

释放森林“宝库”发展潜能

新华社记者刘伟 张云龙 魏婧宇

森林资源蕴含着巨大的自然财富和社会财富。习近平总书记强调,“要树立增绿就是增优势、护林就是护财富的理念”“推动森林‘水库、粮库、碳库’更好联动”。

春回大地染新绿。在习近平总书记指引下,各地多途径保护和利用森林资源,筑牢生态屏障,开发森林食物,发展林业碳汇……在释放森林“宝库”潜能的过程中,实现生态效益、经济效益、社会效益相统一。

大地增绿,筑牢生态屏障

清早,内蒙古巴彦淖尔市临河区国营新华林场科技副场长刘芳来到林场的马场地分场,细心查看种在农田四周的一排排小树苗。

“这是去年11月栽种的杨树新品种,我们正在筛选适合防护林建设的树种。”刘芳一边拨动树枝检查树苗生长情况,一边说道,“别看这些小树苗现在不起眼,通过科学手段选育后,将成为防沙治沙的好帮手。”

国营新华林场于1960年建场,60多年来植树430万株,造林3.9万亩,建场之初的2.15万亩沙地全部治理完毕,绿色在这片曾经风沙漫卷的土地上不断铺展。

2023年6月,习近平总书记来到国营新华林场,了解“三北”防护林体系工程建设情况,强调“三北地区生态非常脆弱,防沙治沙是一个长期的历史任务”。

“我们林业工作者要牢记责任、坚定信心,不歇脚、不松懈地做好防沙治沙工作。”刘芳说。

近年来,林场聚焦“三北”工程建设中防风固沙林、农田防护林等的用苗需求,积极开展乡土树种的选育推广,2024年为“三北”工程建设提供1000万株苗木。

“北方地区冬季漫长寒冷,常有天牛等病虫害,我们正在筛选更多抗寒抗虫的林木良种。”谈到科学育苗工作,刘芳充满干劲,“我们不断加强研究和示范推广,推进防护林高标准建设,使林网能更长久地发挥作用。”

各地科学推进大规模国土绿化,多措并举守护来之不易的绿化成果,筑起绿色生态屏障。

福建省长汀县曾是水土流失比较严重的地区。曾几何时,这里红土裸露,阳光直射下,山头地表酷热难耐,被称作“火焰山”。

种草种树,增加山地植被;封育管护,促进生态自我修复;草牧沼果循环种养,将水土流失治理与产业发展相结合……

经过几十年的治理,杨梅、水蜜桃等果树种满山野,“火焰山”变成“花果山”。长汀县的水土保持率提高到93.56%,森林覆盖率达79.55%。

“已恢复正常水土涵养功能的地块,同样需要精心看护,将绿色生态屏障牢牢扎在水土流失

区。”长汀县水土保持中心高级工程师林根根说,中心综合运用“天地一体化”、无人机航测等科技手段,持续完善水土保持监测体系。

【“数”说中国】我国扎实推进国土绿化,美丽中国成色更足。2024年,我国完成国土绿化面积超1亿亩,包括造林6669万亩、种草改良4836万亩。目前我国人工林面积居世界首位,成为全球增绿最多的国家。

林间蕴珍,丰富食物来源

“竹子根部长出的笋纯天然、无污染,这是大自然赐给我们的食物。”在通向竹林的山路上,范茂天和几名村民一边开路除草一边说道。这位来自福建省永安西洋镇的种笋大户正在为春笋季上山挖笋作准备,他承包的100多亩竹林丰产年能挖十多万斤笋。

早在福建工作期间,习近平同志就提出,要“靠山吃山唱山歌,靠海吃海念海经”。

在“八山一水一分田”的福建,当地人“把山当田耕,把竹当菜种”,依托茂密的竹林发展笋竹产业。

“总书记号召‘要向森林要食物’,我们从粗放式采挖到精耕细作,如今竹笋产量比10年前翻了一倍。”永安市禾鑫笋业农副产品经营部负责人李温桂说。

“以前觉得笋就是自然生长的,还用人去种、去管吗?”李温桂说,“现在种笋也要有‘科技范’,我们学会了竹林精准施肥、林下套种、笋竹分级利用等技术,笋种得越来越精细,产量也越来越高。”

