

美丽中国 关注林长制②

核心阅读

重庆森林覆盖率达52.5%，主城区有4条山脉，长江、嘉陵江在此环抱，渝东北和渝东南地区分布着三峡库区、大巴山区、武陵山区……

2019年，重庆开始试点林长制，并在此基础上探索“5+1”林长制工作机制，涉及责任体系、生态建设发展机制、问题发现机制、问题整治机制、绩效考核评价机制以及发展规划等——从巡山护林到增绿增收，重庆4885名各级林长，守护着这座山水之城。

天麻麻亮，村子被雾气笼罩。廖有财穿上胶鞋，背起一根棒棒，骑着摩托车往山上去。到了林子跟前，他只能停下车，徒步钻进去，“现在树林茂密，野生动物多了不少。”

海拔升高，气温渐低，山林的阶梯上还残留着几天前的雪。廖有财哈出一团白气。钻进林子里再出来时，天已擦黑……

一名村级林长、一张巡山清单，守护山林

春天野生樱花树盛开，秋天枫树林红彤彤一片，到了冬季，松柏依旧苍翠……重庆市渝北区大盛镇天险洞村便坐落在这山林之中。

如今的廖有财，不仅是天险洞村的党支部书记，也是一名基层村级林长。“林长要管的事还真不少。”廖有财说。眼下，又到了他神经紧绷的时候，“春节快到了，提到森林防火，心又到了嗓子眼。”每次巡山，廖有财都要拿着根棒棒，沿着树林走7公里，“村里的森林覆盖率超过六成，一点火星都不能有。”

自从当上林长，廖有财总在山上转悠，拿着棒棒，这敲敲、那看看，走得勤也瞧得细。

2020年10月，正是枫叶变红的时候，引来不少游客驻足。廖有财照例巡视一圈，心里不踏实，又沿着小路来到树跟前，仔细一瞧，“这枫叶怎么卷起来了？”廖有财心里犯嘀咕，连忙给这片林地的业主散彬打电话。俩人都是头一次见到这种情况，廖有财上区里找林业局的专家，又请西南大学的教授来“把脉”，原来是红枫树得了卷叶病。廖有财在林子里盯了三四天，按时给树施药，等到枫叶舒展开来，他心

重庆探索“5+1”林长制工作机制，落实各级林长4885人

他们，守护这座山水城

本报记者 常碧罗



里才踏实。

森林病虫害防治、防火防盗采……这些都在廖有财的巡山清单上。这不，前不久，村民戴国权偷偷摸摸到山上砍了几根柏树枝，想拉回家熏腊肉，就被廖有财逮了个正着。

以前，在不少村民眼中，树就是用来砍了卖钱或是用来烧饭的。“现在，要让大伙儿意识到，满山遍野的林子就是咱们的饭碗。”廖有财说。他还摆起了“院坝会”，不时宣讲，让保护山林的观念逐渐深入人心。

“我跟你去”“算我一个”……如今，越来越多的村民自愿加入护林队伍，更让廖有财欣慰的是，“保护好山林”已成为村民共同的愿望。

截至目前，重庆落实市、区县、乡镇、村四级林长，已有各级林长4885人。“各级林长责任明确，也实现了常态化巡林、清单化治林。”重庆市林业局改革处处长张来国说。

一支执法队伍、一套智慧系统，科技助力

林子大，山路难走，林长的脚步怎样更快一点？

在璧山区璧泉街道，护林20多年的巡林员龚元彬，最近体验不一样了。一大早，他就收到了智慧系统推送的信息：“报警设备：100134显示号40034号探测器，请到现场处置。”打开手机APP，定位探测器，龚元彬匆匆忙忙赶了过去。给他发消息的，是璧山区林业局的“智慧林长”终端。“我们通过各类探测器发现林区的火警、盗警之后，会通过系统寻找最近的林长或巡林员并推送消息。”操作员刘学林说。

一块智慧终端大屏，连接起林

长的一块块手机屏，指尖轻触，便能实现远程互通。

不过，发现问题后，如果林长的力量不够，该找谁？助力林长制工作的，不仅有智慧系统，还有一支执法“尖兵”。

“刚上传的图片和定位，有人在偷运马尾松。”一大早，璧山区林业综合执法支队的杜宇打开APP，就看到了龚元彬的“报事”。

原来，龚元彬在日常巡护时，发现木材市场的角落堆放了大量松木，“没有检疫证，会不会是偷运？”他长了个心眼，立刻拍照留证，上报到了“天保巡护”平台。杜宇和璧山区森林病虫害防治监测站同事前往调查取证。到了现场，违法嫌疑人卫某说，他经人介绍，非法从有松材线虫病的林区收购无检疫证书的旧马尾松木18立方米，本以为旧的松木放在角落不显眼，没想到还是被发现了。

