

八百岁「杉王」焕然一新

一株古树背后的「青绿」守护

贵州日报天眼新闻记者 徐涛

在遵义市习水县杉王街道太平村，群山环抱间，一株树龄800年的杉木巍然挺立，两条溪流潺潺流淌，似灵动丝带环绕其间，将这片山地渲染得格外温润。

一株古树何以跨越八个世纪仍显生机？它从村民口中的“宝贝”，到载入档案的“国宝”；从遭遇枯黄危机，到科学复壮重焕新生；从部门“单兵作战”，到公检法林多部门联动编织“法治屏障”。这株古老杉木的新生，不仅是自然与人文交织的传奇，更是观照贵州生态保护进步的一面镜子。

从村民的宝贝到“绿色国宝”

9月15日清晨，飞鸽国有林场太平工区负责人黄国林轻轻踩着湿润的青苔，绕着古树缓缓踱步。“这棵树可是咱们的宝贝啊！”他伸出粗糙的手掌，指尖轻抚树干斑驳的纹理，语气中满是敬畏。

相传南宋绍定六年春，大将军袁世盟奉诏平藩于此。为平息民族割地之争，他以射箭落地为界，倒插一杉树作为标记，继而生根萌枝，历经800年雪雨风霜，长成参天巨木。袁、李两姓世代和睦相处，“太平”之名由此流传开来。

1976年，经南京林学院教授实地考证，这株古树被冠以“中国杉王”

之名。2001年，习水县人民政府将其纳入第一批县级文物保护单位，古树等级为国家一级保护。

如今的“杉王”，树高448米，胸围744厘米，东西冠幅21米、南北冠幅27米，如巨伞遮阴，生机盎然。

村民罗仕全打在“杉王”树下长大，至今仍经常上来看一看古树。“来这儿祈福的人特别多，我们都觉得这棵树有灵性，一直守护着我们的平安。”

这棵树早已不只是太平村的“宝贝”，更是当地百姓文化认同的象征。2016年，省政府批复撤销习水县东皇镇建制，新设三个街道之一的杉王街道便以这株古树来命名。每年，上万名游客慕名而来，在古树的浓荫下，触摸感受这份跨越800年的生命力。

从遭遇危机到重获新生

然而，这位“老寿星”也曾历经生死考验。

2006年，“杉王”的顶梢突然开始干枯，全身枝叶也出现小面积枯黄。当地群众揪紧了心：“我们真怕这棵陪着祖祖辈辈的树就这么没了！”

“杉王”告危，政府部门迅速行动起来。“发现叶片异常后，我们第一时间组织林业专家赶来会诊。”习水县林业局林长办工作人员袁利梅回忆，最终确诊是“由于树龄过长导致活力衰退，加之树梢被雷击燃烧，双重影响下出现枝叶枯黄、老化的现象”。

针对病因，林业部门为“杉王”量身定制了复壮方案：定期松土透气，增施有机肥“补营养”，并安装防雷设备。这套“治疗方案”看似简单，实则蕴含着严谨的生态保护逻辑。

“古树复壮不是简单地施肥浇水，而是一套系统工程。”袁利梅解释道，“我们需要考虑土壤结构、微生物环境、水分平衡等多个因素。比如松土，不能太深以免伤根，也不

能太浅达不到效果。有机肥的配比也很关键，否则会烧根。”

经过精心呵护，古树开始冒出新芽，叶子渐渐油亮翠绿，树干也比前些年更显壮实。

为加强保护，去年5月，太平村聘请了3位专职管护员，负责“中国杉王”景区的日常巡护、卫生保洁和游客引导。每天清晨，村民汪鑫会沿着步道清理落叶、检查护栏。

“这棵树就像我们村的老人，需要细心照料。这些年看到它恢复了生机，我们心里的石头才算落了地。”汪鑫说。

从单兵作战到联合护绿

尽管“杉王”复壮成功，但如何从源头杜绝破坏、实现长效保护，仍是一个亟待解决的问题。

今年8月15日第三个全国生态日，习水县法院发出全省首份联合公安、检察、法院共同执法的古树名木“司法保护令”。

“对破坏古树名木的行为零容忍！”习水县检察院二部主任刘双双说，“保护令绝非一纸空文，从公安机关立案侦查，到检察机关提起公诉，再到法院审判执行，我们形成了全链条闭环。”

