

为全国深化林改提供更多“福建经验”

近日，中共福建省委、福建省人民政府印发《福建省建设全国深化集体林权制度改革先行区实施方案》。

作为全国集体林权制度改革的“排头兵”，福建始终牢记嘱托，接续作答“山要怎么分”“树要怎么砍”“钱从哪里来”“谁家独户怎么办”四个难题，以及“两山如何转化”新问题，持续为全国深化林改探路子、出经验、作示范。



泰宁县境元森林康养基地

山要怎么分？
从“两权分离”到“三权分置”

通过深化改革，让林农、集体、企业、社会多方得益，充分调动各方积极性，凝聚深化林改的合力。一是加快“三权分置”工作。在明晰产权、承包到户，实现林地所有权和承包权“两权分离”基础上，积极推进林地所有权、承包权、经营权“三权分置”工作，放活林地经营权。邵武市探索发放林下经营权证；漳平市向台商发放林下经营权证书。二是规范林权类不动产登记。自然资源和林业部门强化业务协同，推进林权登记数据整合和信息共享，持续规范林权类不动产登记。三明市通过购买政府服务等方式，免费为群众提供林权地籍调查服务。三是加快林权流转。积极推广林权流转格式合同，搭建覆盖全省的林权交易平台，促进林权规范有序流转。2021年以来，全省共流转林权556.85万亩。

山要怎么分？ 从“两权分离”到“三权分置”

通过深化改革，让林农、集体、企业、社会多方得益，充分调动各方积极性，凝聚深化林改的合力。一是加快“三权分置”工作。在明晰产权、承包到户，实现林地所有权和承包权“两权分离”基础上，积极推进林地所有权、承包权、经营权“三权分置”工作，放活林地经营权。邵武市探索发放林下经营权证；漳平市向台商发放林下经营权证书。二是规范林权类不动产登记。自然资源和林业部门强化业务协同，推进林权登记数据整合和信息共享，持续规范林权类不动产登记。三明市通过购买政府服务等方式，免费为群众提供林权地籍调查服务。三是加快林权流转。积极推广林权流转格式合同，搭建覆盖全省的林权交易平台，促进林权规范有序流转。2021年以来，全省共流转林权556.85万亩。

树要怎么砍？ 从“砍树卖钱”到“多种收益”

从确保林农经营自主权、处置权、收益权



福建省将乐县龙栖山森林康养小镇

钱从哪里来？ 从“守着金山银山”到“盘活万重山”

积极开展林业投融资改革，让青山变金山、绿树变活钱、资源变资产。一是强化金融创新。省林业局联合人民银行福州中心支行等七部门印发《关于持续优化林业金融服务的指导

谁家独户怎么办？ 从“分山到户”到“多式联营”

坚持统分结合的双层经营体制，保持林地承包关系稳定并长久不变的基础上，通过积极培育多元经营主体、开展多种形式的股份合作、加强统一服务等，有效解决林农谁家独户难以面对大市场问题。一是积极培育新型经营主体。省财政每年安排2000万元扶持新型林业经营主体标准化建设。2021年以来，新增新型林业经营主体877家。二是开展多种形式的合作。实施“百场带千村”行动，加强国有林场与村集体、林农合作，积极拓展托管经营、股份合作等经营模式。如，顺昌县依托国有林场创新推进“森林生态银行”四个一股份合作模式，合作经营山林面积达12.4万亩。同时，推动各地开

展林票、地票改革试点。目前，三明市已制发林票总额7.28亿元、合作面积28.84万亩，并推出林业生物资产交易的“林票2.0”。漳州推行林票、地票“两票”改革试点，实施试点面积2966亩、推行“两票”803万股。三是加强林农的统一服务。深入开展“林农点单、专家送餐”科技服务活动，开展线上线下相结合的林业技术培训。2023年，全省林业系统开展科技服务1089批次，为2万余户农提供精准服务。同时，积极发展森林资源资产评估、伐区调查设计、木竹检验、林业物证鉴定等社会化服务组织。截至目前，全省培育各类林业社会化中介机构269家，发展造林、防火、采伐、森林病虫害防治等专业服务队伍967支。

