

国际视点

# 生态旅游推动绿色发展

本报记者 刘旭霞 李强 姚明峰 颜欢

生态旅游倡导生态环境保护与旅游资源开发的协调推进。近年来,一些国家和地方以保护多样性和文化丰富性为前提,通过开展生态体验、生态教育等,形成可持续发展的旅游模式,为全球推动绿色发展带来一定启示和借鉴。

## 以保护为前提合理开发

走在被誉为“中美洲花园”的哥斯达黎加街头,时常会听到这样一句充满幸福感的感叹:“纯净生活!”哥斯达黎加国土面积仅5.1万平方公里,但国家公园或自然保护区就占26%,拥有热带雨林、云雾森林、海洋和湿地公园、生态观赏农业区等丰富的旅游资源。“哥斯达黎加选择一种以可持续性为主的旅游发展模式,旨在保护自然环境并保证社区的发展与进步。”哥斯达黎加旅游部部长古斯塔沃·塞古拉表示。1990年,哥斯达黎加出台《国家经济结构调整计划》,提出促进生态旅游业快速增长,带动经济由传统的单一种植经济向多元化发展。之后,哥斯达黎加建立起国家保护区系统,包括50多个野生动物保护区、32个国家公园、10多个森林保护区以及一些生物保护区。政府还建立了生态补偿机制,向在自己土地上保护生物多样性的民众提供经济补偿。旅游业也成为该国最主要的外汇来源。2019年,旅游业创汇40亿美元,创造21.9万个直接就业岗位,占有行业的8.8%。

在哥斯达黎加东北部萨皮皮地区,当地居民佩德罗借助生态补偿机制,将原来主要用来养牛的牧场,打造成一片占地10公顷的生态庄园,这里拥有很多奇花异草和绿树。佩德罗不仅接待游客、观鸟爱好者等,还为动物学家和生态学者提供住宿和野外考察营地等,收入有了很大提高。哥斯达黎加大学环境经济学专家胡安·罗巴利诺认为,保护生物多样性带来生态红利,使政府和个人有更多资金投入保护,生物多样性进一步丰富又促进了生态旅游,形成一条良性循环的发展之路。

近期,哥斯达黎加通过一项环境服务支付计划,激励游客自愿通过购买补偿券来抵消旅行交通产生的碳排放,这项计划由国家森林融资基金具体执行。“相关资金将用于加强森林保护,有针对性地处理气体排放问题,促进经济绿色复苏和发展。”哥环境和能源部部长安德烈娅·梅萨表示。

## 倡导低碳休闲新理念

今年6月,一列火车从德国柏林出发,驶

向瑞典首都斯德哥尔摩。这是近30年来两地间开行的第一列长途客运列车。与两个小时飞机出行相比,这趟火车要开行19个半小时。乘客们大多是前往北欧旅行,以中老年人为主。舒适的乘车体验、沿途壮美的景观是他们休闲度假之旅的一部分。

列车配备了多节卧铺车厢,外加两个餐厅,提供风味餐食,还有酒吧等休闲设施。一路上,窗外田园和小镇风光,波罗的海上的大桥景观,汉堡、哥本哈根、马尔默等城市街景……不少游客在社交媒体上分享着这条生态旅游路线的视频和照片。

近年来,德国国家旅游局推出以可持续发展为主题的“生态乐享”活动,将“可持续旅行”列为单独项目进行推介。国家公园巡游、自行车“天堂”、森林野营等亲近自然、低碳环保的旅行产品都颇受欢迎。全德境内有106个自然公园和16个生物圈保护区,拥有多个比较完善的徒步线路、房车营地等,能更好地满足人们回归自然、健康生活的需求。

为加快能源转型、鼓励绿色出行,欧洲议会将会2021年定为“欧洲铁路年”,推动中短途旅行积极选择更为环保的电力火车。目前,德国铁路公司已经与奥地利联邦铁路集团、

瑞士联邦铁路公司和法国国营铁路公司等合作,计划开行更多欧盟境内的夜行长途列车线路,为游客提供更多符合“可持续旅行”理念的产品。

## 鼓励民众参与环保事业

厄瓜多尔坐落在浩瀚的南太平洋之滨,横跨赤道,拥有海岸、高山、雨林、岛屿等丰富多样的地理环境。该国也是生物物种最多的国家之一,鸟类种类占全球近1/6,巨嘴鸟、唐纳雀等珍稀鸟类在这里随处可见,吸引了众多摄影爱好者前来采风。加拉帕戈斯群岛是该国重要的旅游目的地之一。早在1959年,这里就设立了厄瓜多尔的首个国家公园。岛上还建立了查尔斯·达尔文观测站,对岛上生物进行长期监测和研究。

