



“中非环境合作:应对气候变化与生物多样性保护青年圆桌对话”活动举行

“家乡有了大变化,邀请中国朋友来看看”

◆本报记者张倩

搭建桥梁:让青年眼中的非洲不再只是书本里的“非洲”

“中非双方在经济发展中面临着相似的环境挑战,希望青年积极应对气候变化和生物多样性保护献言献策、贡献力量,未来更多参与中非环境合作,投身绿色发展事业。”生态环境部国际合作司副司长肖学智近日在“中非环境合作:应对气候变化与生物多样性保护青年圆桌对话”活动中说。

日前,中非环境合作中心正式启动。本次圆桌对话活动是中心启动后的首场活动。活动期间,中非青年讨论通过了“中非青年应对气候变化与生物多样性保护倡议”,呼吁中非青年携手应对气候变化和保护生物多样性,推动共建清洁美丽世界。



开花结果:中非合作项目带来了“干净的水、农作物的丰收”

“我的家乡塞拉利昂(Sierra Leone)是最受气候变化影响的国家之一。这些年在发展的同时也遇到不少环境挑战,比如气温升高、洪涝和泥石流灾害等,都在影响着我们的生活。近年来,越来越多的中非合作项目进驻塞拉利昂,中国专家来到这里,帮助我们了解可持续林业,让我们对伐木有了更严谨的态度。不仅如此,一些中国科研团队还帮助农民利用自然条件种植更高产、更能抵御气候变化的作物品种,教会我们培育方法,真的对我们帮助很大。”在圆桌对话活动中,记者认识了这位来自塞拉利昂的留学生 YATEH Mohamed。

像 YATEH 这样的来华非洲留学生越来越多。在与他们的交流中,记者了解到中国援建的脚步已经延伸到各领域:可再生能源、卫生的饮用水和污水处理、可持续的旱地农业以及流域管理和雨水收集等,一个个项目给近年来非洲环境的可持续发展带来了切实的利益。

撒哈拉以南的非洲地区有许多水资源紧缺的国家。肯尼亚留学生 Nnamdi 告诉记者,他的家乡内罗毕曾经面临饮用水安全和水质达标的隐患,但因为中国项目团队的进入,如今变化很大。

“那时候,为了能更好地投入非洲建设,我把自己的‘办公室’搬去了非洲。要知道,纯粹论污水处理技术,中国和一些发达国家比,不一定是最先进的,但在非洲,中国的污水处理技术是最合适的,因为它的性价比最高。所以,我们尽最大努力以中国的污水处理技术改善非洲的水环境,

让更多的当地人能喝上干净的水。”同济大学环境科学与工程学院教授李凤亭老师告诉记者。

这项由同济大学与内罗毕供水排水公司共同建设的高效饮用水处理示范工程,在内罗毕地区的饮用水处理过程中使用轻型混凝土,不仅实现了节省15%-25%的化学成本,还减少了20%的淤泥量,同时提高20%-25%的处理效率。此外,在肯尼亚基苏木建造人工湿地来处理排放到维多利亚湖的污水,进一步改善水环境质量。

这样的中非项目不胜枚举。在基戈马,来自中国的项目团队帮助当地启动了水质监测数据库管理系统。在埃塞俄比亚,兰州大学参与合作开发的生态评估与管理信息系统(EAM)实现模拟植物生长过程和在整个生长季节对水和营养的不同需求,以便预测在不同的水文和气候条件下,作物的生长情况,既帮助当地保护了生物多样性,也给农民带来了丰硕的果实。

“我很期待参加到‘中非青年应对气候变化与生物多样性保护倡议’中,我曾在乐施会(OXFAM)参与关于水环境质量和涉水卫生的项目,如今我正在同济大学学习环境科学专业,希望在不久的将来,我能作为一名志愿者、建设者投身到倡议的实践中。”YATEH 满怀热情地说。

圆桌对话当天,中非青年与来自国际组织、高校和企业的代表围绕应对气候变化的青年力量、应对气候变化与保护生物多样性、创新模式支持应对气候变化与生物多样性行动等3个议题进行讨论,分享和交流了应对气候变化与生物多样性保护的看法和期待,讨论中不同国家的青年代表不断碰撞出灵感的火花。

尽管参与活动的中非学生有六十多人,但人群中,不少同学都拿着手机对着一位年轻的“小偶像”拍照,他就是外交学院的曾恺来。“他刚上大三大,就已经拿到托福满分、21世纪全国大学生英语演讲比赛全国总冠军、北京外国语大学模拟联合国大会一等奖……”一同参与圆桌讨论的北京大

学国际关系学院学生张吕弘扬对记者一一列举曾恺来的荣誉“榜单”。

当被记者问及为什么如此关心环境议题时,曾恺来说,“作为一名外交专业的学生,我参加过模拟全球环境谈判青年峰会,也在世界自然基金会(WWF)实习过,更听过参加了前几届联合国生物多样性公约缔约方大会的学长回母校的经验分享,逐渐对环境议题产生兴趣。尽管积累了一些参加模拟联合国的经验,但在真正的谈判舞台,130多个国家讨论、达成一个共同的目标,其实是一件非常困难的事。但如果达成,对国际社会影响深远,所以我希望能参与其中,为全球环境治理贡献自己的一份力量。”