两山如何转化？ 从“单一林业”到“多功能林业”

从木材生产为主向体现“四库”作用，发挥森林生态、经济、社会效益的多功能林业转变，在拓展和厚植生态优势的同时，通过探索生态价值实现机制，促进“生态美、百姓富”有机统一。一是突出产业化利用。坚持以项目建设、市场拓展、创新驱动为抓手，扶持发展木材加工、竹产业、花卉苗木、森林旅游、森林康养等绿色富民产业。2023年全省林业产业总产值7651亿元。二是突出生态化补偿。统筹中央和省财政资金，将省级以上生态公益林补偿标准和天然商品乔木林停伐管护补助提高到每年每亩23元，并将省级以上自然保护区内林权所有者补助政策（每亩加3元）适用范围扩大到省级以上各类自然保护区。同时，持续推进重点生态区位商品林赎买等改革。2021年以来，完成赎买等改革15万亩、累计53.6万亩。三是突出市场化交易。组织开展20个省级林业碳中和试点，建成碳中和林102万亩。南平、三明、龙岩3个市成功入选国家碳中和试点市。2021年



沙县区富邦村

以来，全省完成福建林业碳汇交易和再交易153.89万吨、2560.63万元，累计410.57万吨、6422.5万元。省林业局联合省法院、省检察院在全国率先建立林业碳汇损失量计量及赔偿机制，目前司法损失赔偿使用林业碳汇5139吨。

下一步，福建将以深化集体林权制度改革先行区建设为契机，按照省委“深学争优、敢为争先、实干争效”行动要求，突出问题导向，坚持先行先试，组织开展以多方得益、多式联营、多重服务为主要内容的“三多”改革试点，在放活经营权、优化林权管理、推进规模化经营、促进森林可持续经营、创新采伐制度、发展绿色产业、完善生态补偿机制、拓展林业碳汇、推进金融创新、提升管理服务等方面继续先行先试，继续为全国深化林改提供更多“福建经验”。

(省林业局 文/图)

涌动绿色风潮 共建美丽福建

绿荫环绕的宁德市蕉城区早禾村 黄海摄

春暖花开的季节，我们迎来了第46个“3·12”植树节。

全民义务植树运动开展40多年来，福建绿色风潮持续涌动，全省累计参加义务植树6.83亿人次，植树26.9亿株（含折算株数）。在全民义务植树运动的带动下，福建国土绿化成效显著，城乡绿化面貌焕然一新。全省森林覆盖率已达65.12%，持续领跑全国；植被生态质量指数和生态文明指数均居全国第一。

绿色已成为福建最鲜明的底色、最突出的标志。

“云上”植树，“码上”尽责

近日，福清人郑为霖登录“福建全民义务植树网”，在“捐资尽责”栏目下，为“呵护千年古树 守护绿色乡愁——最美古树群养护”捐资45元，获得了一份电子版义务植树尽责证书。

郑为霖从小便热衷于参加学校组织的义务植树活动。这几年，他远赴香港城市大学从事科研工作。“远在他乡，依然想为家乡播绿。”他说，“福建全民义务植树网”让“一键植树”成为可能。通过线上捐资，郑为霖如愿完成了又一年的义务植树任务。

今年，他参与的捐资项目，计划筹集资金45万元，用于上杭县古田镇南方红豆杉古树群养护复壮。这片古树群中耸立着近千株南方红豆杉，有“百亩千株甲东南”之美誉。去年，该古树群入选全国“双百”古树名单。

义务植树是每个公民的法定义务。每年植树节期间，我省各级党政军领导身体力行，带头履行植树义务；各地各部门积极行动，开展各具特色、形式多样的义务植树活动；社会各界广泛参与，营造“巾帼林”“劳模林”“青年林”等各种纪念林。

作为全国最“绿”省份，福建国土绿化空间已接近“天花板”，可供植树的地块越来越少，义务植树面临着“要种树地难找”的现实难题。同时，义务植树也对专业化水平提出了更高的要求。

面对新情况、新问题，福建不断丰富、拓展、创新义务植树尽责方式，全面推广“互联网+全民义务植树”，上线“福建全民义务植树网”和手机端应用平台，让公众足不出户，就能“云上”植树，“码上”尽责。

