2026.11.13 星期五 一、二版编校：曾雨 周亚晖 版式：肖延辉 责编：杨超 终审：马会骏 兰瑞文 邮箱:syrbnews@126.com 电话:8674910

十堰日报 SHIYAN DAILY

给秦巴林海算一笔碳账

——我市探索林业碳汇制度高质量发展路径

记者张珊珊 周珍

前不久，全省国土绿化重点工程管理培训班在郧西县举行。课间，一笔交易在湖北（十堰）林业生态产品交易平台办结：出自竹山县四大国有林场的35吨鄂林（十堰）碳票，以每吨80元的价格售出，用于抵消本次培训产生的温室气体排放。

半年前，同样出自竹山县四大国有林场的45吨碳票在长江生态环境权益交易平台挂牌成交，单价同为80元/吨，由十堰生态产业投资有限公司认购捐赠，用于抵消2026年首个“国际太极拳日”十堰会场主题展演活动的碳排放。

两笔交易，出自同一片秦巴林海。一张薄薄的碳票，正从深山林场出发，走进会议现场、上线交易平台。

一张凭证的三道关卡

竹山县九华山、白玉垭、深河、天堂四大国有林场，连片林地4080.57公顷。护林员老周在这里巡护山林十几年，防火、除草、抚育，常年扎根林间。

“以前护林，守的是林子；现在护林，守的是碳库。”他慢慢读懂了这份变化：树每生长一年，吸进的二氧化碳，都能折算成可交易的生态价值。

这片林地五年累计碳减排量究竟有多少？经第三方机构实地监测、建模核算，测算出林地固碳96259吨二氧化碳当量，经十堰市林业局审核备案，正式核发鄂林（十堰）碳票。

从一片林海到一张可交易的碳票，要过三道关口：方法学划定核算规则，第三方机构独立监测核算，林业主管部门审核确权、核发凭证。三关走完，无形的碳汇就有了合法“身份证”。

2025年8月，省林业局印发《鄂林碳票开发工作指南（试行）》，房县据此完成杨岔山、毛家山、代东河三处林场碳汇核算，经县级初审、市级专业机构核查，审定签发减排量36384.51吨。同年10月，房县农商银行以企业持有的碳票作质押，发放全省首笔鄂林碳票质押贷款200万元。

一纸碳票，不再只是生态确权证明，而是让林业资源变成能够质押、能够变现的绿色资产。

一笔认购的三种用处

今年8月15日，《中华人民共和国生态环境法典》施行。法典对丹江口库区及其上游的整体保护、水源涵养和水质保障提出明确要求，同时规定，生态破坏后难以直接修复的，可采取替代性修复方式。

直接修复不具备条件时，认购碳票成为市场化替代性修复的一条路径。今年以来，湖北（十堰）林业生态产品交易平台共完成8笔鄂林（十堰）碳票交易，成交795.23吨，金额59225.54元。其中，5笔用于生态司法代偿，合计640.23吨；3笔用于活动和会议碳中和。

2026年首个“国际太极拳日”十堰会场主题展演活动预估碳排放38.57吨，十堰生态产业投资有限公司认购45吨碳票无偿捐赠组委会，由第三方机构出具碳中和证书，用本地林海蓄积的碳汇中和活动产生的碳排放。

7月3日，全国“十五五”现代化国有林场建设培训班在十堰举行，中国太平洋财产保险十堰中心支公司认购房县碳票75吨，在市级平台完成挂牌、认购、核销闭环；10月14日全省国土绿化重点工程管理培训班在郧西县举行，湖北凯信建设工程有限公司认购35吨竹山碳票。从省级培训到全国会议，购碳办会渐成常态。

司法案件认购碳票，补齐生态欠账。今年，我市办结5起“生态司法+鄂林碳票”替代性修复案件，涵盖非法占用农用地、废气污染、非法狩猎、历史毁林等类型，640.23吨碳汇、46825.54元交易资金全部核销。按照造成的生态功能损失对应认购碳汇开展替代性修复，全程留痕、闭环监管。和以往罚金上缴财政不同，碳票交易资金定向回流林场，反哺森林管护。

认购碳票场景不断拓展：依托京堰协作机制，我市正谋划打通跨区域碳汇交易通道；不断推出碳汇质押、碳汇保险等金融产品；竹山县、丹江口市、竹溪县等地加快碳汇项目储备，择机入市。

