

# 保护生物多样性就是保护生命

## To conserve biodiversity is to protect life

一个物种的灭绝,将可能连带性地导致与其相关的20个物种灭绝,犹如“蝴蝶效应”,会造成生态系统服务功能下降,最终危及人类的生存与发展。从2006年秋季开始,“蜜蜂突然消失”发现于美国,大约有35%的蜜蜂消失,之后全球其他国家也发生类似现象,被称为“蜂群崩溃综合征”(CCD)。美国专家预测,若蜜蜂失踪的情况持续,到2035年,美国所有蜜蜂将有可能绝迹。联合国环境规划署警告说:北半球蜂群正以惊人速度消亡,致使依赖授粉昆虫传宗接代的大多数粮食物种陷入“授粉危机”。

为了便于人们形象和清晰地理解人类发展与地球的关系,有学者把地球45亿年的历史压缩成100年。在最初的32年间,地球同其他星球一样,还是茫茫无际的荒漠。50年后地球上出现了最原始的植物和动物,而恐龙等大型爬行动物大约是在地球98岁时才出现的。在这虚拟的地球百年史中,我们人类是一个地地道道的新成员,来到这个世界还不到1天。正是源于地球的生物多样性,人类才有机会诞生,生物多样性是人类生存与发展的保障。就此而言,保护生物多样性就是保护生命,包括我们,当代人和子孙后代。

近半个世纪前,瑞典斯德哥尔摩召开的联合国人类环境会议开启了人类环境保护的历史,标志着环境意识的觉醒。而1992年在巴西里约热内卢召开的联合国环境与发展会议,有178个国家的1.5万名代表,包括118个国家的国家元首和政府首脑与会,代表世界各国在环境与发展方面达成共识并付诸于行动。大会通过了《里约环境与发展宣言》(又称《地球宪章》)和《21世纪行动议程》。大会期间,《生物多样性公约》正式开放签字,一年半之后的1993年12月29日,该公约生效。

近30年过去了,国际社会为履行《生物多样性公约》付出了艰辛的努力。中国作为公约缔约方,一贯高度重视生物多样性保护,将其作为生态文明建设的重要内容进行系统部署,不断推进生物多样性

保护与时俱进、创新发展,取得显著成效,走出了一条中国特色生物多样性保护之路。据报道,中国的大熊猫从20世纪70、80年代的1114只增加到1864只,受威胁等级由“濒危”降为“易危”;极度濒危的海南长臂猿最近又喜添2只婴猿,数量已经从低谷时的7-9只增长到了35只;藏羚羊从几万只恢复到目前的30多万只,大规模迁徙盛况再现青藏高原……

但是,从全球看,生物多样性保护的状况并不乐观。2020年9月15日,公约秘书处(CBD)发布了第五版《全球生物多样性展望》(GBO-5),GBO-5报告指出,自然界正经历人类史上空前的破坏与衰退,2010年设定的20项“爱知生物多样性目标”,没有一项目标可以完全实现。虽然人类的努力把许多濒危的生物从生死边缘挽救回来,但是一些潜在的生物多样性方面的恶化也在悄然发生。在最近更新的自然保护联盟(IUCN)濒危物种红色名录中,生活在印度尼西亚的全世界体型最大的蜥蜴——科莫多巨蜥保护等级已经从“易危”升为“濒危”,被评估的物种中,41%的两栖动物被认定处于危险中。不只是科莫多巨蜥,由于大部分海洋缺乏有效的管理手段和措施,有37%的鲨鱼和鳐鱼种类受到威胁。更令人意外的是,野生长颈鹿的数量在过去30年中减少了30%。研究表明,人类活动改变了75%的陆地表面,影响了66%的海洋环境,超过85%的湿地已经消失,25%的物种正在遭受灭绝威胁。

危难之际,全球把希望的目光投向2021年10月11日即将在中国昆明召开的《生物多样性公约》第十五次缔约方大会(COP15),会议将以“生态文明:共建地球生命共同体”为主题,制定“2020年后全球生物多样性框架”,为全球生物多样性保护制定新目标。只有国际社会携手并进、共同努力,才能开启更加公正合理、各尽所能的全球生物多样性治理新进程,推动构建人类命运共同体。

保护生物多样性就是保护生命。

