



SGP The GEF
Small Grants
Programme



GEF SGP 中国项目成果报告 2024 - 2025

背景介绍

小额赠款计划（SGP）是由全球环境基金（GEF）出资，联合国开发计划署（UNDP）实施的支持社区主导的项目，致力于应对全球环境问题。通过国家层面的分散式运行机制，SGP为当地民间组织，特别是为妇女、原住民、青年和残障人士赋能。

作为GEF支持的项目，通过利用GEF专门资金以及来自社区、政府部门和其他捐赠方的配套资金，SGP在实现多边环境协定的目标中发挥着重要作用。

SGP通过确保社区包容性和当地利益相关方参与，推动跨部门和综合性解决方案来应对环境挑战，并贡献于2030联合国可持续发展目标的实现。

SGP中国项目自2009年7月启动以来，在中国27个省、自治区、直辖市累计共资助项目217个，提供赠款资金10,303,980美元。

项目范围



27个省



765,711个受益户

GEF Small Grants Programme in China



约 1,525,045 公顷生物多样性地区得到保护，56 个社区保护地

约 733 公顷退化土地得到修复或改善

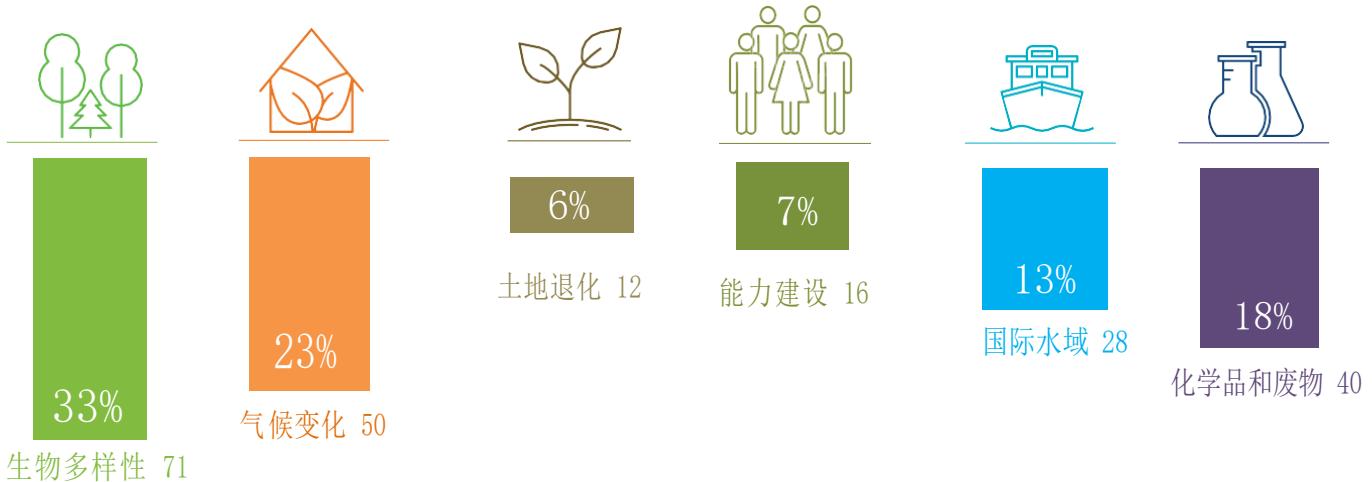
约 2007 km 海岸线，1224 公顷重要海域得到保护

约 765,711 户直接受益

Focal Area:

- Biodiversity (71)
- Capacity Development (16)
- Chemicals and Waste (40)
- Climate Change (50)
- International Waters (28)
- Land Degradation (12)

