇石漠化治理核心示范区,曾经岩石裸露、水土流失严重的“火焰山”,如今侧柏、橘树连片成海,层层绿意紧贴丹江口水库岸线铺展。行走在山间巡护步道上,今年56岁的护林员杨玉华,细致排查林木长势、清理林下杂物。“这块片区是库区水土流失重点防控区,过去遍地乱石,一下大雨泥沙就直冲库区。”说起从前,扎根石鼓片区20多年的杨玉华直摇头。“这几年通过系统石漠化治理、乡土树种补植等,荒山彻底变了样。”杨玉华说,他和同事常年坚守库岸一线,参与荒山造林、植被抚育、日常巡护,见证了石漠化荒山蜕变为水源涵养防护林的全过程。山是水的源头,林是水的卫士。作为南水北调中线工程核心水源地、秦巴生物多样性重点生态功能区,林地是涵养水源的天然屏障。

兴绿 点绿成金 打通两山转化富民通道

“别看地上啥都没有,地下可藏着宝呢!”在竹溪县双竹林场汉叶湖村,海拔1150米至1480米的密林深处,林下天麻种植基地负责人孙浩拨开厚厚的落叶,露出藏在腐质土壤中的“宝贝”。这个森林覆盖率达97%的村庄,通过林下种植天麻实现了联农增收。坐拥全省第一的林地和森林面积,如何让广袤林海变成老百姓的“绿色银行”?十堰的回答是:向林下要空间、要产业、要效益。守护生态底色,最终要实现生态保护与民生增收双向共赢。两年来,十堰坚持生态产业化、产业生态化,严格落实水源地产业准入负面清单,大力发展零污染、低扰动的林下中药材、林下食用菌、木本油料、森林康养等绿色产业,走出一条“护水富民、兴绿兴业”的高质量发展之路。在全省率先编制完成《十堰市服务湖北建成中部地区崛起重要战略支点加快林下经济高质量发展规划(2025—2035年)》,明确“两心引领、三区驱动、多点支撑”的发展格局,计划5年内新增林下经济面积600万亩、总产值突破500亿元。各县(市、区)走差异化、特色化道路:房县主攻“黄精之乡”,郢阳打造“连翘之乡”,竹

溪县擦亮“黄连之乡”“生漆之乡”品牌。房县的探索尤为典型。这个森林覆盖率达84%的林业大县,以道地药材“房县黄精”为核心抓手,创新“林下种植—精深加工—文旅融合”的“林药共生”模式,建成万亩黄精示范带和千亩林下黄精高标准示范基地,发展黄精特色小镇2个、500亩以上专业村14个。全县培育7家精深加工企业、55家初加工厂及123家合作社,开发黄精茶、即食黄精等药食同源产品30余种,与武汉大学等十余家科研院所合作开展种苗选育和病虫害防控,标准化种植率达38%,林下黄精亩产提升至3000斤以上,带动万余户农户年均增收超5000元。油橄榄是十堰的另一张“绿色名片”。经过多年深耕,十堰油橄榄种植面积已超16.4万亩,环丹江口库区20个乡镇42个村建有基地,形成国家级龙头企业1家、省级龙头企业8家的产业矩阵,建成国内首个油橄榄精深加工数字化工厂和国家三产融合示范园,带动1.5万余农户从事油橄榄种植。产业兴绿,改革赋能。十堰持续深化集体林权制度改革,完成林地确权2198万亩,发放林权证及林权类不

动产证43万本,惠及186万林农。推进国有林场差异化绩效改革,32个林场联村带农成效显著。更令人振奋的是碳汇领域的突破。2025年9月29日,全省首张可交易的鄂林碳票在十堰签发。这张碳票来自房县兴林生态林业有限公司开发的2.8万亩林地,核定碳减排量36384.51吨二氧化碳当量。签发当天,房县农商行即授信5000万元,并发放全省首笔碳票质押贷款200万元。公司负责人蹇本爽说:“一张碳票盘活生态资产,为林场发展解了燃眉之急。”2026年3月27日,十堰在长江生态环境权益交易平台完成碳票线上交易——竹山县鑫森林业投资发展有限责任公司出让45吨二氧化碳当量碳汇,以3600元成交,全部用于抵消2026年国际太极拳日活动碳排放,打通了“林业增汇—碳票确权—市场交易—碳中和应用”的完整闭环。截至目前,全市培育国家级林业龙头企业2家、省级62家;全市林下经济总面积达947万亩、综合产值123亿元,带动11.2万户林农,户均增收1.2万元;2025年林业综合产值516亿元,同比增长22%。