新鲜的竹笋除了直接销售,还有一部分被制作成笋干,方便长期存储。“经营部每年仅笋干销售额就有1000多万元,竹笋让我们的口袋鼓了起来。”李温桂笑着说。

浩瀚林海中生长有竹笋、人参、榛子、油茶、菌菇等森林食物。近年来,通过重点林业生态工程和经济林生产基地建设,我国的森林食物生产能力不断提高。

野山参、林下参、即食人参片……在吉林省抚松县万良长白山人参市场,琳琅满目的人参产品吸引了全国各地的客商。

抚松县被誉为“中国人参之乡”,全县近800万亩森林是高品质人参的“温床”。近年来,抚松县推动人参产品精深加工,推出人参口服液、人参加啡、人参蜜片等600多种产品,远销30多个国家和地区。

抚松县万良镇镇长李孟阳说:“我们要落实好总书记‘增绿就是增优势、护林就是护财富’的重要要求,持续释放‘森林粮库’的潜能,让群众吃得健康、吃得丰富,将生态保护与产业兴旺相融共生的大道越走越宽广。”

【“数”说中国】我国有34亿多亩森林、8000多

种木本植物,蕴藏着丰富的食物资源。目前,我国森林食物年产量超过2亿吨,成为继粮食、蔬菜之后的第三大农产品。

森林碳汇,助力气候治理

顶着蒙蒙细雨,江西省铜鼓县排埠镇华联村村民黄伟卿背着铁锹、拎着树苗,在山林间忙碌。

“春季阴雨天最适合植树,空气湿度高、土壤墒情好,有利于根系吸收水分和养分,树苗成活率高。”黄伟卿说,种树不仅有务工收入,“卖空气”还能有碳汇收入,靠着家里承包的200多亩林地每年能赚2万多元。

空气还能卖钱?黄伟卿以前怎么都不相信,经过林业科技人员的多番讲解,他如今也明白了其中的道理:种的树能吸收大气中的二氧化碳,减少温室气体浓度。种的树越多,吸收的二氧化碳越多,就储存下了大量碳汇,可以交易给有需要的单位。

铜鼓县有200多万亩林地,通过碳汇等手段变现实态资源,当地许多村民像黄伟卿一样实现了从“靠山吃山”到“养山富山”。

今年1月,铜鼓县给4个碳汇授权大户颁发了林业碳汇经营收益权证。“碳汇看不见、摸不着,但有了这小绿本,就像有了身份证。”领了证的江西铜鼓华辉实业有限公司总经理张国林说。

瞅准生态资源变现的潜力,张国林的公司流转了5.1万亩林地,“为了增加林地的固碳能力,需要新造造林、抚育树木、改造低质林,样样都要钱。”张国林说,有了林业碳汇经营收益权证,可以向金融机构申请贷款或融资,缓解了企业的资金压力。

2024年,江西多渠道打通碳汇价值转换通道,全省各家银行累计提供林业碳汇类信贷支持5.22亿元。

“‘绿水青山就是金山银山’生态本身就是价值’,总书记为我们算出了生态账。”内蒙古大兴安岭碳汇科技有限责任公司办公室主任邢俊鹏说。

内蒙古大兴安岭重点国有林区自2014年探索林业碳汇项目试点以来,通过森林抚育、植树造林,显著提升碳汇资源潜力。经中国林科院专家测算,目前林区“绿色碳库”总价值量为1071.75亿元。