赠款在不同领域的项目分布



关于本报告

本报告主要呈现了2024年7月1日 – 2025年6月30日期间完成并结项的项目所取得的重要成果。



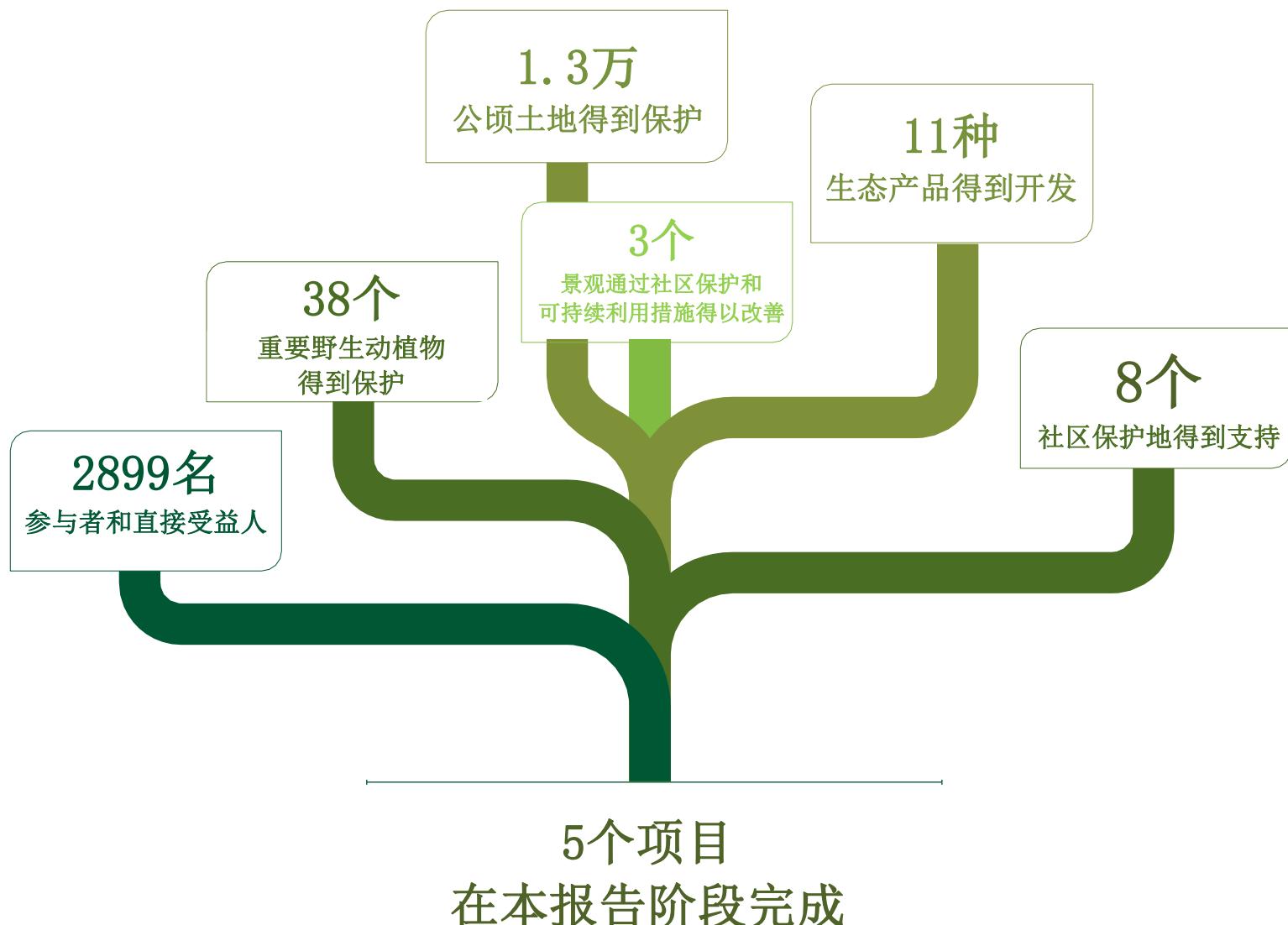
各领域目标的实现情况

大多数SGP项目包含多个领域，为了方便统计和避免重复，本报告基于各项目的贡献领域进行总结和归类。



生物多样性

SGP生物多样性领域的项目通过执行社区为基础的陆地/海洋景观方法，改善重要的陆地和沿海/海洋生态系统的保护、可持续利用和管理。支持社区保护地的建立和管理是SGP生物多样性领域的重要部分。



青海省曲麻莱县高寒草甸种子多样性保护与社区退化草场修复项目

(2023年1月 - 2025年2月)

