

# 中国林学会 2022 年工作报告

2022 年是党和国家发展进程中具有重要里程碑意义的一年，党的二十大胜利召开，吹响了全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴的时代号角。一年来，中国林学会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以迎接学习贯彻党的二十大精神为主线，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，进一步增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，按照“克服疫情、聚焦靶心、争创一流、开放协同”的思路，多措并举，全面提升学会服务能力，各项工作取得了显著成效。在中国科协年会发布的《2022 年全球科技社团发展指数报告》中，中国林学会名列全球农业科学学会 top30 名单，排名第 10。获得了全国乡村振兴工作优秀组织单位、全国学会科普工作优秀单位、“科创中国”优秀科技服务团等称号。《林业科学》荣获林草领军科技期刊称号，第 20 次获得“百种中国杰出学术期刊”称号，继续保持 EI 收录。梁希林业科学技术奖的社会影响力次序提升。在中国科协十届六次全委会上，万钢主席点赞梁希林业科学技术奖，充分体现梁希林业科学技术奖的影响力再创新高。

**（一）强化政治引领，团结动员林草科技工作者奋进新征程。**

认真组织学习党的二十大精神，将大会精神和决策部署作为当前和今后一段时期内的首要政治任务和长期战略任务，用党的二十大精神统一思想和行动。坚决贯彻落实习近平总书记

对林草工作的重要指示批示精神和党中央决策部署，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，当好“三个表率”。组织召开全面从严治党专题会议，制定落实《全面从严治党工作要点》。发挥功能型党委的作用，面向全体会员党员，组织学习党的二十大精神。深化中心组学习、“学习与实践”等系列学习，联合林干院、林科院等党组织开展联学联建活动。专题组织生活会效果进一步显现，党员先锋模范作用得到进一步加强。进一步加强纪检监督，强化监督执纪问责。结合典型案例，组织全员开展“如何正确对待和行使手中权力”大讨论，进一步加强全面从严治党和党风廉政建设。持续巩固和扩大局党组对学会的巡视整改成果，把整改与贯彻落实习近平总书记关于林草的重要讲话指示批示精神，与林草重点工作等有机结合、一体推进。

## **（二）推动学术交流机制创新，助力林草科技创新和地方经济发展。**

中国林学会和各分会、专业委员会同心协力，切实提升学术交流质量和水平。学会主办，森林病理分会、森林和草原昆虫分会、林业计算机应用分会等分别承办了第八届中国森林保护学术大会、第三届中国林草计算机应用大会等高端学术研讨会，主办全国林草碳汇高峰论坛，森林培育分会承办林学前沿大讲堂暨第二十届森林培育学术研讨会，强化学术品牌建设。开展专题学术交流，举办木质定制家居制品智能制造技术创新与发展研讨会。中国林学会木材科学分会、生物质材料科学分会、木材工业分会首次联合举办了“首届中国木材科学与技术学术大会”，宁波服务站承办第十届宁波森林论坛暨生态资源

保护与绿色发展高层论坛等，助力林草科技创新。举办第二届中国林下生态黄精产业发展研讨会、第二届南酸枣产业发展高峰论坛、2022 中科羊草现场观摩会，引领科技创新，促进林草融合。开展“科创中国”林草及绿色家居产业科技服务团项目，举办了“科创中国”林草及绿色家居产学研融合会议。组织“科创中国”产业科技服务团赴湖北咸宁、山西吕梁、四川凉山等地开展调研，指导地方特色林草产业升级，服务乡村振兴和区域经济发展。

各省林学会在创新学术交流模式方面也取得显著成效。北京林学会继续举办北京森林论坛等；辽宁省林学会打造了“辽宁林业科技发展论坛”；江西省林学会举办第二届“保护珍稀鸟类（千年鸟道）·传承生态文明”学术年会；广西林学会创办广西林业青年科技创新论坛；山东林学会针对地方需求主办了“风景园林学术交流会议”等产学研融合学术研讨；山西省林学会承办华北五省（市区）林学会联席会第七届学术研讨会等；浙江省林学会主办浙江省乡村振兴战略林业论坛等；河北省林学会继续高质量举办第六届林业学术大会；内蒙古林学会成功举办第十六届内蒙古自治区自然科学学术年会分会暨北疆林草科技论坛等；海南省林学会大力开展林业学术交流活动，举办征收林地审核审批管理、林业碳汇管理等实用技术培训等。

### **（三）推动自然教育全新起航，助力人与自然和谐共生。**

主办 2022 中国自然教育大会，邀请了近百名国内外专家学者，通过创新设置 12 个云论坛、40+云基地、100+云导赏、120+云推介和 15 位青年说的“四云一说”形式展示自然教育

