



发展生态产业,推进国家公园社区协调发展

——访全国人大代表江元勋

□本报记者 郑昭

两会·专访

“今年政府工作报告提出,组织打好‘三北’工程三大标志性战役,推进国家公园建设。我对此十分关注。”全国人大代表、福建省武夷山市桐木之星正山小种红茶茶业专业合作社发起人江元勋说,建立国家公园体制,是以习近平同志为核心的党中央站在实现中华民族伟大复兴的战略高度作出的重大决策,是中央全面深化改革、推进生态文明建设的一项标志性举措,具有里程碑意义。

国家公园具有典型独特的自然生态系统、世界瞩目的野生动植物种,有的还兼具无与伦比的景观文化价值,既是开展自然教育、科普宣传、生态体验的绝佳场所,也是人们亲近自然、休闲游憩、陶冶情操的优质生态环境。

江元勋表示,目前国家公园建设在管理体制

创新、严格生态保护、社区融合发展等方面积极探索,积累经验,国家公园体系布局更加完善、保障体系不断健全、系统保护更加整体、国家公园的理念得到传播,已成为我国建设生态文明和美丽中国的亮丽名片。

“在发展取得实效的同时也要看到国家公园建设,特别是社区协调发展中存在的困难和有待加强的相关工作。”江元勋说,当前保护与发展矛盾依然存在。在国家公园社区发展中,长期以来,依赖国家公园自然资源的传统生产发展方式难以在短时期内转变,社区群众获得感有待增强。

当前,各个国家公园结合实际,因地制宜制定了生态补偿机制。武夷山国家公园提高生态公益林补偿标准,开展商品林赎买、集体景观林“生态分红”、地役权管理、改造生态茶园等生态补偿举措。但江元勋认为,现有生态补偿标准与村民期望还存在差距,国家公园社区群众的幸福感、

自豪感、优越感还有待增强。

此外,他还认为,虽然结合落实乡村振兴战略,各个国家公园社区基础设施得到了有力提升,但还不同程度存在村庄建设空间布局不科学、风貌不统一、形式多样、没有特色等问题,与优美的生态环境形成一定反差,社区风貌也有待进一步提升。

如何破解这些问题?江元勋提出了自己的想法。

“首先要发展园区特色生态产品产业,强化产业引导转型。”江元勋建议,在国家层面研究出台《国家公园产业引导机制》,引导国家公园社区改造第一产业,限制第二产业,着重发展第三产业,促进社区发展转型,推动“绿水青山就是金山银山”的落实落地。

2021年3月,习近平总书记在福建考察时强调,要统筹做好茶文化、茶产业、茶科技这篇大文

章,坚持绿色发展方向,强化品牌意识,优化营销流通环境,打牢乡村振兴的产业基础。

既熟悉武夷山又熟悉茶产业的江元勋,以武夷山国家公园为例介绍,武夷山国家公园园区内茶产业底蕴深厚、历史悠久、工艺精湛。武夷岩茶(大红袍)制作技艺是世界非物质文化遗产和国家级非物质文化遗产,而诞生于武夷山国家公园严格管理区域内桐木村的正山小种则是世界红茶鼻祖。茶产业是武夷山国家公园区域最具可塑性的生态产业、绿色产业和乡村振兴的支柱产业,既可以提供品类丰富的优质原生态茶叶产品,也可以提供大量的就业创业机会。因此,他认为,应充分研究武夷山国家公园的基础条件,将武夷山国家公园建设成具有示范效应的国家公园,推动生态保护、绿色发展、民生改善相统一。

“还要加大生态补偿力度。”江元勋建议,在国家层面研究出台《国家公园生态补偿机制》,探索建立以资金补偿为主,技术、实物、就业等补偿为辅的可持续、创新型的生态保护补偿机制,实现生态补偿规范化、制度化,逐步加大生态补偿力度,提高社区村民的归属感、获得感、自豪感,促进社区村民从“要我保护”到“我要保护”。