“以前林区造林大多是种生态林,今年林区所有造林项目都将种碳中和林。”邢俊鹏说,按标准造出的碳中和林既有生态价值,未来还能参与碳汇交易。

【“数”说中国】我国森林覆盖率超过25%,森林蓄积量超200亿立方米。据测算,目前我国林草年碳汇量超过12亿吨二氧化碳当量,居世界首位,是实现碳中和目标的“压舱石”。

(新华社北京3月18日电)

坚持以高质量发展统揽全局 在中国式现代化进程中展现贵州新风采

(上接第一版)

习近平指出,贵州要结合自身实际,扎实推进以县城为重要载体的城镇化建设,推动兴业、强县、富民一体发展。要立足县域产业基础,注重分工协作,错位发展、串珠成链。要因地制宜发展现代山地特色高效农业,培育具有持久市场竞争力的特色主导产业。要完善利益联结机制,在产业发展中促进群众增收致富。对农村低收入人口要建立统一监测、分类帮扶机制,把民生底线兜牢。

习近平强调,贵州历史底蕴深厚,红色文化丰富,民族文化多姿多彩,要利用这一优势,增强文化自信、化风育人,助推经济社会发展。对民族特色村寨、传统村落和历史文化名村名镇,对革命战争时期留下的红色旧址,要加强系统性保护。要坚持移风易俗,积极培育文明新风。要深化文旅体融

合,丰富旅游业态,打造“多彩贵州”文旅新品牌。

习近平指出,推动高质量发展,必须毫不动摇坚持党的领导、加强党的建设。党中央决定在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,这是今年党建工作的重点任务。各级党组织要精心组织,推动党员、干部增强定力、养成习惯,以优良作风凝心聚力、干事创业。要坚持党性党风党纪一起抓、正风肃纪反腐相贯通,在铲除腐败滋生的土壤和条件上常抓不懈。要弘扬长征精神和遵义会议精神,以昂扬斗志走好新时代的长征路。

中共中央政治局常委、中央办公厅主任蔡奇陪同考察。

何立峰及中央和国家机关有关部门负责同志陪同考察。

五部门部署加快建立绿色能源消费促进机制

新华社北京3月18日电(记者魏玉坤)记者18日从国家发展改革委获悉,国家发展改革委等五部门联合印发《关于促进可再生能源绿色电力证书市场高质量发展的意见》。意见从市场供给、消费需求、交易机制、应用场景、绿证走出去等方面提出十七条可操作可落地的具体措施。

加快推进可再生能源绿色电力证书市场建设,是健全绿色低碳发展机制的重要内容,是经济社会发展全面绿色转型的内在要求。意见明确,到2027年,绿证市场交易制度基本完善,强制消费与自愿消费相结合的绿色电力消费机制更加健全,绿色电力消费核算、认证、标识等制度基本建立,绿证与其他机制衔接更加顺畅,绿证市场潜力加快释放,绿证国际应用稳步推进,实现全国范围内绿证畅通流动。到2030年,绿证市场制度体系进一步健全,全社会自主消费绿色电力需求显著提升,绿证市场高效有序运行,绿证国际应用有效实现,

绿色电力环境价值合理体现,有力支撑可再生能源高质量发展,助力经济社会发展全面绿色转型。

意见明确,加快可再生能源发电项目建档立卡,原则上当月完成上个月并网项目建档立卡。推动绿证在全国范围内合理流通,各地区不得以任何方式限制绿证交易区域。健全绿证价格形成机制,加强绿证价格监测,研究建立绿证价格指数,引导绿证价格在合理水平运行。

意见从灵活满足用户多样化绿色电力消费需求角度出发,提出了完善绿证交易和绿色电力交易机制的具体举措,包括健全绿证市场价格机制、优化绿证交易机制、完善绿色电力交易机制等。

国家能源局有关负责人表示,意见的印发,有助于充分激发绿色电力消费需求,释放绿证市场活力,对以更大力度推动可再生能源高质量发展,更好助力经济社会发展全面绿色转型意义重大。