成果，分享自然教育经验，大会开闭幕式及线上论坛全网播放超 10 万次，宣传覆盖面超 1039 万人次。大会发出了《北京宣言》，推荐了 49 本自然教育优秀课程和 44 本优秀书籍读本，公布了 3 项自然教育团体标准，发布了《2020 年度和 2021 年度中国自然教育发展报告内容简报》，启动了《全国自然教育中长期发展规划》编制工作。完成第十三届全国人大第五次会议代表第 4812 号建议“关于加强青少年自然教育工作的建议”复文，并以国家林业和草原局名义发布。建成中国自然教育大会官网，大会期间点击量达 5.5 万人次，地域覆盖全国各省（直辖市、自治区）及港澳台。中国自然教育公众号全年推文 180 余篇。完成了自然教育师线上培训平台功能更新，在广州、桂林等地开展了 19 期自然教育师线下培训，共计 542 人获得“自然教育师”证书，截至 2022 年 12 月底，通过线下实操培训考核 1163 人，通过线上培训考核 3686 人。大力推动我国自然教育事业和北斗卫星导航系统时空智慧应用、体育事业融合发展，与全国关注森林活动执委会办公室、国家林业和草原局宣传中心联合筹办北斗·自然乐跑（高校）大赛，推动在全社会特别是青少年心中播散生态文明的种子。与中国林业教育学会共同主办 2022 年科普日活动——“我是播绿使者”自然教育讲堂，共有来自北京市海淀区、内蒙古科右前旗等地区近 20 所中小学的千余名小学生观看讲座。

中国林学会自然教育委员会（全国自然教育总校）强化统筹引领服务各地自然教育开展，各省林学会纷纷响应。北京林学会组织开展“森林与人”等主题鲜明的系列活动 200 余场；湖北省林学会全年开展线上线下自然教育活动近百场，同时在

基地评审和人才培养反面取得显著成果；江西省林学会主办第二届江西自然教育高峰论坛；浙江省林学会组织举办“林学科普大本营”“绿马甲·自然会”活动，正式发布《浙江省自然教育基地认定办法》，认定 24 家省级自然教育基地；四川省林学会组织开展了“6.1 童真”——生物多样性保护系列公益自然教育活动等；上海市林学会制定了“申报上海自然教育学校（基地）评审导则”，组织召开了上海自然教育工作交流会和自然教育师培训工作师生座谈会，举办多次活动，塑造上海自然教育“新名片”；湖南省林学会举办了“云峰竹海”杯首届自然教育创新大赛；广东省林学会联合有关部门开展了粤港澳自然教育季、自然教育观察大赛、自然教育进校园、自然教育基地调研等活动；福建省林学会依托武夷山国家公园等载体扎实开展自然教育，在自然教育团体标准制定、学校（基地）建设、活动开展、课程开发和人才培养等方面取得全面进展。

#### **（四）推动科普服务全面深化，助力全民科学素质持续提升。**

积极推进科普基地建设，推荐的东北虎豹生物多样性国家野外科学观测研究站等 5 家单位成功入选第一批全国科普教育基地。承办 2022 全国林业和草原科普讲解大赛，吸引了全国 27 个省（区、市）123 家单位的 173 名选手参赛，49 名选手进入决赛大展风采，直播观看人数突破 10 万人次。学会获得国家林草局全国林业和草原科普讲解大赛优秀组织奖。与中国科技馆合作策划“虎年话虎”主题展览，现场服务公众数十万人次，媒体总传播量 639.6 万。利用“科普中国”高效传播优质科普资源，上传科普短视频 177 部。协助举办 2022 年全国

林业和草原科技活动周，开展“智爱妈妈”美丽乡村智能绿色生活科普行动，开展青少年进实验室专项科普工作。

各省林学会积极拓展林草科普服务体系，推进林草科普惠民，山东林学会举办了第 53 个世界地球日宣传活动——“珍爱地球，人与自然和谐共生”和全国科普日山东主场系列分活动——“喜迎二十大，科普向未来——重视森林防火，保卫绿色家园”等；山西省林学会组织开展了“2022 年山西省林业和草原科普讲解大赛”活动和林草科普作品征集活动等；湖南省林学会学会组织开展 28 个主题、79 场科普活动，直接参与公众达 2 万人次，世界湿地日、世界野生动植物日等主题科普展览服务近 100 万人次；安徽省林学会全年共举办林业科技活动周等科普活动 112 场，线上线下活动共覆盖影响人群达 5 万人次；贵州省林学会指导省内有关单位积极开发了系列科普产品；吉林省林学会组织专家近 300 人次，工作人员近 1500 人次，参加全国科普日和省科普周活动，受益群众达 4 万人，开展林业科普进企业、进村屯活动，组织活动达 30 余场次；江苏省林学会举办“自然演化博物营”系列自然科普教育活动以及长江江豚、湿地保护主题科普活动；云南省林学会积极组织“寻找生物多样性、科学探索实践”夏令营和“这个暑假不一般，我为爸妈加加油”夏令营等，推动孩子们爱科学、学科学、讲科学、用科学；甘肃省林学会积极组织会员单位参加植树节、科普日、环境保护日、荒漠化日、会员日等科普宣传活动；陕西省林学会利用“科技之春”宣传月、科技活动周、全国科普日等科普宣传活动平台，深入社区、农村宣传林业科普知识。