一本台账的双重思考

一年多来，从全省首批碳票签发，到房县落地首笔碳票质押贷款，再到司法代偿、零碳会议相继落地，我市本土化碳汇转化制度闭环初步成型。

但账面上的数字，依旧不起眼。十堰生态产业投资有限公司总经理、平台运营负责人任楚雄的案头，摆着一本交易台账：竹山四大林场五年固碳96259吨，今年8笔交易合计795.23吨，总额不足6万元。

“不能只算经济小账，更要算制度创新的大账。”任楚雄说。目前，全市可开发林业碳汇林地238万亩，碳汇潜力可达千万吨级；更为深远的改变在于机制革新：过去护林只有投入，很难产生直接收益；如今固碳能够变现，收益回流林场，反哺抚育、防火、管护，形成“保护越好、碳汇越足，交易越活跃、管护保障越稳固”的正向循环。

作为南水北调中线工程核心水源区，十堰为保护水质关停污染项目、严控开发强度，生态保护长期是投入大于产出的公共责任，广袤林海固碳释氧的价值却难以变现。碳票要解的正是这道题：让保护本身产生稳定现金流，让守水护林人共享生态红利。

配套规划同步推进。《十堰市林业碳汇建设实施方案（2025—2030年）》明确，到2027年基本建成林业碳汇发展体系，碳票开发交易规模力争位居全省前列；到2030年打造辐射鄂西的林业碳汇交易中心，森林覆盖率稳定在72.31%以上，森林蓄积量达1.3亿立方米左右，可纳入开发的林地达538万亩。市委六届十二次全会提出，扎实推进国家生态产品价值实现机制试点、全国碳达峰试点城市建设，持续拓宽“两山”转化通道。

法治底线同步筑牢。丹江口库区保护被写入《生态环境法典》，为“守井人”划定责任准绳；538万亩林海是涵养水源的根基，碳票收益回流林场、反哺管护，持续稳固水源涵养功能。

当林木固碳可以计量确权、挂牌交易，当林间清新空气能够持续转化为收益，南水北调中线核心水源区十堰，交出了一份可感知、可复制的生态价值转化答卷。

周智勇在“武当人才雅集”十堰财政金融专场暨省政府引导基金市州行活动上强调

深化交流合作 聚力产业赋能

本报讯 记者**叶楚榕**报道：11月12日，“武当人才雅集”十堰财政金融专场暨湖北省政府引导基金市州行十堰专场活动举行。市委常委、常务副市长周智勇出席会议并讲话。

周智勇向参加本次活动的省内外基金、投资、金融等领域专家、企业家表示欢迎。他说，十堰坐拥武当山、汉江水、汽车城三张世界级名片，正以主体功能区建设为总揽，加快打造生态环境保护样板、绿色低碳发展样板。我市坚持以财政科学管理为统领，统筹财政、国资、金融资源，构建覆盖企业全生命周期的财政金融协同体系。步入“十五五”，十堰发展对资本、人才、金融的需求持续增大，新质生产力领域蕴藏广阔机遇。本次活动搭建起人才、资本、产业对接的重要平台，期待更多基金和社会资本落地十堰，投向重点产业与优质项目。十堰将持续优化营商环境，秉持“有呼必应、无事不扰”理念，为各类企业和人才在堰投资兴业、创新创业提供优质服务和保障。

本次活动由市政府办公室、市委组织部（市委人才办）主办，市财政局承办，汇聚行业专家、金融机构、企业及人才代表80余人。活动设置主旨演讲、政策宣讲、圆桌雅集对话等环节，围绕财政金融联动赋能产业开展分享研讨，促进人才智力、金融资本与本土产业深度对接。

竹山绿松石产业学院揭牌成立

本报讯 记者**刘昆 张婧** 通讯员**代炜杰 何雨玲**报道：11月11日，竹山绿松石产业学院正式揭牌。

该产业学院即竹山县职业技术集团学校，是国家级重点、省级示范性公办职业学校，今年正式启用“竹山绿松石产业学院”为主校名。学院立足地方资源禀赋，以市场需求为导向，统筹推进中职教育、高职教育、综合高中协同发展，集学历职业教育、成人教育、社会培训等功能于一体。目前开设中职班、综合高中班、全日制大专班等共64个班，在校学生2993人，专任教师229名。

在做强省级品牌专业的同时，该学院重点开设首饰设计与制作、珠宝玉石鉴定与加工、电商直播等特色专业，推行工学交替的培养模式，让学生在设计、雕刻、直播等真实场景中练就技能，紧扣绿松石全产业链培育人才。