市场监管总局发布《公平竞争审查条例实施办法》

新华社北京3月18日电(记者赵文君)记者18日从市场监管总局获悉,《公平竞争审查条例实施办法》于近日发布,将于今年4月20日起正式施行。

据介绍,《公平竞争审查条例》自去年8月起施行,明确要求起草涉及经营者经济活动的法律、行政法规、地方性法规、规章、规范性文件以及具体政策措施,必须开展公平竞争审查。此次出台实施办法,旨在细化条例的相关规定举措。

实施办法共48条,在条例框架下,细化完善了公平竞争审查总体要求、部门职责、审查标准、审查机制、审查程序以及监督保障措施等。

在细化审查标准方面,实施办法将条例规定的限制或者变相限制市场准入和退出、限制商品要素自由流动、影响生产经营成

本、影响生产经营行为等四个方面的审查标准细化为66项具体情形,便于各级市场监管部门和政策措施起草单位准确理解、规范适用;明确例外规定中“没有对公平竞争影响更小的替代方案”“合理实施期限”等概念的含义,防止例外规定被滥用,损害市场竞争。

在健全审查机制方面,实施办法对起草单位开展公平竞争审查的程序和内容提出具体要求,明确听取利害关系人意见的方式和范围等;细化由市场监管部门会同起草单位开展公平竞争审查的政策措施范围和工作程序。

市场监管总局表示,将积极部署开展公平竞争审查能力提升行动,严格开展政策措施公平竞争审查,从源头上制止妨碍全国统一市场和公平竞争的各种规定和做法。

营养食育让更多孩子告别“小胖墩”

新华社记者徐鹏航

3月17日下午,一场别开生面的营养食育讲座走进北京市西单小学。这是北京协和医院西单院区开展“医校‘协’手·健康相伴”系列讲座的第四场。

“小朋友们每天会吃蔬菜和水果吗?”“怎么判断自己是否超重呢?”……

台上,北京协和医院临床营养科副主任陈伟抛出一个个问题;台下,上百位小学生积极举手、热情互动。

“今天听了陈老师的课,我要更加注意饮食,多吃蔬菜水果,增加运动。”西单小学五年级学生妍妍告诉记者,她很喜欢跳舞,也希望可以保持苗条的身材。通过这次讲座,收获不少“科学减重”的干货。

吃多样化食物、参加体育活动、保证吃好早餐、少吃零食、控制含糖摄入……陈伟为孩子们总结了详细的“饮食原则”。“小学阶段是健康习惯养成的关键期,也是生长发育的关键期。我们将营养知识带进小学,就是为了让小朋友们能够及早养成良好的饮食、运动习惯。”陈伟说。

根据《中国居民营养与慢性病状况报告(2020年)》,2018年我国成人超重率和肥胖率分别为34.3%和16.4%,6至17岁儿童青少年超重率和肥胖率分别为11.1%和7.9%,呈逐年递增趋势。国家卫生健康委此前发布的《体重管理指导原则(2024年版)》也指出,

有研究预测,若该趋势得不到有效遏制,2030年我国成人、儿童超重肥胖率将分别达到70.5%和31.8%。

对此,国家卫生健康委等16部门联合印发的《“体重管理年”活动实施方案》,明确强化父母是儿童健康教育第一任老师的责任,培养儿童青少年形成动态测量身高、体重、腰围的健康习惯;开展健康学校创建行动计划,落实课程课时要求,拓展健康教育渠道。

“我们学校配备营养午餐,保证学生每天除了课间活动,还能上好一节体育课。”西单小学党委书记王宏说,希望通过越来越多的健康知识进校园活动,让学生无论在校内还是校外,都能自觉加强自我的健康管理。

“学习健康知识,不仅有助于未成年人健康成长,还可以小手拉大手,带动家庭和社区。”北京协和医院西单院区事务管理处处长常青表示,“医校家”携手,将带来更大的辐射效应。