江元勋表示,建立国家公园体制不仅仅是一项业务工作,更是一项重大的政治任务,是建设生态文明和美丽中国、实现人与自然和谐共生和中华民族永续发展的战略举措,需要各级各部门广泛凝聚共识、持续发力、共同努力。

省林业局:擦亮绿色底色 激活绿色动能

□本报记者 张辉

两会·连线

3月3日,省林业局等单位在福建戴云山国家级自然保护区举办第十一个世界野生动植物保护日现场宣传活动,全球首发“蝶中皇后”——金斑喙凤蝶完整生活史纪录片,为福建绿色成绩单再添浓墨重彩一笔。

这背后,是福建持续推动林业高质量发展,生态环境质量持续向好,生物多样性记录不断刷新。

今年政府工作报告提出,加强生态文明建设,推进绿色低碳发展。“我们推深做实林长制,着力深化林业改革,着力加强森林资源保护,着力提升森林质量,着力发展现代林业产业,协同

推进林业生态高颜值、林业产业高素质、林区群众高收入。”省林业局有关负责人说。

森林资源量质齐升。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,完成森林质量精准提升344.9万亩,重点区域林相改善6.98万亩。全省森林覆盖率65.12%,继续领跑全国,植被生态质量和生态文明指数均居全国首位。

林业改革纵深推进。2023年9月17日,中办、国办印发《深化集体林权制度改革方案》,充分吸收我省林改经验,将我省列为全国建设的三个深化集体林权制度改革先行区之首。去年,全省新增林权流转面积246.7万亩,完成重点生态区位商品林赎买等改革4.7万亩。我省完成新型林业经营主体标准化建设164家,带动培育新型林业

经营主体342家,累计发放“闽林通”系列林业贷款149.19亿元,受益农户11.27万户。

绿色产业稳中有进。去年,全省林业产业总产值预计达7625亿元,同比增长3%;启动实施油茶生产三年行动,建设示范基地21.77万亩;全省累计完成福建林业碳汇交易与再交易410.57万吨,6422.5万元,均居全国前列。

新的一年,福建将持续擦亮绿色底色,激活绿色动能。

“我们今年的工作思路是‘抓好375,再创新业绩’。”省林业局有关负责人说,“3”就是“3个续”——继续建设现代林业强省,持续深化集体林权制度改革,接续实施林业“八大工程”;“7”就是“7个高”——高起点深化林业改革,高标准提升森林质量,高要求强化

生态保护,高效益发展富民林业,高品位弘扬生态文化,高水平建设智慧林业,高层次推进闽台融合;“5”就是“5个林”——林地和生境美,林改和机制活,林分和质量高,林产和科教优,林农与场区富。

眼下,福建正加快建设全国深化集体林权制度改革先行区。

不久前,省委省政府制定印发方案,提出坚持先行先试,着力深化集体林权制度改革,加快建设权属清晰、责权利统一、保护严格、流转有序、监管有效的集体林权制度。根据方案,至2025年,全省每年新增新型林业经营主体200家以上,林权流转200万亩以上;全省林业产业总产值达8500亿元,森林生态系统服务功能年总价值量达1.35万亿元;全省森林覆盖率继续保持全国首位,森林蓄积量增加2000万立方米。

目前,省林业局已在省确定16个县(市、区),开展“多方得益、多式联营、多重服务”的“三多”改革试点,从产权制度、经营管理、服务保障等方面协同发力,探索突破一批,成熟推广一批,系统集成一批,深化林改成果,为全国林改探路子、出经验、作示范。

推进绿色低碳发展

两会·感言

加快“无废城市”建设

□黄琳斌

今年政府工作报告提出,加强生态文明建设,推进绿色低碳发展,落实这一要求,加快“无废城市”建设是一个重要抓手。

“无废城市”是一种先进的城市管理理念,通过推动形成绿色发展生产和生活方式,持续推进固体废物源头减量和资源化利用,最大限度减少填埋处置,将固体废物环境影响降至最低的发展模式。2022年4月,生态环境部发布“十四五”时期“无废城市”建设名单,福州、莆田位列其中,开启了这项工作。《中共中央 国务院关于全面推进美丽中国建设的意见》今年1月11日发布,要求强化固体废物和新污染物治理,加快“无废城市”建设。我省按照中央部署,加快推进“无废城市”建设,取得了初步成效。

