

2022年林长制激励结果日前公布,记者探访先进典型地区——

# 护绿增绿 绿富双赢

本报记者 顾仲阳 常 钦

## 美丽中国

### 核心阅读

去年6月,我国如期实现了全面建立林长制的目标,构建起党政同责、属地负责、部门协同、源头治理、全域覆盖的森林草原资源保护发展长效机制。日前,2022年林长制激励结果公布,记者探访林长制先进典型地区,解码林长制推行的做法、成效和意义。

日前,2022年林长制激励结果公布,河北省承德市、浙江省长兴县等8个市县受国务院激励表彰,安排中央财政林业改革发展资金给予每个市2000万元、每个县1000万元的支持奖励。北京市密云区、天津市蓟州区等23个市县获国家林草局通报表扬。

林长制实施成效如何?给林草工作和百姓生活带来了哪些变化?记者对这些林长制先进典型地区进行了探访。

## 建章立制,织密林草资源保护网

吃完早饭,新疆博尔塔拉蒙古自治州博乐市阿都呼都格村党支部书记唐湘君背上包,跨上摩托车,开始行使他作为村级林长的一项职责——巡林。“林长责任大着呢,不仅要巡山护林,宣传防火、草原森林病虫害防治、防盗采等都要管,仔细巡查,及时上报,容不得一点马虎。”唐湘君说。

为了更好地保护林草资源,博州建立“林长+管护所(站)+管护员”的管理模式,将全州的林地、草原、林果、园林绿地以及湿地、荒漠等资源,逐级细化责任网格,并确定管护员,做到管护区域、管护面积、管护

责任、管护质量“四明确”。目前,全州林长制责任网格和管护员的管护网格实现了全覆盖。

博州林长制工作办公室工程师盖伟良给出了一组数据:林长制工作启动以来,博州森林覆盖率由9.50%提升到9.62%,草原综合植被盖度由43.03%提升到43.62%,沙化治理面积由年度完成16.43万亩增加到26.65万亩,湿地保护率由52%增加到53%,生态保护成效全面提升。

国家林草局森林资源管理司司长刘克勇介绍,林草系统负责管理的森林、草原、湿地、荒漠四大生态系统和国家公园等各类自然保护地总面积超过100亿亩,占陆地国土面积的70%以上。2022年6月,我国如期实现了全面建立林长制的目标,构建起党政同责、属地负责、部门协同、源头治理、全域覆盖的森林草原资源保护发展长效机制,各地均由党委政府主要负责同志担任总林长,全国共有各级林长近120万名。各地制定了林长会议、信息公开、部门协作、工作督查4项制度,创新实施了总林长令、“林长+”等配套制度,不断织密林草资源保护网。

前阵子,四川省广元市利州区天恩山国家森林公园国有林场护林员赵思孔在巡林时,发现林场多处马尾松树上爬满松毛虫,便迅速把情况报告给了林长张子锦。松毛虫害对森林资源破坏极大,消息上报后直达区林长制办公室,技术人员立即赶到现场确认,随后马上对病害区域开展无公害“飞防”治理,3000亩马尾松病虫害得到有效控制。

林长制打通“最后一公里”。国家林草局出台《乡村护林(草)员管理办法》,大力开展林业工作站标准化建设,强化基层林业站和生态护林员培训管理。卫星遥感影像、“互联网+”等高新技术赋能,林长制责任体系、国土绿化、资源保护等数据全部建档入网,林草资源实现了精准化、智能化管理。

## 林长制引领,推动林草重点工作提质量、上水平

三湘大地,万物并秀,草木葳蕤。今年春天,湖南省合计造林402.17万亩。丛丛新绿,见证湖南林长制的喜人成效。岳阳县实施森林质量精准提升、森林抚

育、生态廊道建设等项目工程4.26万亩,完成义务植树140万株,建设岳阳市森林最美乡村6个,古树名木挂牌保护率达到100%。安徽省滁州市凤阳县凤凰山,这里是凤阳县县级总林长朱林的联系点。朱林和5名县级副总林长、18个县级林长会议成员单位共同组成领导小组,大力推进凤凰山矿山修复工程。截至目前,工程累计完成造林绿化2150亩,栽植青桐、乌桕、三角枫等乡土树种25万余株。