陈伟告诉记者,未来将打造面向儿童青少年的标准化营养课程,让他们从体重管理开始,成为自身健康的第一责任人。

望着眼前这些生动活泼的面孔,记者也衷心希望,越来越多的祖国花朵能够告别“小胖墩”、不做“小豆芽”。

(新华社北京3月18日电)

“渝东粮仓”春耕春管正当时



3月18日,在重庆市梁平区屏锦镇万年社区,农民驾驶拖拉机翻耕田地(无人机照片)。

近日,在“渝东粮仓”重庆市梁平区,当地农民抢抓农时进行春耕春管农业生产,田间地头一派农忙景象。

新华社记者唐奕摄

科技护航 果蔬飘香 ——青海促进智慧“温棚”发展见闻

新华社记者解统强

清晨薄雾还未消散,青海省海东市乐都区洪水镇姜湾村的乐都高原绿色蔬菜育苗基地智能温室却已悄然“苏醒”。

走进温室,补光设备可以将光线调节到合适的区间;水肥一体化管网如毛细血管般密布;智能温控系统将室内温度恒定在合适的温度……

随着工作人员操作控制系统,覆盖16栋日光温室、200栋拱棚的智能装备开始运作。育苗架上,成千上万株辣椒苗正舒展嫩叶,根系监测传感器实时传回生长数据展示在中央控制室的电子屏上。

“以前自己育苗就像碰运气。”种植大户卢呈存掏出手机展示对比照,他说,前几年自育苗存活率不足六成,去年通过改进育苗技术和改造育苗设备,他的8亩辣椒增收近4万元,今年他早就预订了5万株新品种苗。

“我们给每栋温室都建立了数字档案。”乐都高原绿色蔬菜育苗基地温室大棚技术管理人员韩占华拿出平板电脑介绍,通过“智慧农业云平台”,

他可以实时掌握气象预警、墒情监测、病虫害识别等12个功能模块的数据。

乐都高原绿色蔬菜育苗基地年育苗能力突破1000万株,涵盖20余个新品种;水肥精准控制系统节水约65%;种植大棚里辣椒、草莓、西红柿等果蔬实现四季不断档。

如今,乐都区已成功培育乐都长辣椒、彩椒、大红椒等多个优质嫁接品种,并在核心基地进行示范推广累计达100余万株。

在青海省海西蒙古族藏族自治州格尔木市,3月的一场春雪让格尔木绿科苑农业高新科技有限公司的温室大棚上银装。公司技术员杨永超哈着白气,手指在手机屏幕上轻点,40多座温室的智能卷帘应声而动,为温室盖上御寒的“棉被”。

走进温室,杨永超蹲在番茄架前,抓起一撮改良土壤,告诉记者:“三年前这里还泛着白碱,现在土壤有机质含量提升了两倍。”他手机里的智慧农业App显示,经过电能驱动的精准确控系

统调节,温室土壤盐分浓度已稳定在番茄适宜生长的区间。

如今,格尔木绿科苑农业高新科技有限公司700亩的智慧农场中,建设有161座温室,80多个新品种依托水肥一体化系统茁壮生长,电子屏实时显示土壤酸碱度、光照强度等数据……

“今年以来,我们已为海西州1000多家企业的大棚提供电力保障,累计发送电量50000千瓦时。”国家电网青海省电力公司海西供电公司负荷管理专责沈勇说,近期,他们将进一步加大巡检力度,尤其是针对即将到来的大风沙尘天气,提前做好防护措施,为大棚用电筑牢安全防线。

科技赋能的种子正在青藏高原原生根发芽。近年来,青海省积极推进基层农技推广体系改革与建设,发挥果蔬产业技术体系和技术平台的科技支撑作用。智能温控装置、水肥一体化灌溉系统等一批智能设施,让高原上的设施农业蓬勃发展。

(新华社西宁3月18日电)