近年来，竹山县锚定建设“国际绿松石之都”目标，加快建设绿松石产业园，深化产教融合。此次揭牌的产业学院，将与产业园的加工、检测、交易、电商等平台相互呼应，为该县绿松石产业高质量发展提供人才支撑。

层林尽染 景城共美

11月10日，记者航拍十堰城区美景，只见市人民公园层林尽染、色彩斑斓，与周边连片楼宇相映成景，呈现出一幅“山中有城、城中有山、城在林中、林在城中”的独特城市美景。

近年来，我市深入践行“绿水青山就是金山银山”理念，将生态保护深度融入城市规划建设全过程，“推窗见绿、出门见景”已渐成现实图景，优质宜居的环境成为最普惠的民生福祉。 记者**全正** 摄

山水车城 醉美十堰



全市2026年武当武术传承人培训班开班

培训专业人才 传承武当武术

本报讯 记者**吕伟** 通讯员**周健**报道：11月11日，十堰市2026年武当武术传承人培训班暨“百名大师教太极”武当武术基层骨干人员培训活动在十堰奥体中心综合馆举行，来自城区的200余名武当武术传承人、基层业务骨干及爱好者参加。

据悉，此次培训由市文化和旅游局主办，市群众艺术馆承办，各县（市、区）文化馆协办，是面向社会开展的公益性非遗普及活动。市群众艺术馆统筹业务精湛、教学经验丰富的武当武术代表性传承人、太极名师、教练员组建8个教练组，按照计划分批次下沉各县市区开展教学，统一教授具有代表性的武当武术拳法、剑法、器械、套路，主要包括三丰太极拳28势、武当太极拳九势、三丰太极剑、武当丹剑、松溪短打、武当八段锦、武当纯阳拳、庄子逍遥功、武当逍遥掌等9种，预计培训学员1200余人。

我市旨在通过此次活动，切实加强武当武术保护传承工作，持续深化“太极惠民生”系列活动成效，进一步夯实武当武术人才队伍建设、扩大武当武术培训覆盖面，大力推动优质教学资源下沉基层惠及群众，促进武当武术保护传承与全民健身深度融合，提升武当武术公共文化服务社会影响力。

郧西“AI+生态环境”助企服务项目投用

降低办事成本 提升服务质效

本报讯 通讯员**汪汉体 魏海洲 廖志筠**报道：日前，市生态环境局郧西分局“AI+生态环境”助企服务改革试点项目建成投用，“企业环保医生”“饮用水水源地空间冲突研判”两个智能体在该县人民政府门户网站上线运行。

“AI+生态环境”助企服务投用后，企业常见环保咨询由1至2个工作日压缩至即时答复，选址研判业务由半天以上压缩至分钟级。截至目前，已累计受理咨询30余次，完成选址研判3项，帮助5家企业解决政策理解偏差、选址边界不清等问题，满意率达100%。

该局主动向企业推送服务入口，针对重点行业、重点企业开展面对面培训，力争重点企业服务覆盖率达100%。按照远期目标，后续将建设县域AI环保智能服务底座，对接市级丹江口库区水质安全大模型，推进“监管+服务”AI智能预警及“一企一档”与信用闭环管理，推动环保监管由“事后处罚”向“事前预防”转变。

资产活起来 产业旺起来

——房县城关镇多维发力壮大村集体经济

特约记者柯勇

曾几何时，房县城关镇村（社区）面临“无钱办事、服务弱”的困局；如今，一组组亮眼数据，见证着该镇的蝶变：小西关社区今年集体收入预计突破800万元，三海村黄酒年产值超6000万元，八里村樱桃产业带动该镇综合收益突破1亿元。短短几年，该镇各村（社区）集体经济实现由“空壳”向“实心”蜕变、由“输血”向“造血”跨越，闯出了一条党建引领、资产盘活、产业驱动、利益共享的突围之路。

盘清家底 “沉睡资产”醒过来

突围之路从“三资”清理破题。该镇集中力量，全面摸底、核实登记社区（村）旧办公场所、校舍、厂房、荒坡闲地等闲置资源，逐项建立台账。同时，依托招商引资和立项增资双通道，打出一套“盘活存量、培育增量”的组合拳。

“我们通过引进外地企业和发展本土企业‘两条腿走路’，把闲置厂房盘活。同时，依法追索被占用土地、被抵押商铺等流失资源，逐步恢复资产完整性。”该镇相关负责人介绍。

思路一变天地宽。该镇坚持“能用则用、不用则售、不售则租、能融则融”策略，优化资源配置。小西关社区率先破题，打造供销购物广场、兰欧酒店、瑞华农贸市场、二郎岗汽车产业园、西关商务中心等项目，盘活西关印象80余间门面房及小区安置房等资源，每年通过租赁、入股等方式实现经营性收入超500万元。