发挥林长制“指挥棒”作用,滁州市科学推进国土绿化,创新“互联网+义务植树”,一体化推进城乡绿化。2022年,滁州市完成营造林34.2万亩,城区人均公园绿地面积达19.31平方米,居安徽省首位……

各个林长制先进典型地区,以林长制为引领,科学开展大规模国土绿化行动,数量质量并重、增量存量并举,共同铺展山清水秀、天蓝地绿的美丽中国新画卷。

漫步在南河边狭长的湿地公园,成片的芦苇、香蒲等水生植物摇曳生姿。“这些水生植物就像‘生物净化器’,既改善了水质,又美化了环境。”作为南河国家湿地公园片区的林长,广元市利州区万缘街道万缘社区党委书记李元梁每周都会巡查,对这里的一草一木了如指掌。

为改善湿地公园生态系统,广元市、区两级协同联动,采取人工修复与自然恢复相结合的方式,持续优化植被环境,还设置了鸟禽核心保育区。“珍稀鸟类对生态环境要求高,我在这里拍到了濒危物种——寿带鸟,长尾飘逸可漂亮啦!”摄影爱好者李现浩兴奋地对记者说。日前,南河国家湿地公园有高等维管植物452种,有领雀嘴鸭、小白鹭等高等脊椎动物208种。

为了让林长制引领推动林草重点工作再上新台阶,国家林草局组织实施林长制督查考核,聚焦林草资源保护发展重点,分别对森林覆盖率、湿地保护率等生态保护发展目标和林草重点工作进行任期和年度考核。国家、省、市、县四级林长制督查考核体系的构建,充分调动和激发各地保护发展林草资源的积极性、主动性和创造性。

## 用绿活绿,推动生态美百姓富

护绿、增绿,更要用绿、活绿。林长制

先进典型地区精准护绿、稳步增绿、有效用绿,带动产业发展,释放生态红利,走出了一条绿起来、美起来、富起来的生态发展之路。

获批全国林业碳汇试点市,林票、林业碳票、基层林业执法“一带三”模式等创新做法得到推广……福建省三明市把林业产业高质量发展纳入林长制年度工作重点,强化政策、资金、金融、科技、用林等要素保障,加快“青山绿”向“青山富”转变。

三明市共有9家国家级林业龙头企业,24家省级龙头企业,2022年实现规上林产加工产值958亿元。大力发展林药、林菌及沙县小吃配料等林下经济,做强花卉苗木、油茶等特色富民产业,带动从业林农户增收2万元以上。

滁州市、县两级投资30多亿元,组建各类林业投融资平台11个,将136万亩国有林资源注入。全市持续推进薄壳山核桃、麻栎等林特产业发展,培育林业新型经营主体2783个。“通过山上建基地、山下搞加工的模式,麻栎树成了我们的‘摇钱树’。”滁州市昌春木炭专业合作社理事长杜昌春介绍,合作社吸纳了1.2万户农民,重点经营麻栎人工林30万亩,深耕木炭、食用菌、炸蚕和林产化工等产业,年产值超过10亿元。

林长制全面推行以来,浙江省长兴县乡、村两级林长,建立3600人的苗木经纪人队伍,培养百余名网红带货达人,2022年花木产业年销售额突破19亿元,全年创造森林旅游收入近15亿元。小浦镇投入4.5亿元,打造森林休闲体验地,每年可增加村集体收入300余万元。

“全面推行林长制是保障高品质生态产品供给的迫切需要,也是增加广大林农收入的迫切需要,要实现绿富双赢,推动生态美、百姓富相统一。”刘克勇说,全面推动林长制改革向纵深发展,坚持生态保护、绿色发展、生态惠民相统一,大力推进生态产业化和产业生态化,不断满足人民群众对优美生态环境、优良生态产品、优质生态服务的需求。

下图:安徽省芜湖市繁昌区平铺镇五华村,蓝天白云映衬下的青山、碧水交相辉映(摄于今年6月)。近年来,当地深入推进林长制,让山林得到更好守护。

鲁君元摄(影像中国)