圣克鲁斯岛是群岛上人口最多的一个岛屿。在岛上的一处偏远的海滩上,安德拉德正在和他的同伴收集着岸边废弃的塑料瓶。安德拉德介绍:“这是一支由当地渔民组成的志愿者清洁队,我们在捕鱼时也会一并收集污染海洋的废物。同时,岛上所有居民也会定

期参与垃圾清理。”

这样的举措源于当地政府采取了“参与式管理”的环境治理模式。10年前,圣克鲁斯市政府就着手制订固体废物回收措施,但收效甚微。近年来,政府除了制定和完善严格的环保政策,将更多精力用在对本国居民开展环保教育和宣传上,由居民真正主导环境保护和项目维护,并由他们提示和督促游客爱护环境。这一模式得到当地居民的广泛回应和参与,岛上近一半的固体废物通过收集和回收计划得到循环再利用,回收率居厄瓜多尔全国之首。

丰富的旅游资源使旅游业成为厄瓜多尔的支柱产业之一。把人的需求与自然环境紧密结合,协调好自然遗产与当地居民之间的利益关系,已日益成为厄瓜多尔发展旅游业的共识。安德拉德指了指远处的社区,笑着说:“泥瓦匠们都在用再生砖或玻璃砖建造房屋,我们捕鱼也不再使用塑料渔网。政府让大家意识到生物多样性是一种战略资源,这里的居民靠海而生,面对海洋污染,我们绝不能袖手旁观。”

(本报墨西哥城、柏林、布宜诺斯艾利斯、北京10月18日电)



图为厄瓜多尔的加拉帕戈斯群岛一景。

影像中国

## 古特雷斯呼吁——

### 从疫情中复苏必须具有变革性、包容性和可持续性

新华社联合国10月17日电 (记者尚绪谦)10月17日是国际消除贫困日。联合国秘书长古特雷斯就此发表致辞,强调从新冠肺炎疫情中复苏必须具有变革性、包容性和可持续性。

古特雷斯表示,极端贫困人口数量在20年里首次不降反升。新冠肺炎疫情对经济和社会造成严重破坏,去年大约1.2亿人陷入贫困。复苏不均衡正在加剧南北差距。

他说,在世界最需要团结的时候,团结却不见踪影。疫苗分配不平等,病毒产生新的变异并大肆传播,在世界范围内新增数百万死亡病例。

古特雷斯认为,需要以三管齐下的办法推动全球复苏。首先,复苏必须是变革性的,不能再回到疫情前已存在的导致贫困长期存在的结构性缺陷和不平等状态。其次,复苏必须是包容性的。复苏不均衡正在使很多人掉队,使边缘群体更加脆弱,使可持续发展目标更加遥不可及。性别不平等和财富悬殊现象必须改变。再次,复苏必须是可持续的,因为我们需要建立一个有韧性、低碳和净零排放的世界。

古特雷斯呼吁世人携起手来,消除贫困,建立一个正义、有尊严、机会平等的世界。

## 俄完成“北溪—2”天然气管道第一条支线注气工作

新华社莫斯科10月18日电 (记者黄河)“北溪—2”天然气管道项目运营公司18日发表声明说,“北溪—2”第一条支线的注气工作已经完成。

声明说,根据规划和设计要求,该管线填充了约1.77亿立方米的天然气用于技术测试,管线内的压力水平能够保障日后进行天然气传输。同时,第二条支线的安装调试工作在继续进行。

俄罗斯天然气工业股份公司9日宣布,“北溪—2”天然气管道建设已全部完成,计划在今年年底前投入运营。

“北溪—2”天然气管道从俄罗斯经波罗的海海底到德国,项目管道由两条支线组成,设计年输气能力约为550亿立方米,可绕过乌克兰把俄罗斯天然气输送到德国和欧洲其他国家。

美国长期反对“北溪—2”项目,称其为俄罗斯地缘战略项目,德国和俄罗斯则表示该项目为商业项目。俄政府称美方阻挠这一项目意在挤占俄罗斯能源市场份额,企图向欧洲高价兜售更多美国天然气。

# 埃及努力缓解水资源短缺

本报记者 黄培昭

位于埃及东部省的巴哈尔·巴卡尔水处理厂日前竣工。据埃及水资源和灌溉部介绍,该水处理厂是“国家重点建设项目”,旨在优化水资源配置和循环利用,缓解埃及水资源短缺危机。

巴哈尔·巴卡尔水处理厂项目工期耗时26个月,总投入约200亿埃镑(1美元约合15.7埃镑),共有2.1万名工程师、技术人员和工人参与建设。水处理厂由4条生产线组成,日处理污水量可达560万立方米。水处理厂收集的生活、工业和农业废水经过相关净化工序处理后,主要被送往北西奈半岛,为近17万公顷的种植园提供农业灌溉用水。