这份保护令明确了“六个禁止”：禁止任何单位或个人擅自移植、采伐古树名木；禁止买卖、运输、加工非法采伐、移植古树名木；禁止攀树、折枝、挖根、剥树皮、注入有毒有害物质，在古树名木上刻画、钉钉、悬挂重物或者以古树名木为支撑物……

“过去保护古树多是部门单兵作战，响应也较为滞后。”习水县人民法院酒环境保护法庭庭长杨顺表示，“如今，公检法林四方合力，如同一张无形铁网，任何触碰红线的盗窃者、毁伤者，都会面临法律重拳。”

司法屏障正以“杉王”为原点快速延展。习水境内2245株古树名木，陆续挂上了专属“司法护身符”。人们掏出手机轻扫二维码，树木档案、守护规章等内容瞬间呈现。“希望通过这种方式，让保护意识更加深入人心，人人成为古树名木的守护者。”杨顺说。

护好古树，就是守住活着的历史，留住不变的青绿。“杉王”正默默见证着贵州人民守护青山绿水。

延伸阅读

古树名木不仅是生物多样性的的重要组成部分，更承载着悠久的历史文脉，被称为“绿色的国宝”“有生命的文物”。

贵州省古树名木资源丰富，全省已登记在册的古树名木达13.75万株，其中千年以上古树441株。

近年来，贵州通过数字化管理、科学复壮、司法保障等多维度创新举措，不断加大古树名木保护力度，实现古树名木全面保护与健康发展。

例如，出台《贵州省古

树名木大树保护条例》，对古树名木大树的认定、养护、保护与管理及违反条例的法律责任等作出明确规定；创新实施古树名木统保模式，以850万元保费为全省古树提供37.2亿元风险保障；公检法林联动打击整治破坏古树名木违法犯罪行为，建立贵州古树名木司法保护示范基地；发动社会力量，开展古树名木保护“1+1”项目活动；同时，推广“一树一档”“一树一策”精准管理，形成林长统筹、多部门协同、社会参与的保护机制。

我省拟奖补一批“以竹代塑”经营主体

本报讯（记者 金秋时）近日，省林业局、省发展改革委对2025年度“以竹代塑”应用推广奖补拟补助对象和资金进行公示，公示期为10个工作日（2025年9月17日至2025年9月29日）。

此次奖补经营主体名单有：贵州竹塑环保科技有限公司、贵州路兴竹木开发有限公司、贵州新锦竹木制品有限公司、贵州兴常美竹业发展有限公司、泰盛（贵州）竹资源发展有限公司、榕江县永发竹业有限责任公司、榕江县圆泉竹业加工厂等7家企业，合计奖补资金超147万元。

此次奖补根据《贵州省

“以竹代塑”应用推广奖补办法（试行）》（黔林发〔2025〕8号）要求，经“以竹代塑”经营主体自主申报、县级林业和发展改革主管部门初审、市（州）林业和发展改革主管部门复审及第三方机构核查等程序，拟对相关经营主体在2024年7月1日至2025年6月30日期间开展的“以竹代塑”产品研发、设备购置、生产销售等工作给予奖补。

通过财政奖补激励，拓宽我省“以竹代塑”应用场景，推进“以竹代塑”产业集群建设，培育新质生产力，加快构建现代林业产业体系，助力塑料污染治理与“双碳”战略落地。

省水利厅

开展节水“五进”宣传活动

本报讯（记者 张弘毅 通讯员 孙天敏）为增强公众参与节水的内生动力，促进形成节水型生产生活方式和消费模式，9月23日至11月，省水利厅组织开展贵州省节水“五进”系列宣传活动。

本次活动主题为“践行节水行动，共筑生态贵州”，“五进”指进校园、机关、企业、社区、乡镇，活动将通过丰富多样的形式，广泛科普《节约用水条例》和节水知识，增强公众节水意识，推动水资源节约集约利用。