## 把自然讲给你听

虽然生长在不同区域,但当不同物种面临相同或相近的选择压力时,便演化出了相同或相近的形态性状、次生代谢产物等特征,容易产生“同名异物”的现象

## 不同物种为何会名字相同?

赖阳均

丁香,我国北方地区常见的木本观赏芳香植物,性喜冷凉,耐寒耐旱,主要分布在黄河以北,西南地区也有分布。在我国海南和广东等地,也有一种“丁香”,常常出现在超市货架上,被人们用作烹饪调料,此丁香性喜热带海洋性的湿热气候,在西南太平洋和印度洋地区被广泛栽培。

南丁香北丁香,其实是不同的物种,而且亲缘关系较远。北丁香属于木犀科丁香属,而南丁香又叫丁香子香,属于桃金娘科蒲桃属。

一南一北,习性迥异的物种,为何都被称作“丁香”呢?因为它们的花冠宛如“小钉”,管状中空,且花香馥郁,也就是说,存在相似的形态性状。

不同物种为何会形成相同或相似的形态性状?这是因为,虽然生长在不同区域,但当它们面临相同或相近的选择压力时,便演化出了相同或相近的形态性状、次生代谢产物等特征,这也被称为“趋同进化”。比如,我们熟悉的多肉植物,它们可以是不同物种甚至不同科属,但因生活在干旱的环境,都演化出能够储存水分的多肉组织。

因此,在为物种命名的过程中,不同地域的人们根据眼前观察到的物种,再进一步总结规律,当它们具有相同或相近的形态、功效等,便容易产生“同名异物”的“默契”现象。

其实类似的情况不少。从美洲传入我国的“番木瓜”,也就是我们常吃的水果“木瓜”,果实形状很像我国本土物种,早已在我国北方地区扎根并被人们熟知和开发利用的“木瓜”。我国本土木瓜生长在温带地区,果实木质化程度较高,坚硬难以直接食用,但可以入药,还是优良的观赏树种。新来的物种漂洋过海来到我国南方,形似“木瓜”又需要区分,就被冠以“番木瓜”的名号。

此外,原产南美洲的西红柿又叫番茄,在我国东北地区被叫作洋柿子甚至直接叫柿子,皆因它们的果实在外形上与茄子或柿子相似。

日常生活中,当我们面对同名植物的时候,切不可先入为主。一些同名异物的植物中,有的能食用,有的不能食用,甚至有毒;有的常见,有的是濒危、受国家保护的物种。如何准确区分它们呢?

事实上,每个物种都拥有一个类似身份证号码一样独有的学名。根据“林奈双名法”,物种的学名由拉丁文组成,完整引用时还须在名称后加命名人姓氏和命名时间,一般情况下可省略。比如,“丁香”就是一个俗称,它是丁香属近20个种以及栽培品种的泛称,如红丁香、紫丁香、北京丁香等。根据学名和标准中文名,可以更方便准确地查找资料,便于进一步了解和区分不同物种。

(作者为中国科学院植物研究所、国家植物园助理研究员,本报记者常钦采访整理)

## 九部门出台措施推广合同节水管理

本报北京8月8日电(记者王浩)近日,水利部、国家发展改革委等9部门联合印发《关于推广合同节水管理的若干措施》(以下简称《若干措施》),提出了激发合同节水管理市场活力、强化合同节水管理技术支撑、提升节水服务企业能力、加强财税金融支持、做好合同节水管理组织实施等5方面15项措施,为推广合同节水管理、促进节水产业发展提供有力支撑。

《若干措施》指出,要严格取水许可、计划用水和定额管理,坚决抑制不合理用水需求。推进水利工程供水价格改革和农业水价综合改革,实施差别化水价政策。鼓励开展用水权交易,积极推动农业灌溉、重点用水行业等领域实施合同节水管理项目节约的水量,通过用水权转让、收购等方式进行交易,提升合同节水管理效益。

合同节水管理是发展节水产业的重要抓手。下一步,9部门将指导各地贯彻落实《若干措施》,大力推广合同节水管理,激发市场活力、引导和鼓励社会资本参与节水,加快发展节水产业,以水资源节约集约利用促进经济社会发展方式绿色转型。