埃及大部分地区为热带沙漠气候,

干旱少雨且蒸发量大。埃及地下水开采限制多、难度大、成本高,据统计,全国水资源总量的90%来源于尼罗河。随着埃及人口规模的扩大,水资源短缺问题日益严峻。据相关统计,埃及人均水资源量为560立方米,是全球最缺水的国家之一。

近年来,埃及政府采取措施,加大资金和技术投入力度,加强污水处理和水资源循环利用能力。埃及现有76家海水淡化厂,均由传统化石燃料驱动,每天供应超过83万立方米淡水。今年8月,埃及又宣布计划投资25亿美元,建设17座由可再生能源供电的海水淡化厂。同时,埃及还参与了努比亚含

水层系统开发使用项目。联合国开发计划署的资料显示,努比亚含水层系统是蕴藏在乍得、埃及、利比亚、苏丹等国地下的巨大水资源系统,也是世界上已知最大的化石含水层系统。埃及等国可根据有关协议合理地节约使用这一宝贵的自然资源。

埃及还大力普及滴灌、喷灌和微喷等节水灌溉技术,提高灌溉效率,改善农田排水系统。埃及总统塞西指出,埃及水资源总量有限并正在逐渐减少,人们应该珍惜用水,提高供水和灌溉的质量和效率,“在农业用水、污水处理等方面的一些不良做法,必须坚决得到纠正和治理。”(本报开罗10月18日电)

# 美国贫富差距持续扩大

报告显示,美收入最高的1%家庭财富超过中等收入家庭财富总和

本报记者 张梦旭

美国联邦储备委员会日前最新发布的美国财富分布情况报告显示,截至2021年第二季度,收入最高的1%美国家庭总净资产为36.2万亿美元,自1989年有数据统计以来,首次超过占总数60%的中等收入家庭的总净资产(35.7万亿美元)。数据显示,目前美国70%的财富集中在收入前20%的家庭中。

彭博社评论说,财富越来越往“金字塔”顶端集中,这是美国贫富差距继续扩大的最新信号。加州大学伯克利分校经济学家伊曼纽尔·赛斯分析的数据显示,美国收入中最富有的10%拥有的平均收入是其余90%的9倍多;最富有的1%人口的平均收入则是这90%人口的39倍以上;最富有的0.1%人口的平均收入可达这90%人口的196

倍以上。美国智库政策研究所的报告指出,美国贫富差距主要体现在不同阶层、种族及企业高管与员工之间的收入不平等上,新冠肺炎疫情加剧了这一现象。

美国《商业内幕》网站指出,美国亿万富翁的总净资产在疫情期间增加了1.8万亿美元。2020年,最富有的1%美国人拥有的财富增加了约4万亿美元,增量超过了最贫穷的50%美国人拥有的财富总和。《财富》杂志指出,尽管有数百万美国人在疫情期间入不敷出,美国大公司首席执行官的薪酬方案一如既往往地“慷慨”,许多大公司在疫情初期高调宣布给高管减薪,但几个月后又悄悄将薪水调高。据统计,大公司首席执行官的收入在2020年上涨了16%,但普通

工人的薪酬仅上涨了1.8%,中等收入者拥有的房产、股票、私营商业等资产不断收缩。这意味着一旦失去工作,他们可以动用的储蓄和资产变得更少。

此外,在过去50年里,美国普通家庭的财富积累变得越来越困难。哈佛大学经济学家弗曼发现,从1943年到1973年,普通家庭大约每23年收入就会翻一番。但根据过去近50年的数据推算,收入翻倍所需的时间可能延长至100年。有数据显示,10年前,美国中等收入家庭拥有超过44%的房地产资产,现在这一数据降至38%。中等收入家庭财富缩水的另一个原因是他们背负的车贷、学生贷等消费贷款攀升,通常这些贷款的利率更高。

(本报华盛顿10月18日电)

“近年来,中国出台了一系列政策措施,为推动全球生态文明建设发挥了重要作用。”联合国环境规划署执行主任英格·安德森日前在接受本报记者专访时表示,在昆明举行的联合国《生物多样性公约》第十五次缔约方大会第一阶段会议非常关键。会议“凝聚了各方共识,展示出国际社会对生物多样性保护的坚定决心”。

“这是一次历史性会议,我们所做的事情将会被历史铭记。”安德森指出,结束饥饿和贫困等一系列目标依赖于生物多样性以及自然所提供的资源,但生态系统的退化已经无法满足人类发展需求。“昆明宣言”显示出,我们已经充分认识到这一问题的严重性以及影响的深远,并准备进一步提高解决生物多样性丧失问题的雄心。