“参加这次活动,我很

有感触。我们在交流中,一些同学希望能让中国的新能源技术和企业走进非洲。但非洲同学坦言在他们家乡的一些地区,还没实现能源普及,甚至做饭、取暖需要依靠伐木、依靠一些传统的生物质能。要在那里进行新能源建设,应当先解决能源供不应求的问题。有时候我们的思路不能受限,要多走出去、看清现实。再比如,有来自埃塞俄比亚的同学,他们的祖国其实是正在快速发展的非洲国家中的一个典型代表,但有些同学对他们的看法还停留在印象里的非洲、书本里的非洲,在交流中,我们也在不断抹掉这些刻板印象。所以这次交流给我们提供了很好的平台,搭建了我和非洲同学沟通的桥梁”,曾恺来说。

增进了解:有兽有鸟有花,非洲国家公园建设经验值得借鉴

在“气候变化与生物多样性的相互影响”议题讨论环节,WWF生物多样性公约政策项目主任李楠主持了青年间的圆桌对话。她表示这次的活动非常有意义,讨论了很多他们在学校里很少谈论的国际性环境问题,这种形式很棒。

“通过交流讨论,我也能看出,中国的同学对于帮助非洲发展的情感非常真挚,但了解仍然不足。非洲的同学因为亲历过家乡发展的瓶颈、环境问题的挑战,看待问题、解决问题的想法更加现实,同时他们对中国也非常了解。如果有机会,我希望我们的学生也能去非洲看看。”李楠说。

谈及中非合作,不少同学想到的是将中国经验分享非洲国家。但事实上,在自然保护区和国家公园建设上,非洲远比中国起步早,我们同样可以向他们学到

很多。

Nnamdi 告诉记者,他曾去过埃托沙国家公园,那是纳米比亚最初的野生动物聚集地,有着非洲迷人绮丽的风光。“埃托沙”起源于一个当地的单词,意为“广阔洁白的地方”。

他介绍,在1200万年前埃托沙国家公园曾是个湖泊,如今这片覆盖了近22300平方公里的地域已经成为很多物种生息繁衍的家园。

“在埃托沙公园,你能看到受到良好保护的三百余种珍贵飞禽物种,以及驰骋在平原的大群瞪羚。中国的朋友们如果去看了,不仅会对更多神奇的物种有所了解,回来建设国家公园可能会更有灵感。”Nnamdi说。

对此,张吕弘扬深有感触,“我在北大国际关系学院学习,平日在学校里,能

见到不少非洲同学。今天活动中,通过与非洲同学交流,让我对他们有了新的认识。我们对非洲基于印象的成分多,实地走访调研的少。有机会我要去那片神奇的土地上看看,去体验,去做田野调查,真正地走近非洲朋友。”

“如今我的家乡已经有了大变化,我很想邀请中国的朋友们来看看。在这里,人与自然和谐共处,你不仅能看到野性的动物、珍稀的植物,还能望见广袤的荒漠,独特且有魅力,跟北京的魅力很不同。”Nnamdi说。

“我们需要建立和完善一个由银行、保险、证券、信托、基金等金融机构组成的朋友圈,这样一个更多元化、更广泛、更完善的金融服务体系才能把绿色金融、气候金融、碳中和的良好生态链建立起来,使业务成本越来越低,风险管控越来越好。”在日前举办的气候友好型银行国际研讨会上,华夏银行绿色金融中心主任张勇森呼吁。

11月15日,新鲜出炉的区域全面经济伙伴关系协定(RCEP),将金融等领域纳入开放条款之中。在此前一天,由中国环境科学学会气候投融资专业委员会、自然资源保护协会(NRDC)与中节能咨询有限公司共同举办的气候友好型银行国际研讨会在京召开。

绿色金融——为应对气候变化而努力

中国环境科学学会气候投融资专业委员会的相关负责人指出,“金融机构、投资机构对我们应对气候变化有着非常重要的作用。”

联合国政府间气候变化专业委员会2018年发布的关于1.5摄氏度温升的特别报告指出,未来15年-20年每年全球需要向清洁能源和低碳项目投资2.4万亿美元,以减缓全球变暖的趋势。“这些投资需求仅靠公共资金、资本是远远不够的。”自然资源保护协会中国项目主任钱京认为,“需要撬动大量民营资本和私人资金也投向气候友好型项目。”

在湖州银行股份有限公司副行长周建良看来,气候投融资是绿色金融的一部分。“我们与多家金融机构在交流过程中形成共识,要保持绿色金融和气候融资在一个机构内持续实现推动。”