## 中国开发区“绿色双碳百园计划”启动

本报上海8月8日电(记者谢卫群)近日,2023第四届中国开发区创新发展(CDI)大会在上海举行。大会正式启动“CDI绿色双碳百园计划”,计划推动超100个零碳、近零碳园区落地,探索开发区创新发展新动力,以及可持续发展绿色路径,进一步探讨如何为企业在新一轮技术革命中创造更多商机,分享创新实践、激发产业新思维,促进中国开发区绿色高质量发展。

“CDI绿色双碳百园计划”是响应联合国工业发展组织上海投资促进中心与商务部投资促进事务局联合发起的“可持续产业园区倡议”的实施方案,旨在打造中国零碳园区实践样本、绿色示范园区。

本版责编:陈娟 张文豪 何宇澈  
版式设计:蔡华伟

## 8月15日将举办首个全国生态日主场活动

本报北京8月8日电(记者李心萍)记者从国家发展改革委获悉:十四届全国人大常委会第三次会议决定,将8月15日设立为全国生态日,国家通过多种形式开展生态文明宣传教育活动。今年8月15日,国家发展改革委将会同中央宣传部、自然资源部、生态环境部等部门和浙江省人民政府在浙江省湖州市举办首个全国生态日主场活动。

活动以“绿水青山就是金山银山”为主题,将举办主场活动开幕式、生态文明重要成果发布会、生态文明建设经验交流会及绿色低碳创新大会等活动。

全国生态日当天,各省(自治区、直辖市)发展改革委也将会同本地区有关单位结合实际开展形式多样的宣传活动。

## 我国首个省级国土空间规划获批

本报北京8月8日电(记者常钦)记者从自然资源部获悉:近日,国务院正式批复了《江苏省国土空间规划(2021—2035年)》(以下简称《规划》)。《规划》是江苏省空间发展的指南、可持续发展的空间蓝图,是省域国土空间保护、开发、利用、修复的政策和总纲。

《规划》强调筑牢安全发展的空间基础。《规划》提出,到2035年,江苏省耕地保有量不低于5977万亩,其中永久基本农田保护面积不低于5344万亩;生态保护红线不低于1.82万平方公里,其中海洋生态保护红线不低于0.95万平方公里;城镇开发边界扩展倍数控制在基于2020年城镇建设用地的1.3倍以内;单位国内生产总值建设用地使用面积下降不少于40%;大陆自然岸线保有率不低于国家下达任务,其中2025年

不低于36.1%;用水总量不超过国家下达任务,其中2025年不超过620亿立方米;除国家重大项目外,全面禁止围填海;严格无居民海岛管理。

《规划》强调,系统优化国土空间开发保护格局,严格落实《全国国土空间规划纲要(2021—2035年)》确定的农产品主产区、重点生态功能区和城市化地区格局,深化落实“1+3”重点功能区,完善陆海统筹、点面结合的主体功能区战略格局,坚持“生态优先、带圈集聚、腹地开敞”的空间开发保护思路,优化徐淮、里下河、沿海、沿江、宁镇扬丘陵五大农业片区,构建“两心三圈四带”的国土空间总体格局。

《规划》对农业、生态、城镇、陆海、区域等国土空间总体格局做出统筹安排。其中,提

出塑造“新时代鱼米之乡”农业空间,支持乡村振兴;营造湖美水清生态空间,增强“美丽江苏”底蕴;构建紧凑集聚城镇空间,推进新型城镇化建设;加强陆海空间协同,努力建设海洋强国;强化空间统筹,构建现代化基础设施网络;保护传承文化与自然价值,彰显“水韵江苏”魅力;加快区域协调,推动更高质量一体化发展。

《规划》强调统筹规划实施管理,提升国土空间治理现代化水平。坚持党中央集中统一领导,建立国土空间规划体系,强化纵横协同的规划传导,完善国土空间用途管制制度,按照“统一底图、统一标准、统一规划、统一平台”的要求建立国土空间规划“一张图”实施监督信息系统,全面提升国土空间治理能力现代化水平。