去年，福建进一步优化“福建全民义务植树网”手机端功能，完成适老化改造，上线260个劳动尽责活动，推出“根系故里 情满客家我为江”“母亲河种棵树”“守护古城 留驻乡愁——德化县赤水镇古树木认养项目”等3个捐资项目，在线募集资金68.04万元。

截至目前，“福建全民义务植树网”已累计上线685个劳动尽责活动、10个网络捐资项目，



绿荫环绕的福州江心公园一角。黄海摄



闽侯尚干国有林场义务植树现场

16.97万人次线上募集资金756.31万元，网络实名发放义务植树尽责证书和国土绿化荣誉证书15.7万张。

与此同时，福建着力打造一批集宜农、宜教、宜游于一体的“互联网+全民义务植树”基地。随着新一批11个省级“互联网+全民义务植树”名单公布，全省已建成国家级“互联网+全民义务植树”基地1个，省级34个。

更绿，更优，更美

阳春三月，走进省级保障性苗圃——连城亿森苗圃有限公司，220万株大田苗、170万株

容器苗准备就绪。工人正忙着起苗、分级、包装，将苗木运往全县造林山场。今年，连城县将完成春季造林1.6万亩。春节前，全县已完成林地清理、整地挖穴。正月初六，37支造林工程队，1000多名工人便分赴各个山头，不负春光植新绿。

眼下，正值春季造林黄金期，全省各地正抢抓农时，造林添绿。福建森林覆盖率65.12%，连续多年保持全国首位，树还要怎么种？

应绿尽绿，绿上加绿。

去年，全省完成植树造林104.4万亩，森林抚育342万亩、封山育林109.6万亩，分别占年度任务的122.8%、114%、109.6%，培育造林绿化苗木2.2亿株。2024年，全省将开展植树造林85万亩、森林抚育300万亩、封山育林100万亩。

既要注重数量，更要讲求质量。

“我们在推进应绿尽绿基础上，进一步把工作重心转到提升森林质量上来。”省绿化委员会办公室有关负责人说，福建坚持精准精细提质量，科学开展国土绿化，协同推进林分质量优化和森林景观美化。

早在2021年，省绿化委便出台关于科学造林绿化的实施意见，提出“调结构、提质量、增资源、强效益”的原则。去年，省绿化委又印发福建省首份省级国土绿化综合性规划——《福建省国土绿化规划（2022—2030年）》，为各地各有关部门科学推进国土绿化提供了时间表、路线图。

更优。近年来，福建按照“树种珍贵化和乡土化、材种大径级化和高价值化、结构复层异龄化和生态化”的要求，持续开展森林精准提升工程，推进森林可持续经营试点工作。2023年，全省完成森林质量精准提升344.91万亩，占年度任务的118%。

更美。福建以城市周边、江河两岸、交通干道两侧、景区景点、村庄四旁等区域为主攻方向，开展重点区域林相改善，大力营造乡土树种、珍贵树种、彩色树种，让广大城乡绿起来的同时美起来。去年，全省完成重点区域林相改善6.98万亩，占年度任务的116.38%。

森林资源质量齐升，进一步增强林业碳汇能力。全省累计完成福建林业碳汇FFCER交易与再交易408万吨、6353万元，均居全国前列。

全国首创的林业碳汇损失量计量及赔偿机制典型做法被写入2023年最高人民法院工作报告。

森林进城下乡，绿化合力共为

永泰县梧桐镇邱源村，因为一座古树微公园，成为热门打卡点。

大樟溪畔，一株400多年树龄的小叶榕，宛如撑天巨伞，庇护着村庄古厝。地下的景象同样壮观，经年累月，古榕的根茎一路延伸，横跨大樟溪，抵达对岸。以古榕为中心，周边错落有致地分布着40多棵百年油杉，平均树龄450岁。

近年来，邱源村在创建省级森林村庄的过程中，加大古树群保护力度，在古树周围设置围栏、整理村道、清除周边杂草，建设以古树群落为主题的生态公园，组织开展日常巡护与专业养护。如今，这些“村庄的守护者”欣欣向荣，还为村民提供了休闲好去处，成为撬动乡村振兴的“绿色力量”。