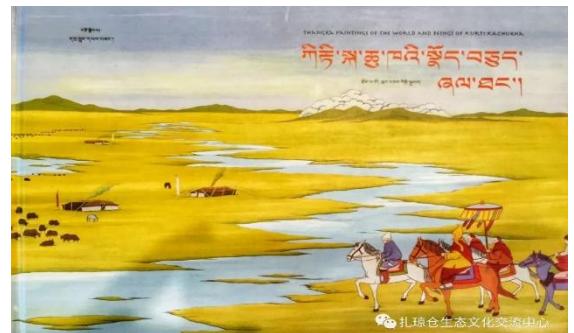
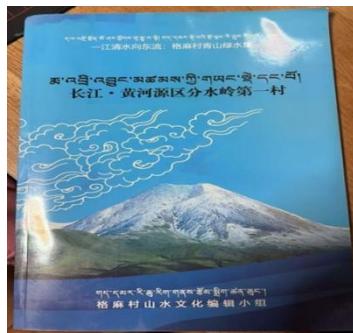
实施机构：北京富群社会服务中心

赠款金额：50,000美元

配套资金：203,500人民币

三江源区地处青藏高原腹地，是中国长江、黄河和澜沧江三大河流的发源地，被认为是全球气候变化的“敏感区”。高寒草甸退化是气候变化、过度放牧及鼠害等多种因素共同作用的结果，导致草原生态系统恢复面临巨大挑战。在青海三江源地区的格麻村与布甫村，这一问题尤为突出。当地地形复杂、河沟纵深，传统机械化种植手段不仅成本高昂、难以全面推广，还因依赖外来草种、缺乏本地物种配合以及后期管护不足，易引发修复区域二次退化甚至沙化。

该项目立足于当地的自然与社会条件，注重牧民深度参与和本土知识融合，主要取得了如下成果：1) 项目将种草行动提升为生物多样性保护倡议，在严重退化区域推广种植多年生草籽。项目推动格麻村与布甫村共61户牧民（女性17人次）积极参与，两年收集300公斤草籽，同时完成500亩草地修复，多年生草籽发芽率达到50%，超出预期水平；2) 项目支持13户牧民开展300亩饲草料种植试点，并以低于市场价45%的价格向本村及周边牧民出售，实现了饲草料基地的可持续经营，实际受益牧户超过50户；3) 在布甫村推动牲畜结构优化，引进适应草地退化环境的绵羊种群，有效稳定牧民收入。项目邀请养殖专家提供高效养殖技术指导，并协助两村制定可持续放牧与退化草地修复计划；4) 项目通过先评估后保护的方式，加强对多年生草籽资源的保护。与两村协商扩大修复面积，新增轮牧和草籽收集重点保护区域（包括1000亩正在保护的天然牧草种子收集区）。同时协助牧民与其他藏区牧场达成收购协议，以低于市场50%的价格收购多年生草籽，进一步丰富了草种资源类型。



三江并流自然遗产地基于传统知识的藏族农业生物多样性保护与可持续利用项目

(2023年1月 – 2025年2月)

实施机构：云南省生物多样性和传统知识研究会

赠款金额：50,000美元

配套资金：50,000人民币

云南迪庆高原不仅孕育了丰富的生物多样性资源，也是罕见的多民族、多种宗教信仰和风俗习惯相处共存的地区。该区域的主体民族为藏族，约占当地总人口的34%左右。在推进农业现代化和发展经济的过程中，迪庆高原藏族传统农业面临双重挑战：外来农业技术虽提升生产效益，但因与本地生计文化融合不足，可能引发生态与社会风险；同时，传统品种、农业知识及生物多样性正快速流失，亟待系统保护与可持续利用。

本项目以云南西北三江并流区藏族社区为研究对象，立足当地藏族作为农业生物多样性创造与管理的主体，通过多学科方法挖掘、整理其传统知识和技术，推动惠益分享与示范推广。项目取得了如下成果：1) 完成10次以上田野调查，覆盖高山峡谷区农林牧生计景观超1000公顷；发表3篇科技论文（含顶级期刊《民族研究》1篇），出版27万字专著1部，撰写2篇综合调查报告；2) 拍摄大量农业生物多样性影像素材，制作52分钟纪录片《土地的力量》，并通过“原乡拾遗”微信视频号发布12个小视频，形成影视档案库用于传播与教育；3) 建成柯功村农业生物多样性展览馆；确立以高海拔水稻和山林蜜为主，松茸、虫草等为辅的特色产品开发路径，识别并解决产品开发中的问题；4) 免费发放高海拔水稻良种，全村71户实现丰产；8户参与大米销售、2户参与蜂蜜销售，设立2名社区销售代理；36户签约户获500-3000元管理费，示范户年均增收3000元以上；5) 建立7个社区保护地与种子园圃，包括家庭型、综合型和神山保护地，总保护面积超过700公顷；开展作物品种交流会，直接受益100人（男女各半），间接受益200人以上，推动种子交流常态化；6) 聘用1名村民为项目助理（补助4000元以上），培训期间为后勤村民提供补助5000元以上；支持妇女组织主导种子交流活动，增强社区保护与传承能力。