2020年，为填补林业行政执法空白，重庆高新区和璧山区、巫山县等地探索组建林业综合行政执法队伍，下沉执法人员至镇街、村居、山头，有效提升山林资源保护监管效能。截至目前，试点区县查处各类涉林违法案件590件。

“智慧林长系统连接林长和综合执法部门，形成从发现问题到解决问题的联动。”璧山区林长制办公室主任曾率告诉记者，“将分散的山林资源数据统一到智能化平台，为资源管理、利用和科学决策提供了数据支撑。”

一座山水城市、一个致富饭碗，增绿增收

入了冬，巫山又是满山红叶。

乘船行至三峡，两岸层林尽染。

巫山，位于长江三峡腹心，巫山旅游也因长江三峡而兴。不过，前些年，单一的景区接待模式对经济发展的带动并不大。

关停矿山、拆除非法码头、补植增绿……近年来，在长江及大宁河两岸，红叶林越来越茂密。

2019年，巫山县成为林长制的试点县，构建起县乡村三级林长制责任体系，落实各级林长739名。在三级林长推动下，巫山一步一景，全域旅游越做越红火，每年冬季，万山红遍的美丽景观吸引了不少游客。

巫山有“红”也有“绿”。

虽是隆冬，可在巫山县两坪乡华家村，遍山脆李树随风摇曳，一片绿油油。

尽管是冬闲，90后小伙王平却闲不住，一大早就在林子里忙活——这些年，村子大变样，在外打工的王平也回了乡，在家门口种起李子树，去年收成好，卖了10多万元，钱袋子越来越鼓。

几年前可不是这样。华家村位于巫山县城东部，村里田少山多，土里没“致富果”，老百姓的日子也不好过。为此，当地进行石漠化生态治理，种上脆李，减少水土流失，让荒山披上“绿衣”。

但大规模造林增绿，是在有了林长之后。

华家村的党支部书记周继文就是其中的一名村级林长。当上林长的他，劲头更足。

“走，种树去。”去年植树节前，县林业局为村里发放了20万株小树苗。拿到树苗后，周继文兴致勃勃地带领大伙上山种树。“植树造林也是为了让村子更美，保护水土，村民都受益。一号召，都愿意去。”周继文说。

有了林长，林子有人管，树木有人栽。产业红火后，也带旺了当地的森林旅游和森林康养。

在骡坪镇大垭村，一到夏季，民宿的预订电话就响个不停，尤其是唐永珍家最为火爆，同时可接待四五十人。去年，她赚了20多万元，心里乐开了花。

石头生“林海”，荒山变青山。截至目前，巫山县实施生态修复2.83万亩，建设退耕还林、石漠化治理等林业重点工程8万亩，建立生态林、经济林苗圃5000余亩，培育巫山红叶、巫山脆李、巫山核桃等特色苗木2000万株，全县10%以上群众吃上了生态旅游饭。

图①：重庆巫山红叶。

图②：巡山途中，巫山县平河乡朗子村的巡林员正在休整。
卢先庆摄(人民视觉)

我国综合气象观测能力达世界先进水平

「十三五」期间

本报北京1月19日电（记者刘毅）记者从2021年全国气象局长会议获悉：5年来，经过不懈努力、共同奋斗，我国气象事业发展取得历史性成就，“十三五”气象发展目标任务圆满完成。“十三五”期间，我国实现重大灾害性天气测出、报得准，建成多部门共享共用的国家突发事件预警信息发布系统，充分发挥了气象防灾减灾第一道防线作用。

“十三五”期间，我国气象服务国家、服务人民成效显著。中国气象局党组书记、局长庄国泰表示，全国气象部门面向经济社会发展，主动融入国家重大战略和现代化经济体系建设，为各行各业提供气象服务，气象投入产出比达到1:50。面向人民美好生活，围绕人民群众衣食住行娱购游等多元化需求，大力发展智慧气象服务，气象科学知识普及率达到80.2%，公众气象服务满意度达到90%以上。面向生态文明建设，构建了覆盖多领域的生态文明气象服务保障体系，打造了应对气候变化、人工影响天气、气候资源保护利用、气候可行性论证、大气污染防治、生态修复与保护等服务品牌。