加快“无废城市”建设,需要在形成节约资源和保护环境的生产方式、生活方式上取得更大进展。一方面,推动废弃物源头减量是基础。只有引导企业强化绿色设计和技术研发,提高绿色智造、绿色物流、绿色仓储的水平,在生产各环节使用便于回收处理的工艺和易于回收利用的环保材料,才能最大限度地减轻后期废弃物处理的压力。另一方面,提升废弃物循环利用水平是关键。这就要求我们加快建立健全废弃物循环利用体系,通过科技创新,培育壮大对废弃物的资源化利用产业,形成产业链。比如龙岩上杭蛟洋工业园的紫金铜业,其冶炼产生的副产品硫酸,由龙岩紫金公司加工成净化磷酸等产品,该公司生产的副产品氟硅酸和磷石膏,又分别成为下游企业的生产原料,从而实现对废弃物的梯级利用、充分利用。

“无废城市”建设持续推进,将让我省城市变得更加美丽、整洁,资源得到更充分利用,为加快建设美丽中国先行示范省注入新动能。



鸟瞰惠安县小岞镇美景如画。林辉 康荣彬 摄



在南靖县土楼景区,梯田在世遗土楼映衬下构成一幅美丽的田园画卷,美不胜收。林辉 李小琴 余祥龙 摄



沙县区畔溪公园成为市民休闲娱乐的好去处。畔溪公园是沙县区综合治水项目和为民办实事项目,通过采取岸滩恢复、边坡整治,进行绿化、美化等,着力打造缤纷花谷。本报记者 游庆辉 摄

推进海洋负排放,为全球可持续发展贡献中国智慧

——访全国政协委员焦念志

□本报记者 林清智

两会·专访

这几天,全国政协委员、海洋负排放国际大科学计划首席科学家焦念志十分忙碌,在参会之余,他连续多个晚上熬夜研究推进海洋负排放国际大科学计划,参与相关事项的讨论,努力将沉甸甸的责任化作务实高效的行动。

对焦念志而言,此次参会具有特殊的意义。焦念志所在的环境资源界是十四届全国政协增设的新界别,体现了党和国家对生态环保工

作的高度重视,也有利于凝聚更多专业人士助力生态文明建设。

今年全国两会期间,“生态”“低碳”是关键词也是高频词。今年政府工作报告提出,加强生态文明建设,推进绿色低碳发展。积极稳妥推进碳达峰碳中和。

3月6日下午,习近平总书记在看望参加政协会议的民革、科技界、环境资源界委员并参加联组会时强调,广大环境资源界委员要在加强生态环境保护,以高水平保护支撑高质量发展上作出新贡献。全面准确落实精准治污、科学治污、依法治污方针,推动经济社会发展绿色化、低碳

化,加强资源节约集约循环利用,拓展生态产品价值实现路径,积极稳妥推进碳达峰碳中和,为高质量发展注入新动能、塑造新优势。

近距离聆听习近平总书记的重要讲话,焦念志深有感触,备受鼓舞。作为环境资源界的一名委员和海洋负排放国际大科学计划发起人,他深感使命光荣、责任重大。

“实现‘双碳’目标,既要尽可能减少二氧化碳排放,更需要根据科学原理采取有效的负排放措施,为经济发展留出更大的空间。”焦念志表示,海洋是地球上最大的活跃碳库,是气候变

化的“调节器”,负排放潜力巨大。因此,海洋负排放是实现“双碳”目标的重要途径之一。多年前,焦念志在国际上首次提出了海洋碳汇新机制——微生物碳泵理论框架,被国际权威杂志称为“海洋巨大碳库的幕后推手”。在他的努力下,我国领衔发起了“海洋负排放国际大科学计划”。