重庆丘陵山区传粉昆虫保护示范项目

(2023年1月 - 2025年2月)

实施机构: 重庆动物学会

赠款金额: 50,000美元

配套资金: 284,972.72人民币

重庆丘陵地区许多草地林地等半自然生境转化为农田，而部分陡峭的山区耕地由于弃耕，杂草灌木丛生，不利于为传粉昆虫提供栖息地和觅食地，同时集约化的农业生产方式如大量使用化肥、农药、杀虫剂和统一管理导致了农田生物多样性下滑和生态系统服务功能退化。传粉昆虫的下滑，导致油菜、瓜果等需要传粉昆虫授粉的部分作物的产量和品质下降，影响了农民的生产和收入，增加了人工授粉等额外的劳动力投入。因此，提高当地传粉昆虫多样性，提升传粉效率，增加农民收入并提高其保护生物多样的意识，是本项目主攻方向。

针对上述生态与生产矛盾，项目团队实施了一系列综合性保护与恢复措施，旨在通过生境修复与友好型农法推广，重建传粉昆虫栖息地，促进农业生态系统的良性循环。项目取得了如下成果：1) 对萤火谷农场约105亩（7公顷）林地实施了可持续管理，设计并构建了7种吸引传粉昆虫的野花带组合，有效维持和改善了5种及以上重要物种群的生存状况；2) 在两个农场开展了系统性缓冲带种植规划与建设工作，其中兼善农场建成野花缓冲带12条，萤火谷农场建成24条。两农场野花带覆盖面积达上百亩，推动采用可持续农业管理的景观面积超过40亩；3) 上述区域全面禁止使用化肥农药，推广秸秆还田、有机肥施用及间套轮作等生态友好型农法，成功实现5种农产品的可持续生产，维持和改善保护重要物种5种，恢复9种传粉昆虫种群数量；4) 项目已在两个农场成功开展教研活动5次，并与兼善农场当地村委会合作，组织开展野花带知识示范、宣传和推广培训2次。累计举办线上线下宣传活动10次，直接受益人数超过240人，其中男性100人，女性140人。共计发放宣传册210册以上；5) 志愿者指导12位村民（男性5人、女性7人）开展野花带种子收集，并组织6名志愿者与10名村民（男性4人、女性6人）共同参与5次独居蜂巢穴材料收集、设计与制作活动。以上活动使所有参与村民人均年收入增加100元以上，女性参与者同步实现同等增收；6) 由项目人员主导的“农用地整治生物多样性保护方法技术”入选自然资源部（第一批）国土空间生态修复创新适用技术名录，技术上包括项目研发的野花带和独居蜂巢穴等技术。



滇西北社区可持续庭院经济促进药用植物资源和森林保护示范项目

(2023年1月 - 2024年8月)

实施机构：永胜县农村社区发展协会

赠款金额：50,000美元

配套资金：558,900人民币

羊坪乡地处高海拔山区，生物资源丰富，但近年来因村民过度依赖采挖野生药材、扩大养殖及砍伐林木等传统生计，导致森林退化、物种濒危和生态破坏。尤其以滇重楼、珠子参、黄精为代表的珍贵野生药材因盲目采挖和种植围栏建设，面临资源枯竭和栖息地破坏的严重威胁。本项目通过推广“阿妈的药园”庭院经济模式，引导社区妇女采用可持续方式种植药材，替代木材搭建药园，减少对野生资源的依赖；同时开展种苗繁育培训、推动循环农业，增强村民生计能力，提升生物多样性保护意识，实现生态保护与社区经济协同发展。

