

浙江省第十六届林业科技周今日在我市启幕 高标准助推科技创新 高质量建设 森林浙江

记者 李梦楚 通讯员 冯博杰 金攀 严玲玲

数读我省 十三五 林业科技十大成就

1 自主创新能力实现重大突破

紧紧围绕我省林业现代化和重大需求,加强林业科技攻关和关键技术研究,在珍贵树种培育、湿地保护与恢复、木本粮油深度开发、竹(木)材加工利用及产业提升、林下经济综合开发等方面取得了重大突破。十三五以来,我省共获国家科学技术进步奖二等奖3项、省科技进步奖29项、梁希林业科学技术奖48项,获植物新品种授权37个、审(认)定良种24个,授权专利461件,累计14项科技成果入选国家林草局100项重点推广林业科技成果。

2 科技创新平台发挥显著作用

新建国家林草局重点实验室2个、工程技术研究中心1个(累计达到9个)、生物产业基地1个(累计达到3个)、生态定位观测研究站3个(累计达到10个)、长期科研基地1个、创新联盟2个、科技示范园区1个,建成4个省级重点科技创新团队、1个省级产业技术创新战略联盟。全省60%的林业重点科技项目依托省部级以上创新平台完成,50%的新增生态与产业效益由省部级科技平台转化形成。

3 省院科技合作取得丰硕成果

与中国林科院在科技创新平台建设、重大科技攻关、企业创新能力提升和服务林农等多个领域开展深度合作。十三五以来,累计立项省院合作林业科技项目55项,投入省院科技合作财政资金2750万元,吸引中国林科院近百项科研项目在浙江实施。共培育苗木10亿多株,建立新品种、新技术试验示范基地50个,研发新产品65个、新工艺46项,新增经济效益100多亿元。

4 一亩山万元钱 促进增收致富

以国家和省级林业科技推广示范项目为载体,以新品种、新技术、新机械推广为重点,深化推广一亩山万元钱林业科技富民模式,共建示范基地156.1万亩,参与企业或合作社3490个、农户数86609户,实现总产值159.5亿元,增收66亿元,高效生态栽种的香榧、甜柿、林下套种铁皮石斛等,都很好地实现了亩产一万元以上甚至2万元、5万元的目标。一亩山万元钱为促进农民增收持续普遍较快增长开辟了新路径。

5 林业乡土专家破解 最后一公里 难题

按照覆盖全程、综合配套、精干高效的目标,加强基层林业专业队伍选拔与培养,大力培育新型农民,认定56位省级林业乡土专家,通过明确聘用管理程序,赋予优先申报项目、参加培训、晋升职称等措施,练就了他们敢于创新、勇于担当、服务为民的过硬本领,让爱林业、懂技术、善经营的乡土人才服务林业现代化建设,较好地解决了林业科技推广的最后一公里难题。

6 科技特派员队伍助力精准帮扶

健全科技特派员制度,建立推广队伍、技术服务、科技示范三张网,重点运用全省380批次的科技特派员队伍、1179个基层公共服务中心和2283名责任林技员,开展科技专家结对指导行动,实行联村、联户、联地块,手把手、一对一地指导帮扶,把科技资源输入林业生产第一线,树立了林业科技人员的良好形象。十三五以来,3人在全国科技特派员制度推行20周年总结会议上获科技部通报表扬,2人获省政府突出贡献科技特派员称号,3家单位或组织荣获浙江省科技特派员工作先进集体称号。

7 标准体系建设推进产业提升

推行支持一个主体、执行一套标准、编制一张生产模式图、建立一份生产档案、培育一个品牌的示范模式,以特色林产品区域化布局、集约化生产、规模化建设、产业化经营为重点,创建国家林业标准化示范企业20家,制(修)订国际标准4项、国家标准38项、林业行业标准109项、省级地方标准26项,初步形成了以国家标准和行业标准为核心、地方标准为骨干、企业(产品)标准为基础的林业标准体系,全省经济林按标准组织生产覆盖率上升到目前的58.1%。

8 质量安全监管保持稳中向好

坚持源头治理、标本兼治、综合施策,持续开展专项整治行动,完善食用林产品质量监测、追溯体系建设和合格证管理制度,引导林产品生产经营主体建立健全生产过程档案制度,全省80%以上规模生产经营主体已纳入全省统一、互联互通的林产品质量追溯信息平台,加大监测力度和频次,累计抽检7067批次,总体合格率99%以上,全省食用林产品质量安全总体保持平稳、逐步向好的发展态势。

