



大讲堂

国家公园 有生命的国家宝藏

年轻时,喜欢往外看,马尔代夫的海,瑞士的山,德国的森林,黄石的泉。随着年龄渐长,对祖国的了解日益加深,深刻理解了小学课本里描写中国“地大物博,山河俊美”是怎样一幅景象。

10月12日,国家主席习近平在出席《生物多样性公约》第十五次缔约方大会领导人峰会并发表主旨讲话时宣布:中国正加快构建以国家公园为主体的自然保护地体系,正式设立三江源、大熊猫、东北虎豹、海南热带雨林、武夷山等第一批国家公园,保护面积达23万平方公里,涵盖近30%的陆域国家重点保护野生动植物种类。从2015年开始,我国启动了国家公园体制试点工作,目前已基本完成试点任务,试点区生态保护和恢复成效日益显现。那么,这五个国家公园都有什么特点,对生态环境的保护和恢复起到了什么样的作用呢?

主讲人

余仁山
中央电视台
新闻中心资深策划

A 推进生态保护制度全面改革

此次公布的首批国家公园包括三江源国家公园、大熊猫国家公园、东北虎豹国家公园、海南热带雨林国家公园、武夷山国家公园,保护面积23万平方公里,涵盖了我国陆域近30%的国家重点保护野生动植物种类。

三江源国家公园,地处青藏高原腹地,黄河、长江和澜沧江都发源于此。

然而,作为重要生态安全屏障的三江源,它的生态环境曾经极为脆弱。由于过度放牧,多年前,一些地方曾出现草地退化和生态危机。

除了过度放牧之外,当时一些破坏森林资源、猎杀野生动物等情况也时有发生,让宝贵的三江源伤痕累累。为了修复生态,各相关部门加大了打击和管理力度,取得了一些效果。然而,问题并没有得到根本解决,深层次的矛盾依然存在。在三江源地区,有多种类型的自然保护地,分别由原林业、农业、水利、国土等多个部门管理,被称为“九龙治水”,这使得执法监管碎片化、管理效率低下。

而三江源地区的这种情况并不是孤立的,机构重叠设置、多头管理、权责不明等问题在其他一些地方也曾经不同程度的存在。针对存在的问题,党中央以长远发展的眼光,提出建立国家公园体制,推进生态保护制度全面改革。2015年,国家公园体制试点工作正式启动。

改革到底该怎么改?习近平总书记亲自主持审定了《建立国家公园体制总体方案》《关于建立以国家公园为主体的自然保护地体系的指导意见》《关于统一规范国家公园管理机构设置的指导意见》,构建了我国国家公园制度体系的“四梁八柱”,推动国家公园在理论创新、体制改革、生态保护、和谐共生等方面取得重大突破。习近平总书记的指示为试点工作指明了方向,明确了任务。包括三江源在内的各个试点,在中央政策的引领下,大力改革探索,整合行政资源,实现了由中央政府直接管理或委托省级政府管理,极大提高了监管效率,生态修复工作取得明显成效。

B 给珍稀动物提供自由生存空间

植被的增加给动物繁衍提供了基础。在首批国家公园当中,有两个以动物命名的国家公园——大熊猫国家公园和东北虎豹国家公园。对这些珍稀动物来说,为它们提供一个广阔、自由的生存空间,以实现更加健康的栖息繁衍,尤为重要。

随着人类活动范围不断扩大,动物生存空间越来越碎片化。这导致了种群之间彼此孤立,极大影响了动物尤其是一些珍稀野生动物的繁育。2015年发布的第四次全国大熊猫调查结果显示,我国野生大熊猫共1864只,尽管数量比之前有所增加,但是被分割为33个局域种群,

其中18个种群,数量少于10只,具有很高的灭绝风险。野生东北虎、东北豹的情况也同样不容乐观。要让珍稀野生动物能够得到最好的保护,就需要整合各地资源,打破省域界限,给予它们广阔的天地。

在中央的统一部署下,近几年各地有效联动,共同整合了数十个各级各类自然保护地,跨吉林、黑龙江两省的东北虎豹国家公园和地跨四川、陕西、甘肃三省的大熊猫国家公园相继建立。省域不再是动物生存活动的边界,动物可以更自由地交流繁衍,这让东北虎豹等珍稀野生动物的数量都有了增加。

C 兼顾生态保护和民生发展

国家公园不仅能给子孙后代留下珍贵的自然资源,对人类的自然科学研究也具有极大的价值。

海南热带雨林国家公园,拥有我国分布最集中、保存最完好、连片面积最大的岛屿型热带雨林,有众多海南特有的动植物种类,是全球重要的种质资源基因库,极具保护价值和研究价值。

2019年,海南开始建设电子围栏试点。电子围栏系统可以对国家公园核心保护区内的数据实时采集,自动报警,对车辆、人员和野生动物活动进行实时监控。当振动传感器感应到野生动物接近时,电子围栏系统与智能AI摄像头联动可以对动物图像进行采集,并做智能分析处理。

采集到的这些数据通过积累建立系统数据库,后期可以帮助科研人员对动物习性、生活规律等进行更深入的研究。先进科技的应用,已经成为建设国家公园的关键一环。

而要推动国家公园的建设与保护,不能仅靠有关部门的执法监管,如何调动起当地群众的积极性,让他们参与进来,既保护生态又改善民生,使人与自然和谐共生,这也是建设国家公园必须要破解的课题。

为此,各个试点都根据实际情况出台了一系列措施,引导当地群众参与到生态保护工作中,并从中获得稳定收益。比如生态管护员已经成为国家公园里很多原住民新的工作岗位,他们负责巡逻管护、维护环境等工作,每月可获得一定的收入,从草原、森林的利用者变成了生态保护者。

在森林繁茂的武夷山国家公园里,有数千名原住民。以前,当地群众主要依靠种植茶园为生。但因为管理无序,一些群众随意毁林种茶,给宝贵的森林生态系统带来很大破坏。在被设为国家公园后,这里执行了更严格的生态保护措施,那么,当地群众的收入该怎么解决呢?

当地有关部门经过多次调研,确定了兼顾生态保护和民生发展的思路,一方面严格限制开发新茶园,同时,进行产业升级,采用有机、无污染种植技术,打造全新的生态型茶园。

实行国家公园体制,目的是保持自然生态系统的原真性和完整性,保护生物多样性,保护生态安全屏障,给子孙后代留下珍贵的自然资源。这是中国推进自然生态保护、建设美丽中国、促进人与自然和谐共生的一项重要举措。大家可以看到,这五个国家公园各有特色,不仅为解决各自面临的难题作出了有效探索,也促进了生态环境的保护和恢复,提高了生物多样性的保护,推动了自然生态保护传统模式的转变。国家公园是有生命的国家宝藏,也饱含着我们对美丽中国、美好生活的向往。