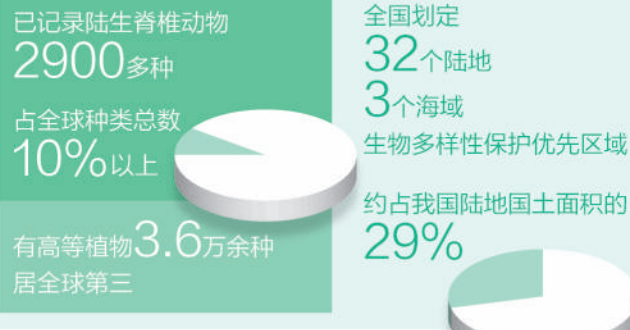


共建万物和谐的美丽家园

我国是世界上生物多样性最丰富的国家之一



守护，为了多样的精彩

1 持续推进重要生态系统保护和修复重大工程

扎实推动生物多样性保护重大工程

先后组织命名 四批共 262个 国家生态文明建设 示范市县



2 开展全国野生动植物资源调查

1995年 首次全国野生动植物 资源调查启动

2011年 第二次全国野生动植物 资源调查启动

基本掌握了 252种 野生动物种群分布和底数 189种 野生植物有关情况

对 533种 野生动物及其栖息地状况 313种野生植物 进行调查

初步建立全国野生动植物 及其栖息地档案

3 栖息地保护

推动建立以国家公园为主体的自然保护地体系

初步划定的生态保护红线面积 约占陆域国土面积的 25%

全国各级各类自然保护地超过 1.18万个 覆盖我国陆域面积的 18%

有效保护了 90% 的植被类型和 陆地生态系统 65% 的高等植物群落 85% 的重点保护 野生动物种群

4 濒危物种拯救繁育

建立近 200个 各级各类植物园

收集保存了 2万多个物种 占我国植物区系的 2/3

已向野外回归了 206种 濒危植物

我国已有多种珍稀野生动物建立了稳定的人工繁育种群

大熊猫野生种群 从20世纪七八十年代的 1114只 增加到 1864只

藏羚羊野外种群 恢复到 30万只以上

朱鹮 从1981年发现时仅存 7只发展到 野外种群和人工繁育种群总数超过 5000只

5 持续完善相关法律法规

2021年2月 新修订的《国家重点保护野生动物名录》公布



6 织牢国家生物安全防护网

2016年 国家林草局牵头建立打击野生动植物非法贸易 部际联席会议制度

目前,成员单位已从最初设立时的 22个扩大到 27个

2020年 全国海关

来自102个国家或地区 的进境植物产品中共截获 检疫性有害生物 6.95万次

累计从进境旅客携带物、 邮包中截获各类外来物种 1258种 4270批

数据来源:生态环境部、 海关总署、国家林草局等

来自 保护一线工作者的寄语

种子在哪儿,我们就去哪儿。这些年,我国对野生植物种质资源的抢救性采集、保护工作卓有成效,中国西南野生生物种质资源库已保存植物种子超过1万种。

发现、采集和保存这些种子,既是保护人类赖以生存的自然环境的需要,也是人类未来发展的需要。接下来,我们将更好地保存和利用好野生生物种质资源,努力为保护地球家园做出更大贡献。

——张挺(中国西南野生生物种质资源库种子采集员)

随着管理日益完善,唐家河保护区内的生态环境得到了有效恢复,周边村民的环保意识也越来越强。

尽管在大山里做科研条件艰苦,但大家都愿意像螺丝钉一样牢牢地“钉”在保护区,为保护区出一份力。

——刁鲲鹏(四川唐家河国家级自然保护区白熊坪保护站副站长)

我们在广西靖西市的石山深处守护着全球仅存的130多只东黑冠长臂猿,每天记录它们的各种信息,开展种群动态野外监测和保护。

长臂猿生存的森林生态系统是生物多样性极为丰富的地区,保护长臂猿就是保护整个生态系统。

——林勇坚(广西邦亮长臂猿国家级自然保护区科研监测小队队员)

我在太宽河自然保护区工作7年了。在巡山护林的过程中,我有过打击偷猎分子的惊险经历,也有过在红外相机里看到金钱豹时的惊喜。

丰富的野生动植物资源,使得这里成为黄河的重要水源涵养区,对于改善中条山区域的小气候、维持我国华北地区生态系统稳定性具有重要意义。

——张晨光(山西太宽河国家级自然保护区管护员)

在纳木错开展科考工作,我们时常在湖湾里看到纳木错裸鲤——因为很少受到干扰,纳木错裸鲤种群相对稳定。

我理解的生物多样性保护,就是保护各个物种生存发展的空间,这也是地球生态系统的一部分。保护生物多样性,就是保护人类自己。

——陈浩(中科院青藏高原研究所博士后)

这些年,在大家的保护下,有115只中华凤头燕鸥幼鸟在这里孵化,其全球种群数量也从一度被认为已灭绝增至现在近150只。

作为保护区的一员,保护生物多样性既是一种责任,也是一种担当。我会坚守在自己的工作岗位,奉献自己的力量。

——丁鹏(浙江象山韭山列岛国家级自然保护区工作人员)

今年是我在陕西周至国家级自然保护区工作的第十个年头。这些年,秦岭生态保护力度不断加大:巡护路上,邂逅野牛、野猪等野生动物的机会多了;红外相机里,金钱豹等珍稀动物的出镜率也在不断提升。

保护生物多样性,体现在每个人的行动中。尊重自然、热爱自然,就是爱护我们共同的家园。

——许娟娜(陕西周至国家级自然保护区巡护员)

(本报记者杨文明、张文、李纵、乔栋、徐取尧、窦瀚洋、原籍雄、寇江泽采访整理)

图①:珙桐花。新华社记者 江宏景摄
图②:贵州省黔东南苗族侗族自治州榕江县两汪乡两汪村,生态护林员在巡护途中(摄于2020年11月)。李长华摄(影像中国)
图③:武夷山国家公园。新华社记者 姜克红摄