“银行资金、保险资金怎样更好地投入应对气候变化方面非常重要,在这方面需要有外部约束和监督,制订气候友好型的评价标准和评价方案对银行来说是很重要的外部引导。”中国银行保险监督管理委员会一级巡视员叶燕斐说。

自然资源保护协会绿色金融中心高级顾问道格拉斯·辛姆斯(Douglass Sims)指出,由公共资本支持的绿色银行可以起到引领作用,给全球可持续发展提供一种绿色融资机制,连接《巴黎协定》目标和联合国可持续发展目标。

气候投融资——制度设计和工具创新

为加强今后在气候投融资领域的深入交流与合作,共同推动气候投融资发展,气候投融资专业委员会与自然资源保护协会在会议现场签署了合作谅解备忘录。尽管中国的气候投融资专业委员会刚成立两年,但已经将金融领域和气候变化领域的多个机构团结到一起,共同应对气候变化的挑战,令参会的国际专家印象深刻。

与会专家们指出,应激励督促金融机构积极应对气候变化做出努力,推动金融机构将2030年前碳达峰目标,2060年碳中和的目标远景纳入经营战略的考虑当中。“要在日常工作运转、指标设定、相关政策产品的设置上更好地反映出来。”叶燕斐表示。

一些金融机构也已经开始探索气候投融资等绿色金融产品。

中国保险学会副秘书长蔡宇介绍,为支持环境改善、应对气候变化和促进资源节约高效利用,保险业正在创新及完善保险产品和服务。

例如,近年来,在相关政策的支持下,陆续创新推出首台(套)重大技术装备保险补偿机制、重点新材料首批次应用保险补偿机制,帮助包括节能、节材、环保效果突出的新设备,助力绿色技术的市场化应用。同时,正在不断加大运用保险资金进行绿色投资的工作力度。

美国联合银行和联合慈善基金会影响力政策主任艾文·佛瑞士伯格(Ivan Frishberg)介绍说,美国联合银行现在将13%的信贷组合用于可再生能源。这家银行与多个金融合作伙伴建立了“碳计量财务伙伴关系(PCAF)”,将他们的贷款和投资的碳排放量核算出来。“目前,有84家银行和资产管理公司致力于使用PCAF碳计量系统,覆盖的总资产额达16.9万亿美元。参与起草这一计量标准的机构包括摩根士丹利、美国银行、花旗银行、巴克

莱银行、劳埃德银行等。”湖州银行是中国境内第三家采纳赤道原则的银行。周建良介绍说,“截至目前,我们绿色信贷占比达18%,不良率仅为0.06%。”

他以湖州砂洗城项目为例介绍了湖州银行的绿色金融项目。湖州是全国最大的童装生产基地,周边大约有1200多家小微砂洗印染企业。当地政府在环境整治过程中缺少足够资金。“湖州银行在短短两个月时间里向89家小微企业发放了贷款3.9亿元,有效帮助项目业主单位健康运行。”

而在环境效益方面,这个项目每年可以减少标准煤消耗100.9吨,减少污水排放17.7万吨,减少COD排放32吨,减少氨减排量5.5吨。

防范风险——建立绿色金融朋友圈

“气候变化对金融稳定、长期价值创造构成非常大的风险,要减轻和适应风险,第一步就是要有更好的数据,以及报告能够有更高的透明度。”美国道富银行公司全球策略主管派翠西亚·哈德逊(Patricia Hudson)强调,对绿色金融来说,防范风险非常重要。

“开展气候友好型金融机构评价需要得到相关部门的支持与指导。”中国环境科学学会气候投融资专业委员会常务委员孙铁强强调,要充分听取金融机构的意见,鼓励和激励他们积极参与。同时,要做好数据收集处理和活动组织管理工作,这离不开各利益相关方的关注和支持。

气候友好型银行国际研讨会召开

推动银行业气候投融资创新发展

◆本报记者文雯

生态环境部关于2020年11月25日-12月2日作出的建设项目环境影响评价文件审批决定的公告(核与辐射)

根据建设项目环境影响评价审批程序,经审查,2020年11月25日-12月2日我部对2个建设项目环境影响评价文件作出审批决定。现将作出的审批决定情况予以公告,公告期为2020年12月4日-2020年12月10日(7日)。

行政复议与行政诉讼权利告知:依据《中华人民共和国行政复议法》和《中华人民共和国行政诉讼法》,公民、法人或者其他组织认为公告的建设项目环境影响评价文件审批决定侵犯其合法权益的,可以自公告期限届满之日起六十日内提起行政复议,也可以自公告期限届满之日起六个月内提起行政诉讼。

联系电话:010-65646127
传 真:010-65646124
通讯地址:北京市东城区东安门大街82号,生态环境部辐射源安全监管司
邮 编:100006

序号	文件名称(全文链接)	文号	发文时间
1	辽宁海事局葫芦岛船舶交通管理系统工程环境影响评价报告表	环审[2020]144号	11月26日
2	关于中核北方铀业有限公司753矿退役治理工程环境影响评价报告书的批复	环审[2020]145号	12月1日