走进乡村，与大自然零距离接触；走进城市，同样可以畅享“森”呼吸。

去年9月完成提升改造的厦门市海沧区正元新都汇南侧口袋公园，一改旧貌。这里绿树成荫，四时有花，处处皆景。中海海晏、大王椰子、紫花风铃木、凤凰木、鸡蛋花等疏密有致的景观植物，为公园点缀出了层次丰富、颜色亮丽的海沧风貌。置身其中，观树赏花，休闲娱乐，城市生活也能充满自然野趣。

近年来，福建一体推进城乡绿化美化，大力推动森林进城下乡，让城乡居民充分收获国土绿化成果，尽享生态福利，共享绿色福祉。

早在2019年，福建便已实现九市一区全部获评国家森林城市和县（市）全部获评省级森林城市“两个全覆盖”。近年来，九市一区进一步巩固和提升国家森林城市建设成果。有关县（市）加快推进国家森林城市创建工作。宁德市、福州市还积极探索建设森林城市群。去年，全省新建和改造提升福建1026公里、公园绿地面积968公顷，建设郊野公园24平方公里，打造城市精品公园25个，建设“口袋公园”310个。

与此同时，福建省着眼提升乡村森林生态景观，开展“秀林环村”试点建设，着力推进村庄绿

化美化。去年，全省新建成省级森林乡镇31个、省级森林村庄100个。

国土绿化，要城乡统筹，也需要部门协同，发挥部门绿化作用。

发改、财政、林业部门积极争取上级项目和资金支持，保障造林绿化、森林质量精准提升、森林资源保护等国土绿化项目投入；教育部门扎实推进绿色学校建设，2023年全省76.78%的学校达到绿色学校创建要求；交通部门科学有序推进公路沿线绿化美化亮化再提升，打造一批品牌示范路段、示范窗口；农业农村部门大力组织开展农村人居环境整治提升行动；水利部门去年完成水土流失综合治理面积83.41万亩，实施为民办实事安全生态水系建设治理河长305.7公里……近年来，省绿化委组织协调有关部门分工协作，积极作为，构建起了绿色合力。

(省林业局 文/图)

倡议

开展植树造林 共建绿色家园

孟春之月，芳草吐绿，第46个“3·12”植树节如约而至。

植树造林，绿化家园，是造福千秋万代的大事，是每一位适龄公民应尽的法定义务，是加强生态文明建设、维护生态安全的重要举措，也是建设生态文明的具体实践。

福建始终高度重视国土绿化，广泛持久开展全民义务植树运动，全面推行林长制，坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，把植树造林作为打造生态宜居环境、增进民生福祉的重要举措，持之以恒推进。

在全民义务植树运动的推动下，我省城乡绿化面貌发生了翻天覆地的变化，森林覆盖率连续多年居于全国首位，植被生态质量指数和生态文明指数均居全国第一。

面对新情况新问题，我省认真贯彻落实新发展理念，以方便社会公众参与义务植树为出发点，立足生态建设、维护生态安全，创新植树造林的有效实现形式，全面推开“互联网+全民义务植树”。随着“福建全民义务植树网”常态化义务植树网络平台及微信公众号的开通和设立，植树搭上“互联网+”快车，公众可通过手机“一键”履行植树义务。如今，义务植树的尽责形式扩展到抚育管护、自然保护、认种认养等八大类50多种，城乡居民种花种草、见缝插绿的积极性日益高涨，“云端植树”“码上尽责”成为风尚，认种认养、捐赠助绿逐步兴起，志愿服务、网络参与渐趋流行，植绿、护绿、爱绿、兴绿共建绿色家园已成为全民共识和自觉行动。

越来越多的人走向荒山、田野、路旁、堤畔，栽下一棵棵小树苗，放飞一个个绿色的希望；越来越多的绿地在人们的呵护下绽放青翠，生机盎然。我们坚信，只要我们付出努力，一个山更绿、水更清、天空更洁净的和谐的绿色家园一定能够实现。