自上世纪80年代末以来,安德森多次到访中国,见证了中国经济社会发展取得的丰硕成果。安德森高度评价中国生态文明建设成就,“中国在生态环境治理方面做了大量扎实工作,社会整体环保意识日益提高。”

安德森对“绿水青山就是金山银山”理念深表赞赏,认为这“极具战略眼光,又充满诗意”。她表示,在中国,绿色、低碳、可持续等发展理念在构建现代化基础设施体系和现代能源体系过程中得到体现。在政策引导下,越来越多行业正不断融入生态文明建设,为全球生态文明建设贡献了宝贵经验。

10月8日,《中国的生物多样性保护》白皮书发布。白皮书内容显示,大熊猫野外种群数量40年间从1114只增加到1864只。2016年,在安德森担任世界自然保护联盟总干事期间,该组织在濒危物种红色名录中,将大熊猫的受威胁等级从“濒危”下调为“易危”。“中国的大熊猫保护工作为世界大型珍稀动物及其栖息地保护树立了典范。”安德森表示,《中国的生物多样性保护》白皮书的发布,体现了中国政府对这项工作的高度重视,“我坚信白皮书将推动中国采取进一步行动,持续提升生物多样性治理能力和水平”。

中国一些地区曾面临森林、湿地等原始生态系统退化。安德森多次考察后发现,经过持续的艰苦努力,中国的生态修复和保护工作取得显著成效。她认为,中国开创性的生态保护红线制度发挥了重要作用,为当地各项政策实施和投资开发划定了必须严格遵守的安全底线。

近10年来,中国颁布和修订森林法、草原法、渔业法、野生动物保护法、环境保护法、海洋环境保护法、种子法、长江保护法和生物安全法等20多部生物多样性相关的法律法规,为生物多样性保护与可持续利用提供了坚实的法律保障。今年5月,中国最高人民法院和联合国环境规划署共同主办的世界环境司法大会在昆明举行。安德森表示,联合国环境规划署很高兴能与最高人民法院合作,共同促进环境司法发展,推动完善全球环境法治建设,为地球上所有生命创造一个更加美好的未来。

安德森表示,中国落实可持续发展目标的同时,在联合国等多边场合始终发挥着积极和建设性作用。在她看来,“双碳”目标、不再新建境外煤电项目等重大政策宣示体现了中国对于多边主义的坚定支持,“这是中国对更加绿色和繁荣未来的坚定承诺”。

# 中国对更加绿色和繁荣未来的坚定承诺

访联合国环境规划署执行主任英格·安德森

本报记者 尚凯元 张远南

## 国外媒看中国

# 加强生物多样性保护 共建人类美好家园

本报记者 杨迅

联合国《生物多样性公约》第十五次缔约方大会第一阶段会议15日在云南昆明闭幕。多家外媒在报道中指出,此次会议为全球生物多样性治理擘画蓝图,中国在全球生物多样性治理中发挥重要作用,为全球可持续发展贡献中国智慧和方案。

英国《独立报》网站发表评论文章说,“昆明宣言”呼吁采取“紧急和综合行动”以实现全球经济部门的转型。生物多样性大会旨在制定一个新的“2020年后全球生物多样性框架”,这将成为未来生物多样性保护工作的蓝图。

路透社的报道认为,会议呼吁发展中国家加强团结,让良好生态惠及各国人民。中国宣布设立一批国家公园,保护面积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。在中国举办的这次会议是联合国首次以生态文明为主题召开全球性会议,被视为“中国在生物多样性领域发挥更突出作用的重要一步”。

法新社报道说,中国宣布将率先出资15亿元人民币,成立昆明生物多样性基金,支持发展中国家生物多样性保护事业,这是“可喜的一步”,资金问题是生物多样性保护面临的主要障碍之一。

埃菲社的报道指出,在大会期间通过的“昆明宣言”,旨在扭转当前生物多样性丧失趋势并确保最迟在2030年使生物多样性走上恢复之路,进而全面实现人与自然和谐共生的2050年愿景。与会者表示将致力于建立一系列机制,加强生物多样性保护。

俄罗斯卫星通讯社援引俄罗斯国际事务委员会专家弗拉基米尔·涅日丹诺夫的话称,解决环境问题将成为21世纪的关键议题之一。中国对生态文明有着深刻见解,并提出加快建设绿色丝绸之路等一系列倡议。中国可以在共建“一带一路”框架内有效推动生态治理进程。

德国《南德意志报》网站的报道表示,各国意识到生物多样性丧失的风险,呼吁采取全面措施。“昆明宣言”为解决问题指明了方向,相关细节的谈判将在明年继续进行。中国成立了昆明生物多样性基金,还将建立更多自然保护区。许多环保组织对此次大会取得的成果给予积极评价。

本版责编:李琰 谢亚宏 杨一