因地制宜 特色产业旺起来

家底清则底气足。城关镇各社区（村）因地制宜发展特色产业。

八里村发展樱桃种植产业，成立股份经济合作社，实行统一收购、统一包装、统一品牌、统一销售“四统一”，收购村民种植的樱桃，让“提篮叫卖”变成有序产销联动。目前，该镇樱桃产业总规模达1万亩，综合收益突破1亿元。庐陵王酒庄每年收购15万公斤樱桃原料生产樱桃酒，推动樱桃从鲜果销售转向“种植、加工、文旅、服务”一体化发展。

三海村以黄酒小镇建设为契机，成立集体资产运营公司，通过入股企业、租赁商铺、承接文旅项目，年村集体收入达150万元。村党支部推行“党支部+合作社+农户”模式，实行原料、工艺、包装、销售、监管、定价“六统一”标准化管理。该村黄酒年产值超6000万元，带动200余户村民增收。依托“酒神湾”民宿集群，带动周边黄酒、土特产等农产品就地转化率提升至85%。

老城、白土等社区引进肯德基、瑞幸咖啡、挪瓦咖啡等品牌房县首店，激活老城商圈与国士广场周边商业氛围；下西关社区通过资源入股，每年为集体经济新增收入40万元……

该镇还整合全镇闲置资产资源，成立房县民众联合发展商贸有限公司，各社区（村）股份经济合作社为股东，以抱团发展破解资源有限、力量分散难题。

利益联结 村民腰包鼓起来

集体经济的最终落脚点，是让群众共享发展成果。城关镇的突围之路，始终贯穿着一条主线：让村民从旁观者变为参与者。

小西关社区探索“社区党委+合作社+集体公司”模式，注册成立十堰市房县民升服务有限责任公司，开展物业管理、家政保洁、房屋及场地出租等业务，推进经营性资产确权到户和农村集体股份合作制改革，让资源变资产、资金变股金、村民变股东。截至目前，该社区累计发放红利近200万元，惠及股民545户1147人。

城关镇引进兰欧酒店、鹏坤汽车销售维修中心等10余家小微企业，每年为集体增收116万元；精选100家有实力的市场主体，通过入股分红、入企务工、土特产供应等方式，带动1300户群众增收，户均年增收8000元以上。

城关镇的突围之路逻辑清晰：盘清家底是前提，让沉睡资源“醒”过来；多元发展是路径，让各社区（村）在差异化竞争中“活”起来；利益联结是根本，让改革成果真正“沉”下去。从“空壳村”到“百万村”，从“被动输血”到“主动造血”，该镇书写了一份集体经济破茧成蝶的时代答卷。

院坝会上话民生

通讯员秦新 赵东辉

“各位乡亲，今儿个把大家聚到一块儿，就是想用咱老百姓听得懂的话，把‘两金’征收、森林防火、取暖安全、移风易俗这几件事讲清楚。”11月10日，一场别开生面的院坝宣讲会在竹溪县泉溪镇农家院坝进行，镇村干部话音一落，村民们就迫不及待地提问。

“我今年68岁了，养老金咋领？”72岁的李大爷率先发问。工作人员当场拿出手机演示操作流程，手把手教老人查看缴费记录。一问一答间，政策讲透了，老人心里也亮堂了。

秋冬季风干物燥，森林防火尤为重要。宣讲员以案示警，重点强调野外烧荒、焚烧秸秆、上坟烧纸等违规用火禁令，叮嘱村民牢记火情上报渠道。“咱家门口这片青山，咱们要一起守护。”村护林员老张接过话茬，用身边案例警示大伙儿。随后，话题转到冬季取暖安全上，工作人员反复提醒村民“烤火必开窗、人走必断电熄火”，并现场演示一氧化碳中毒防范要领，引导群众主动排查家中用电用火隐患。

移风易俗宣讲环节最为热闹。宣讲员从减轻人情负担切入，倡导喜事新办、丧事简办、厚养薄葬，抵制大操大办、高价彩礼、滥办无事酒。随后，宣讲员发出移风易俗村规民约倡议并组织大家举手表态，在场群众纷纷举手响应。“这个好，我带头！以后无事酒席一律不办。”65岁的王奶奶第一个举手，引来一片附和声。

现场短新闻