护绿 久久为功 织密全域生态守护防线

早上8时,十堰黄龙林场老母荒林分区,湖池管护站护林员梁从贵和工友周明林,已收拾好巡山行囊,即将开始一天的巡山工作。老母荒林分区位于十堰张湾区,属秦巴山余脉,海拔较高,植被茂密,是黄龙林场核心生态保护区。今年52岁的梁从贵,先后在林场干过木材加工、油漆加工等工种。2021年初,他主动申请到位置偏僻的湖池管护站当护林员。5年来,梁从贵和工友周明林穿梭在晨雾与夕阳之间,走遍30多条巡山路线,默默守护着老母荒林分区1.7万亩山林海。“山上每棵树都像我的孩子,哪棵树生虫了、哪片林有火情,我都清楚。”梁从贵说,“主要是看看有没有冒烟、盗伐、盗猎等异常情况。如果有异常,我们要及时上报,并第一时间赶到现场处理。”三分造绿,七分管绿。梁从贵的背后,是一张日益织密的保护网络。两年来,十堰严格落实习近平总书记“人人尽责、久久为功”的嘱托,全面压实林长制责任,构建“市级统筹、县级主导、乡级落实、村级值守”的管护体系。全市共设立四级林长3521名、选聘15100名生态护林员,实现山林管护全覆盖。2025年以来,四级林长累计巡林6万余次,解决难点问题437个。全面推进“智慧林草”建设,在全域布设红外监测设备、高清监控、无人机巡护体系,实现森林火情、病虫害、非法侵占林地等问题早发现、早处置。建成森林防火道路567.71公里、生物阻隔带6.75万亩。创新构建“林长+警长+检察长+法院院长”四长联动机制,在9个重点生态功能区建成生态警务室。创新主城区无人机协同巡林、“千名干部下一线”

的真实写照。据统计,仅近两年,十堰全市完成高质量营造林超220万亩。丹江口库区1公里生态保护红线范围内,已建成连续完整的环库生态防护林带。同时,为夯实科学绿化根基,十堰持续强化林木种质资源保护利用,截至2026年8月,全市建成国家级林木种质资源库1个、省级3个,审定林木良种18个,良种数量位居全省首位,为库区生态修复提供优质苗木支撑。全域扩绿提质带来了实实在在的生态成效。截至目前,十堰全市林地面积2917.35万亩,居全省第一;森林覆盖率72.01%,居全省前列,为南水北调中线工程供水安全提供了坚实生态保障;十堰全市27个国省控考核断面水质优良率100%,丹江口水库水质常年稳定保持Ⅱ类及以上标准。

等机制。开展森林防火等重点工作包片督导,积极应对极端干旱天气考验,连续四年实现森林“零火灾”。投入45支专业队伍900余人,清理松材线虫病疫木,疫情发生面积、疫点乡镇数量、病枯死松树数量实现“三下降”。资源管护的成效,体现在一组组数据中:全市森林督查违法案件和面积实现“双下降”;自然保护地体系加快建立,保护地数量优化整合至30个(待国家批复);十堰荣获“全球生物多样性魅力城市”称号。绿水青山就是金山银山。未来,十堰林业系统将继续牢记习近平总书记殷殷嘱托,深耕林业高质量发展,持续优化扩绿、兴绿、护绿三篇文章,统筹山水林田湖草系统治理,用一山一林的坚守、一点一滴的实干,持续筑牢南水北调中线工程水源地生态安全屏障,护航“一泓清水永续北上”。

撰文:肖国华 李镇海 李华栋