“十三五”期间，我国气象业务现代化整体实力再上台阶。庄国泰介绍，我国综合气象观测能力达到世界先进水平；建成了近7万个地面站、216部雷达、7颗风云气象卫星组成的地空天一体化综合观测体系，2020年全面实现地面观测自动化。全国卫星遥感应用体系基本建成。气象预报能力稳步提升：实现了从站点落到数字格点的跨越，数值预报完成了从引进消化吸收到自主研发的重大转变。预报预测准确率稳步提升，强对流天气预警时间提前至38分钟，台风路径预报24小时误差缩小到70公里，客观化汛期降水预测准确率突破80分。气象信息化水平显著提高：气象信息支撑系统从独立、分散建设，逐步向集约统筹、全面支撑气象业务建设方向迈进，物联网、大数据、人工智能等新技术广泛应用，高速气象网络、海量气象数据库发挥重要作用。

住建部

发布绿色建筑标识管理办法

本报北京1月19日电（记者赵展慧）近日，住房和城乡建设部发布绿色建筑标识管理办法，明确绿色建筑标识由住房和城乡建设部统一式样，并对绿色建筑标识的申报和审查程序、标识管理等做了相应规定。管理办法自2021年6月1日起施行。

绿色建筑标识是指表示绿色建筑星级并载有性能指标的信息标志，包括标牌和证书。绿色建筑标识授予范围为符合绿色建筑星级标准的工业与民用建筑，标识星级由低至高分为一星级、二星级和三星级3个级别。绿色建筑标识认定需经申报、推荐、审查、公示、公布等环节，审查包括形式审查和专家审查，申报由项目建设单位、运营单位或业主单位提出，鼓励设计、施工和咨询等相关单位共同参与申报。形式审查后，由住建部门组织专家审查，按照绿色建筑评价标准审查绿色建筑性能，确定绿色建筑等级。

森林草原冬季防火进入关键期

森林消防队伍增派力量跨省区驻防

本报北京1月19日电（记者丁怡婷）入冬以来，森林草原冬季防火进入关键期。应急管理部有关负责人介绍，近10年来的1至2月份，全国共发生森林草原火灾1万余起，接近全部火灾的三成，是全年的第一个火灾高发期。

根据会商研判，今年冬季森林草原火灾等级较高的区域，主要分布在华中东部、华南大部、西南东部；火灾类型主要是森林火灾，发生草原火灾的概率相对较低。

针对今冬防火工作的特点，应急管理部森林消防局及时调整部署，针对重点区域、重点时段，积极主动应对：一是强化宣传力度，在全国范围内开展防火宣传与执勤活动；二是力量前置，增派1750人在河北、广东、广西和陕西4省区实施跨省区机动驻防，形成“点状支撑、区域联动、快速到位、高效扑救”的布防格局；三是加大实战化训练和联训联演力度，空地一体、多力量、多专业协同演练，进一步提高快速处置能力。

湖北开展试点

农药包装废弃物将统一回收处理

本报武汉1月19日电（记者吴君）近日，湖北省农业农村厅发布《农药包装废弃物回收处理试点工作方案》，明确2021年将在武汉市新洲区等10个县市区开展农药包装废弃物回收处理试点，统一回收农药包装废弃物并集中无害化处理。

方案要求，湖北各试点地区要全面摸清农药包装废弃物基本情况，包括现有存量、常年产生量和季度分布。各试点地区的重点任务探索农药经销点回收、专业公司有偿回收、政府主导公益性回收三种回收模式，引导农药生产者、经营者、使用者和农药包装废弃物回收站加强回收设施设备、贮存场所的管理和维护，妥善贮存收集的农药包装废弃物，鼓励对农药包装废弃物进行资源化利用。资源化利用以外的农药包装废弃物，将依法依规进入生活垃圾填埋场填埋处置或进入生活垃圾焚烧厂焚烧处置。

根据方案，各地要督导农药生产者、经营者按照“谁生产、经营、谁回收”的原则履行相应的农药包装废弃物回收处理义务，试点地区农药经营者和农药包装废弃物回收站点要建立农药包装物回收台账，且保存两年以上。

黄河凌情整体平稳

本报北京1月19日电（记者常钦）近日，受低温天气影响，黄河多处河段进入封河阶段，目前黄河凌情整体平稳。预计凌汛期影响黄河流域的冷空气频繁，黄河封河长度长、封冻冰盖厚。

水利部门持续抓好各项防凌工作，密切关注凌情变化，充分利用卫星遥感、自动水情测报等科技手段，强化监测预报预警；精细调度小浪底等水库，尽可能为春灌及生态用水储备水源，为凌情平稳发展创造有利条件；强化巡查防守和应急值守，做好应对突发凌情险情的准备。

左图：1月19日，冰封的黄河陕西榆林佳县段。

新华社记者 陶明摄

本版责编：陈娟 张文豪 何宇璇
版式设计：沈亦伶