### **（五）推进高水平林草智库建设，助力决策服务能力稳步提升。**

中国林草智库建设工作案例入选中国科协十年优秀工作案例，荣获第三届科技社团改革理论研讨活动优秀案例奖。学会成功入选 2022 年中国科协决策咨询专家团队建设试点单位，牵头组建“特色林业产业与乡村振兴”“生态系统碳汇”“资源培育与利用”等 3 个决策咨询专家团队。《林业专家建议》质量进一步提升，2 篇得到局领导批示，2 篇建议获上级部门采用，4 篇入选《国家林草局信息》和《科技工作者建议》。编辑出版《专家建议汇编（三）》。召开年度重大调研选题专家咨询会，开展调研活动 5 项。启动重大林草科学问题和工程技术难题征集活动。积极配合局生态司做好《中华人民共和国古树名木保护条例》的编制工作。

各分会、专业委员会，各省林学会在强化智库功能、拓宽决策咨询领域渠道方面也取得显著成效，江西省林学会、四川省林学会、湖北省林学会、湖南省林学会、安徽省林学会、广东省林学会等分别充分发挥自身特色，以多种方式聚焦特色产业，服务科技经济融合，助力地方经济发展，取得丰硕成果。

### **（六）拓宽国际交流合作平台，助力我国林草国际话语权提升。**

积极推动多边和双边交流，应邀线上参加了第 132 届日本林学会年会，IUCN 中国会员网络 2022 年会员大会和第四次 IUCN 中日韩三方会员交流会。主办第二届中巴热带干旱经济林科技交流会议。进一步加强了栎类分会和栎树国家创新联盟建设工作，举行了栓皮栎优良种苗选育、高效栽培与软木资源可持续

利用项目推进会，在济宁市任城区建成栓皮栎产业发展示范基地，推动栎类国际合作深度拓展。竹藤资源利用分会、竹子分会分别组织召开了第二届世界竹藤大会的平行边会。

### **（七）重视科技奖励和人才培养，助力林业科技人才队伍高质量发展。**

组织开展了第十三届梁希林业科学技术奖、第十一届梁希优秀学子奖等奖项评选表彰工作，进一步激发广大科技工作者的创新热情。举办梁希科学技术奖颁奖大会暨首届梁希大讲堂，弘扬梁希科学精神，提升梁希奖社会影响力。积极争取梁希基金资助，扩大资金来源。有序开展第十一届梁希科普奖评选工作。组织开展第十六届林草青年科技奖评选及第十七届中国青年科技奖候选人推荐相关工作，评选出 30 名同志为第十六届林草青年科技奖获奖者，评选出 4 名同志为第十七届中国青年科技奖候选人。推荐了 2 名 2022 年全国“最美科技工作者”候选人。完成第四至第七届青年人才托举工程有关工作，遴选出 3 名第八届青年人才托举工程托举对象。

### **（八）打造精品科技期刊，助力林草前沿科技成果传播推广。**

加强期刊意识形态风险防控和编辑出版、组约稿力度，1-12 期发稿 206 篇，出版冬奥崇礼森林防火专刊 1 期。新设“前沿与重点”栏目，分 5 期共刊发专题论文 17 篇。制作虚拟专刊 4 期，推送论文 120 篇。加强办刊数字化，加大优质内容传播和宣传力度，增设重点专栏、专刊、封面文章等 9 个展示、推介栏目。强化办刊队伍建设，优化了新一届编委会组成人选，加强编辑部制度建设和流程管理，充分发挥编委会学术把关作

用。配合局科技司，完成林草科技领军和重点期刊遴选。完成向中国绿化基金会公益活动的第8笔捐款。

### **（九）拓展业务职能领域，助力学会服务创新能力持续提升。**

积极开展科技成果评价和社团标准制定工作，评价了一批有影响力的林草科技成果，新发布10项团体标准。开展了林业有害生物防治培训和林业碳汇管理培训，共计培训720余人。分别与济宁市政府、天津泰达绿化科技集团股份有限公司等单位签订了战略合作协议，在科技攻关、成果转化、人才培养等方面开展深度合作。围绕“碳达峰、碳中和”拓展业务组织制定了碳汇联合体方案、相关团体标准等，开展了“山东省济宁市尼山区域碳汇造林项目开发”工作，编制了《济宁市碳汇试点市建设实施方案》。举办首期青年科技工作者学习沙龙。承办人社部2022年专业技术人员知识更新工程高级研修项目——生态修复领域专业技术转移转化能力提升高级研修班。

### **（十）加强组织建设，提升会员服务，助力学会治理体系和治理能力现代化。**

召开理事会、全国林学会秘书长会，研究部署2022年工作任务。进一步强化分支机构管理，完成木材科学分会、森林生态分会换届，森林昆虫分会更名为森林和草原昆虫分会，林草智能技术和机器人分会、热带雨林分会成功召开分会成立大会。组织开展会员登记入库工作，截至目前，学会总计入库人数为81930人。成功举办了二期学会能力建设论坛，举办了生态修复专业技术能力提升会员培训班。