

编者按

“十四五”以来，贵州始终牢记“国之大者”，将生态保护与绿色发展深植于黔山秀水间，以林业高质量发展书写生态文明建设与乡村振兴的时代答卷。为全面展现贵州林业在理念创新、路径探索与系统统筹中的实践成效，我们推出“贵州林业‘十四五’高质量发展成效”系列报道，从“怎么干”“怎么转”“怎么联”三个层面，解析绿水青山向金山银山的转化密码。

系列报道共三篇。第一篇聚焦“理念之变”与“战略之选”，看贵州如何打破“竭泽而渔”与“缘木求鱼”的困境，以科学利用实现保护与发展的互动双赢；第二篇解析“效益之升”与“路径之新”，展现贵州通过盘活国有林场与集体林地、深耕“一县一特”主导产业、延伸产业链“一头一尾”，推动林业产业高质量发展；第三篇探讨“系统之联”与“统筹之策”，呈现贵州以森林“四库”联动理念为引领，将生态保护、粮食安全、经济增收与碳汇能力协同推进，实现良性循环。敬请关注。

【贵州林业“十四五”高质量发展成效系列报道之二】

“十四五”以来，贵州林业紧盯产业提质增效，立足国有林场与集体林地阵地，深耕主导产业、延伸产业链条，努力把生态优势转化为发展优势——

答好“怎么转”的效益提升之问

方春英 游正兰

优良生态环境是贵州最大的发展优势和竞争优势。“十四五”以来，全省林业系统紧盯产业提质增效，朝着“一亩山万元钱”的发展目标奋进。为了实现目标，摸索出一套系统的办法——通过盘活资源、聚焦特色产业、延伸产业链条三方面协同发力，在尊重规律的基础上不断改革创新，把生态优势真正变成经济收益。

深化改革让林地资源“活”起来。要发展林业产业，首先要把林地资源用好，贵州立足国有林场和集体林地“一场一地”主阵地深化改革发展。国有林场有产权清晰的林地和专业的林业人才，聚焦珍贵树种培育和林下种植养殖，走规模化发展的路子。集体林地通过改革让林农手里的林地经营权合法流转，同时建立多种合作方式，让林农能通过入股、务工、合作经营等形式参与发展。“一场一地”各有侧重、互相配合，资源得到充分利用，发挥了无限潜力。

差异化布局让产业“强”起来。林地盘活后，产业怎么布局？贵州的思路是“一县一特”走差异化发展路线。十年树木百年树人，长周期是林业的天然规律，急不得也急不来，只有让各地根据自身的资源条件和产业基础，确定一个主导产业，一张蓝图绘到底，在政策上长期支持，产业才有足够的成长空间。同时，确定一个主导产业，才能集中资源把优势做足把长板做强，形成“各县有特色、全省能联动”的产业网络，既让县域经济有持续增长的动力，也让农民有稳定的收入来源。

全链条延伸让价值“高”起来。光种树卖原料收益始终有限，贵州通过抓好“一头一尾”产业链条提高产业价值。前端抓生产，鼓励科研机构深化产学研合作，改良树种、优化栽培方法，提高产量和质量。后端抓市场，重点扶持龙头企业开展精深加工，把林产品做成保健品、工艺品、绿色食品等多种产品，满足消费者对绿色、生态、健康产品的需求，同时打响品牌、拓宽销售渠道。只有让林产品既“种得好”更“卖得好”，产业价值才能提升、产业发展才可持续。

生态优势怎么转为经济优势、发展胜势，且看贵州林业作答。



黔东南州丹寨县用好集体林地发展林下林芝产业。 黄晓海 摄

林地要盘活 “一场一地”打头阵

截至2024年，贵州省森林面积约为167亿亩，其中96%以上为集体林地。同时，共建有国有林场105个，总经营管理面积541.95万亩，与集体林地共同构成全省林业生态体系，盘活林地资源，国有林场与集体林地“一场一地”的改革尤为重要。

黔东南州黎平县充分发挥国有林场多且林地集中连片的优势，在改革发展中创新推出了“三免两减半”的用地政策，即前三年免费为企业提供林地，后两年实行林地租金减半收取，有效破解了企业用地难题，吸引了

多家龙头企业投资。

贵州永森药园科技发展有限公司入驻黎平县国有花坡林场后，依托林场森林资源打造了陡坡万亩中药材（药博园）示范基地。该基地为黎平县中药材产业“技术试验、种养示范、育苗种植、加工销售”综合性林下中药材种植示范基地。建设了“药博园”黄柏、山豆根、茯苓、刺梨、牡丹、淡竹叶、黄精、天麻等七大中药材板块示范基地，这种“以短养长、一林多用”的模式，不仅提高了林地利用效率，还通过育苗、管护、采

收、加工等环节，为附近群众创造了大量就业岗位。

作为全省深化集体林权制度改革试点县（市）之一。黔东南州福泉市则在盘活集体林地、促进适度规模经营上做出了有益探索。福泉市陆坪镇引进贵州贵基药材有限公司，规模化发展林下淫羊藿种植。目前，该公司已建成种植基地3200亩、育苗500亩，亩产超200公斤，产值突破1000万元。该项目不仅盘活了集体林地，还通过“公司+合作社+农户+基地”模式，带动当地群众参与管护、育苗、采收等环节，实现家门口稳定就业，拓宽了增收渠道。此外，福泉市还推行采伐限额五年总控、简化小额采伐审批等配套措施，并建设林产品产业园，延伸产业链，让木材价值最大化，新增就业岗位110个，系统性地提升了林业经营效益。