活动期间，将在校园开展节水知识讲座，开设节水

主题创作大赛进企业。组织企业员工参观节水型企业，学习先进技术和经验。在机关单位通过张贴海报、发放宣传手册、播放节水宣传视频等方式，宣传节水知识和法规。在社区里设置节水宣传点，发动物业配合，发放资料，举办节水奇招竞赛、趣味涂鸭等活动，吸引居民参与。在乡村组织乡村坝坝会，邀请专家为农业、畜牧业用水大户开展节水技术培训，推广滴灌、喷灌等技术。同时，结合贵州地区气候和土壤条件，推荐耐旱农作物品种并讲解种植技术。

毕节市

举行突发环境事件应急演练

本报讯（记者 王瑶）9月19日，毕节市生态环境局、赫章县人民政府联合在赫章县水泥厂开展2025年突发环境事件应急救援联合演练。

本次演练模拟一辆氨水运输罐车在厂区大门外发生意外，失控撞击道路隔离带，导致氨水泄漏并挥发出有害气体。事件发生后，企业立即启动突发环境事件应急预案，迅速开展先期处置与人员救援，并同步向赫章县生态环境、应急管理等部门报告。

接到报告后，毕节市生态环

境局赫章分局迅速响应，调度应急监测、处置与执法力量赶赴现场，同时将情况上报赫章县政府。

赫章县政府立即启动《赫章县突发环境事件应急预案》，组织县消防、应急、水务、交通等相关部门奔赴现场，协同开展应急救援与污染控制工作。

演练过程中，各部门上下联动、紧密配合，结合现场地理条件，灵活运用“南阳实践”模式，成功对污染物进行拦截与回收，将污染废水控制在有限区域之内，最大限度降低了环境影响与生态损害。

“水中精灵”等你来“打卡”

本报讯（记者 金秋时）9月23日，“水中精灵——从古特提斯洋到长江”展览在贵州省地质博物馆开展。

本次展览展出鱼类化石标本、剥制标本、浸制标本共计150余件，辅以新型的塑化标本和科学模型，实现了展品科学性、观赏性的统一。展览还通过多媒体影像、场景复原等方式，增设了“水中精灵探秘”“绘见长江精灵”等互动展项，兼具科普性、观赏性和互动性，为观众带来立体、沉浸式的观展体验。

展览分为三个单元。第一单元“远古海洋——三叠纪的

鱼类天堂”，通过展出贵州三叠纪古鱼类化石，揭开了史前水中古生物的神秘面纱。第二单元“今日长江——现生鱼类的王国”，通过液浸标本、剥制标本及塑化标本，立体呈现长江四大区段的鱼类多样性与分布特征。第三单元“危机与守护——长江精灵的未来”，深度剖析了长江水生生物目前的生存挑战，解读“长江大保护”国家战略。同时以贵州赤水河与乌江流域为例，用丰富的图文展示了长江生态保护的贵州经验。

此次展览由贵州省地质博物馆联合重庆自然博物馆举办，将持续至12月20日。



中华鲟3D彩绘模型。宋扬 摄



鱼类化石标本。宋扬 摄

本版主编：干江东 本版责编：罗玮
版式设计：侯刚 张睿

美丽贵州 这些美丽幸福河湖 你去过吗

本报讯（记者 王瑶 张弘毅）9月22日，省生态环境厅与省水利厅联合公布2025年度贵州省美丽幸福河湖及优秀案例名单。

根据《贵州省美丽幸福河湖评定管理办法（试行）》，经市（州）自评、市（州）推荐，省生态环境厅会同省水利厅组织对市（州）推荐的美丽幸福河湖开展省级审核。经专家评定和社会公示，桐梓河、偏岩河、乌江（铜仁段）、东湖、六冲河、三岔河、涟江、马场河、清水江、桃源水库、赤水河（毕节段）、龙江河、漠阳河等13条（个）河（湖）评分较高且获得公众认可，获评2025年度贵州省美丽幸福河湖。