9 林业科技周活动成为金字招牌

先后在杭州、浦江、嵊州、开化、余杭、桐庐等地连续15年举办了林业科技周活动,每年确定一个主题。通过省、市、县三级联动,大力开展实用技术培训、现场技术指导,展示新技术、新品种、新装备,累计共召开学术报告会、研讨会60余次,组织送科技下乡2160余场次,发放资料18万余份,培训林农7万余人次,参加活动总人数18万余人次。每年举办林业科技周活动,已成为我省林业科普活动的一张金字招牌。

10 科技人才队伍不断发展壮大

制订出台支持林业科技发展的政策措施,推进科技体制机制改革,建立完善科技评价制度,落实科技成果转化收益机制,在林业科研、技术推广、资源调查、规划设计等领域重点培养了一批品行好、专业精、能力强的青年领军人才,以工程研究中心建设为载体,以专兼职的方式汇聚了一批院士、国家杰青、三农知名学者等高层次人才,着力打造一支由林业科技战略科学家、领军人才、中青年拔尖人才和基层林业科技骨干组成的强大林业科技队伍。十三五以来,共有48人次获浙江省特级专家、新世纪百万人才工程国家级人选、国家有突出贡献中青年专家、国务院特殊津贴、浙江省有突出贡献中青年专家等省部级以上荣誉。

五金之都 喜迎八方来客

永康地处浙江省中部,古称丽州。置县始于公元245年(三国赤乌八年),相传孙权之母吴国太因病到此进香,祈求永康安康而得名。1992年10月撤县设市,总面积1049平方公里,现辖11个镇、3个街道、1个新城和1个省级经济开发区、1个省级现代农业装备高新区,户籍人口61.5万人,登记流动人口52.3万人。

五金产业久负盛名。永康是全国闻名的中国五金之都、门都、口杯之都、电动工具之都、休闲运动车之都、家居清洁用品之都和炊具之都,五金产业集群被评为全国百佳产业集群,是全国首个县级质量强市示范市,获评全国十大质量魅力城市。创业创新活力四射。永康现有

五金生产企业上万家,位列全国工业百强县市第71位,连续七次蝉联全国科技进步先进市,获评2018年全国县域电商十强第三,位列全国县域综合实力百强榜。中国五金博览会获评中国十佳品牌展会,中国·永康五金指数成为全国专业市场五大指数之一。

人文荟萃山川秀美。永康自古文风鼎盛,人才辈出。北宋清官胡则被毛泽东同志称赞为为官一任,造福一方。南宋状元陈亮农商并重、义利并举的功业学说,成为浙江重商文化的思想启蒙。永康境内有方岩、石城山、五峰书院、西津桥等著名景点,十八蝴蝶、九狮图、锡雕为代表的民间艺术享誉海内外。

生态优先建设 森林永康

我市的地貌特征是七山一水二分田,森林资源丰富。但从前五金产业集聚的特点也导致了我市环境污染较为严重,外界戏称永康人坐在垃圾堆上数钱。

2012年,我市提出创建省级森林城市,2015年,成功创建省级森林城市,2016年,提出创建国家森林城市,2017年,所有建制镇实现全域创森,近两年,我市又持续推进一村万树示范村、森林人家等建设。

八年间,生态环境的改善让许多市民看得见、听得着。放眼望去,满目青翠,侧耳听之,鸟鸣声声。每到周末,成千上万的市民投入青山绿水的怀抱,享受生态文明建设成果,凭借着生态优势和森林旅游资源,不少村办起了农家乐和休闲民宿,吸引了大量省内外游客。

据统计,截至目前,我市已成功创建省级森林村庄25个、金华市森林村庄366个,拥有全国森林文化小镇1个、全国生态文化村1个、省级生态文化基地9个、省级森林人家2个。市民对森林城市建设的支持率达到100%。

如今省林业局、中国林科院选在我市举行省第十六届林业科技周活动启动仪式,既是对我市林业工作的肯定和支持,也是对我市的鼓舞与鞭策。我市将以此次活动为契机,以创森为载体,全力推进生态文明建设,助推森林浙江和林业现代化建设,助力永康新腾飞。