一场一地，各有侧重。黎平以国有林场为平台，通过政策让利吸引企业、带动农户。福泉则从集体林权改革入手，推动林地流转与产业融合。两地均以“林”为媒，在“转”字上做文章，探索出生态产业化、产业生态化路径，为全省林地资源盘活与乡村振兴提供了可复制、可推广的实践样本。

推动林业产业高质量发展，贵州紧扣“怎么转”的效益提升之问，坚持前端抓种苗培育与高效栽培，后端抓精深加工与产品研发，通过“一头一尾”紧密衔接，实现从资源到产品、从产品到商品的价值跃升。

在前端的种苗与栽培环节，贵州聚焦品种优化与丰产技术，为产业奠定坚实基础。在山桐子方面，通过雌性优株组培快繁体系建设，实现了优质种苗的规模化、标准化生产，高效栽培研究与丰产试验示范，形成了一套适应贵州山地的标准化丰产流程，项目在黔东南州贵定县实现鲜果亩产从800斤提升至1800斤。在油茶领域，贵州山地油茶良种选育及丰产栽培技术项目选育出13个本地良种，并研发了配套的芽苗砧嫁接育苗技术和低产林改造技术，为油茶产业可持续发展提供了种源保障。方竹笋用林提质增效关键技术则通过立地分类、结构调控与专用肥料研制，实现了鲜笋产量与质量的同步提升。

在后端加工与产品研发方面，贵阳学院依托国家林业草原山桐子加工与综合利用工程技术研究中心，系统突破山桐子油干燥、色泽、口感及货架期等技术瓶颈，研发5款产品，申请8项专利，建成中试生产线，推动山桐子从实验室走向规模化生产。省林科院主导的科研项目，如油茶皂素高效连续提取技术将得率提升至16%以上，成本降低一半，高品质油茶籽油加工技术则开发出富营养口服茶油和化妆品基础油，推动油茶从传统食用油向大健康领域拓展。铜仁市引进同德药业、洋山河生物科技等企业，推动天麻、黄精、淫羊藿等林下药材精深加工，开发出“天麻露”、黄精制品等高附加值产品，逐步形成从种植到销售的全产业链体系。

从种苗选育、高效栽培的“源头”把控，到工艺革新、产品多元的“尾端”增值，贵州正系统推进林业产业从前到后、从生产到市场的全面转型。山桐子、油茶、中药材等特色资源，在科技与市场的双轮驱动下，逐步实现从“资源”到“产品”再到“品牌”的跨越，走出了一条从“一头一尾”紧密衔接推动产业价值提升的贵州路径。

价值要提升
『一头一尾』抓衔接



铜仁市玉屏自治县油茶加工企业工人在包装茶油。 胡攀学 摄



遵义市赤水市笋加工厂内，村民就近务工处理鲜笋。 张浪 摄



毕节市大方县天麻加工企业工人在包装天麻产品。 彭资竣 摄

产业要成长 “一县一特”聚合力

要为推动县域经济高质量发展作出更多林业贡献，省林业局鼓励各地选准特色产业，持之以恒深耕细作。

遵义市赤水市与铜仁市玉屏自治县，分别以竹产业和油茶产业为主导，十余年来坚持“一张蓝图绘到底，一任接着一任干”，走出了一条以林业产业带动县域经济持续健康发展的绿色路径。

赤水市依托1328万亩竹林资源，始终将竹产业作为县域经济发展的首位产业。多年来，当地坚持科学育竹、以竹兴产，

逐步推动产业从单一的竹材初加工向“以竹代塑”全链条拓展。通过引进和培育泰盛、兴常美、竹塑环保等竹加工企业，赤水形成了从竹浆造纸、竹纤维膜到竹制餐具、竹建材等500多个产品的产业体系。竹产业综合收入占赤水市GDP总量的65%左右，财政和农民收入50%以上来自竹业，2024年赤水市农村居民人均可支配收入20412元，较全省农村居民人均可支配收入15856元多28.73%，真正实现“一片竹海富一方百姓”。

玉屏自治县则坚持把油茶产业作为乡村振兴和林业经济的支柱产业来打造。多年来，该县持续推进油茶种苗选育、基地建设、精深加工与品牌打造，形成了从育苗、种植到加工、销售的全产业链。通过建设300亩油茶育苗基地，筛选出18个适宜本地的高产品种，从根本上提升油茶的产量与品质。在加工环节，贵州黔玉油茶开发有限公司建成现代化生产线，年产高品质茶油1500吨，并开发出护肤品、洗护用品等衍生品，推动油茶产业向高端化、

综合化发展。2024年，依托粤黔协作机制，玉屏茶油成功出口法国，实现了“黔货出山、跨洋出海”的突破。目前，全县油茶种植面积达23.45万亩，覆盖农业人口7.8万人，油茶产业年综合产值超过5亿元，成为带动群众增收、促进乡村振兴的“金色名片”。

“一县一特”，关键在于专注与坚持。两地持续在政策、资金、科技、市场等方面协同发力，赤水围绕“以竹代塑”系统谋划产业链布局，玉屏则聚焦油茶推动“产学研用”融合和品牌打造。实践表明，只要找准方向、保持定力、系统推进，林业产业就能成为县域经济的稳定支撑。



黔东南州锦屏县龙池石斛产业园里，工人们正在加工石斛花茶。 刘光英 摄