这一计划将汇集全球科研力量,实施一系列工程,实现重大理论创新、技术创新,打造国际合作交流平台,规划设计并形成可在全球推广应用的国际标准。

在助力打造国家战略支撑力量、减轻减排压力的同时,该计划还将助力我国更好地参与全球治理,通过增加海洋碳汇、减轻海洋污染,为全球可持续发展贡献中国智慧,彰显中国作为负责任大国的形象和引领作用。

值得一提的是,未来或将依托该计划在世界各地设立国际科学教育中心,建立向全球开放的科技示范教育基地,传播蕴含中国文化内涵的科技理念和方案,为促进人类文明交流互鉴贡献科学力量。

“科技犹如全世界的共同语言,发挥着无法替代的作用。”焦念志说。

省生态环境厅:奋力打造美丽中国先行示范省

□本报记者 陈曼

两会·连线

今年政府工作报告提出,加强生态文明建设,推进绿色低碳发展。深入践行绿水青山就是金山银山的理念,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,建设人与自然和谐共生的美丽中国。

6日,在福建代表团开放团组会议上,福建的生态优势引起境内外媒体的广泛关注。全省设区城市空气质量优良天数比例达98.4%,全省主要流域国控断面优良水质比例达99%,全省近岸海域水质优良比例达88.7%,全省森林覆盖率达65.12%、连续45年保持全国首位……过去一年,“清新福建”名片更加亮丽。

“作为习近平生态文明思想的重要孕育地 and 实践地,福建省始终牢记嘱托、感恩奋进,扎实推进从生态省建设向国家生态文明试验区建设,再向美丽福建建设不断深化。”省生态环境厅相关负责人表示,在经济社会高质量发展的同时,福建生态环境质量稳定优良、稳中有进,持续居全国前列。

我省精准科学依法治污,生态环境质量不断改善。

去年,我省以更高标准打好蓝天、碧水、净土“四大保卫战”,污染防治攻坚战成效考核连续四年获评优秀,出台《福建省推动职能部门做好生态环境治理工作的实施方案》,推进流域性、区域性、行业性污染整治,发挥生态环境保

护督察“利剑”作用,推动解决突出环境问题,公众满意度不断提升。

我省坚持生态优先,以生态环境高水平保护助力高质量发展。

完成“三线一单”生态环境分区管控动态更新和设区市国土空间规划环境影响评价;严格环境准入、排污许可监管,推动传统产业转型升级;气候投融资试点花落三明,林业碳汇成交额、成交量位居全国前列……过去一年,福建全面加强生态文明建设,绿色底蕴更加深厚。2023年全省生态质量指数75.06(预估),居全国前列。

我省坚持陆海统筹,加快“五个美丽”建设。河海联动削减污染,恢复修复优化化生态、人水和谐推进美丽建设,我省着力构建从山顶到海

洋的保护治理大格局。去年,三明溪溪(将乐段)、厦门筼筮湖入选全国美丽河湖,我省河湖长制工作连续6年获得国家正向激励;厦门东南部海域、东山岛南湾—马銮湾海域获评全国美丽海湾,全省已有3个;5县区获评全国生态文明建设示范区,2县获评全国“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。截至目前,全省已有44个市、县(区)获评示范区,8个县(市)和1条流域获评“绿水青山就是金山银山”实践创新基地。

“新征程上,我们要深入践行习近平生态文明思想,在更高起点上建设生态强省,推进美丽中国先行示范省建设。”省生态环境厅相关负责人表示,将更大力度开展美丽示范创建,探索积累经验,示范推广典型;更加深入打好污染防治攻坚战,守住生态环境安全底线,巩固好、发展好生态环境质量改善成果;动真碰硬,坚决整治中央生态环境保护督察反馈和群众反映强烈的突出生态环境问题;进一步发挥生态优先导向作用,助力绿色低碳发展;推进生态环境治理现代化,持续拓宽“绿水青山就是金山银山”转化实践路径。