其中，桐梓河、偏岩河、乌江（铜仁段）、东湖、六冲河、三岔河、涟江、马场河、清水江等9条（个）河（湖）获评2025年度贵州省美丽幸福河湖优秀案例。



兴仁市东湖。（兴仁市融媒体中心供图）

共商两地竹产业高质量发展 台湾涉竹协会考察赤水竹产业

贵州日报天眼新闻记者 张弘毅

9月秋风吹黔北。9月18日，2025年黔台竹产业融合发展对接会在遵义市拉开序幕，来自台湾竹会、台湾竹业协会的41名台胞实地考察赤水市1个产业示范园区和4家企业，涉及竹产业体系的竹笋采挖、原竹开采、竹食品加工、竹木制品、非遗竹编、竹浆纸生产等方面。

走入泰盛（贵州）竹资源发展有限公司生产车间，参加考察活动的台胞被眼前一张张乳白色竹浆纸板吸引。公司总经理胥瑞祥介绍，企业年竹浆产量约36万吨，每日消耗原竹材料约4000吨，2024年实现产值17.6亿元。生产的竹浆纸板市场广阔，不仅销往广东、湖北、湖南、四川等国内市场，还远销美国、韩国、日本等地。

“如此大体量的竹浆生产线，生产后的废水流向何处？废气如何收集？废渣卖到哪里？”关心竹浆生产环保问题的台湾竹业理事汪大雄发出“三连问”。

针对废水，企业采取沙滤、超滤、膜过滤等技术，每天回用3.5万立方米中水；至于年产约3万吨竹屑、2万吨污泥固废，企业利用锅炉器将其干化后送往生物质锅炉燃烧，作为绿色能源返供至生产端；聚焦竹浆生产中的臭气，企业将其收集后送碱回炉燃烧，不仅回收了大量硫化碱，还解决了臭气污染的问题。

“又香又辣，泡椒味酸爽，红油味鲜美。”走在贵州省红赤水集团有限公司车间参观通道，台湾竹业协会理事许秋乡被赤水手竹艺发展有限公司展厅的各类竹编制品吸引。许秋乡告诉记者，台湾竹编所用的桂竹与赤水当地的楠竹不同，前者抽丝较粗，适合做提篮等容器，而后者抽丝较细，可以做成竹画等更为精巧的竹编制品。

许秋乡的话在牵手竹艺公司负责人杨昌琴口中得到印证：“我们每年要消耗当地竹农种植培育的慈竹、楠竹等30余吨，制成竹编画等十多种竹编制品，销往东南亚、非洲、日韩等地，2024年创造产值约2400万元。”

量，赤水的春笋、冬笋等各类竹笋变身200多个舌尖“鲜”味单品，被送上国内外消费者餐桌。其中脆笋销量全国第一，“尖尖笋”在美团平台销量第一，2024年完成产值1.95亿元。

“这个竹编包包好漂亮，在台湾很少见。”镜头一转，台湾竹业协会理事许秋乡被赤水手竹艺发展有限公司展厅的各类竹编制品吸引。许秋乡告诉记者，台湾竹编所用的桂竹与赤水当地的楠竹不同，前者抽丝较粗，适合做提篮等容器，而后者抽丝较细，可以做成竹画等更为精巧的竹编制品。

许秋乡的话在牵手竹艺公司负责人杨昌琴口中得到印证：“我们每年要消耗当地竹农种植培育的慈竹、楠竹等30余吨，制成竹编画等十多种竹编制品，销往东南亚、非洲、日韩等地，2024年创造产值约2400万元。”

一根赤水竹，还能用来干什么？贵州兴常美竹业发展有限公司让考察组成员看到，它可以变成竹筷、竹牙刷、竹茶盘、竹刀叉等一次性快消品，楠竹经抽丝后掉落的竹屑竹渣等，还能经传送带送到一旁的竹炭车间，制成烧烤所需的竹炭。这里的竹炭供不应求，每月能消耗竹渣约5000吨，制成竹炭约1000吨，月产值超400万元。

台湾竹业协会会员郭桂榕是一位“贵州通”，参观赤水竹产业示范园后感慨：“这是首次专门考察竹产业，希望继续加强交流，融合两地竹文化，寻找合作机遇，共同推动竹产业发展。”

9月19日至20日，参会人员先后到赤水大瀑布、播州区花茂村、汇川艺术中心、世界文化遗产——海龙屯等地参观考察，并在遵义市汇川区举行了黔台竹产业融合发展对接会，共商两地竹产业高质量发展。