本项目通过系统性的干预措施，在生态环境保护与社区生计发展方面取得了显著成效。项目取得了如下成果：1) 成功催化成立两个社区妇女自治组织，制定并执行组织章程，选举产生管理人员，有效提升了社区妇女的参与意识、组织管理能力和主体地位，为项目的持续推进和社区治理奠定了坚实基础；2) 围绕生态经济创新发展、药材种植技术及观摩学习，累计开展培训5次、观摩学习1次，实际培训240人次，观摩56人次，大幅提升了社区居民，尤其是妇女在生态种植、药材繁育和经营管理方面的综合技能；3) 支持60户农户投工投劳，成功创建总面积达93.7亩的“阿妈的药园”示范园。通过科学种植滇重楼、黄精、珠子参、附子等多种药材，并配套提供物资与技术支持，形成了多样化的生态庭院经济发展模式；4) 通过推广药材人工繁育技术（培育种苗97.8万株）替代野外采挖，使社区10000公顷森林内的药用植物资源得到有效保护。同时，规范种植药材74.6亩，预估创造产值108.3万元，实现户均年增收1-2万元，显著改善了60户共299人的生计和福祉；5) 通过制定并执行生物多样性保护村规民约、开展宣传教育（覆盖630人次）、组织家庭垃圾减量分类活动（减量8235.9公斤）和社区“六清洁”治理活动（清理垃圾11350公斤），有效改善了社区1600公顷区域内的生态环境，减少了污染，美化了人居环境；6) 项目不仅带来了直接的经济增收和环境效益，更增强了社区应对经济脆弱性的能力，提升了居民的生态环保意识，并且通过妇女自组织和技能培训，形成了可复制、可推广的社区可持续发展模式，为辐射带动周边地区发展奠定了良好基础。





化学品和废弃物

2个

项目在本报告阶段完成

50,862.91吨

固体废弃物减少

北京市昌平区崔村镇南庄村垃圾管理和综合利用示范项目

(2021年10月 – 2024年7月)

实施机构: 北京市石景山区阿牛公益发展中心

赠款金额: 50,000美元

配套资金: 211,000人民币

项目点南庄村位于生态涵养区，大量腾退土地面临复耕复垦，生态环境亟需修复。同时，南庄村的垃圾分类工作比较薄弱、村民尚未养成源头自主分类的习惯。本项目旨在通过建立多元共治的乡村治理机制，推广绿色低碳生活方式，建设循环生态示范基地，并总结分享经验推动政策完善，以实现垃圾可持续管理和村庄绿色发展。项目实施以来，通过系统性垃圾治理与生态建设，实现了环境、经济与社会效益的显著提升，主要取得了以下成果：

1) 全镇21个行政村环境大幅改善，带动民宿、餐饮、传统文化体验等业态繁荣，成为京北网红打卡地。农户年均房租收入增加2-5万元，农产品销售增收5000-1万元，文旅服务为每村年均创收20-100万元，实现了人居环境与文旅产业协同发展；2) 垃圾分类推行后，撤销分散垃圾箱池，实现“户户分类、上门回收”，环卫收运效率提高，工人作业环境改善，人力与物资成本显著降低，全镇环卫运行更加高效可持续；3) 通过厨余垃圾就地堆肥和资源回收，累计处理厨余垃圾5789.54吨、农林废弃物4.5万吨，减少二氧化碳排放约9228吨，相当于节约1657万度电的碳排放，生态效益与经济效益同步提升；4) 累计社区居民965人次（男性260人次，女性531人次，儿童174人次）受到了有关生活垃圾分类的主题活动学习教育；5) 形成“管理”到“治理”的转变，孵化村级志愿者组织，提升村民参与度和基层协同能力。兴寿镇入选北京市乡村振兴示范片区，吸引社会资源与资本投入，为全国村庄可持续发展提供可复制经验。



数字化赋能医疗机构可回收塑料输液瓶（袋）全过程管理示范项目

(2023年8月 - 2025年2月)

实施机构：中国物资再生协会

赠款金额：50,000美元

配套资金：307,404.45人民币

医疗机构是城市生活垃圾的重要产生源，其中未经污染的输液瓶（袋）、包装材料、废弃电器等可回收废物，若得到规范分类和全程监管，可显著提升资源循环利用水平，减少环境与健康风险。然而，当前医疗机构在可回收物管理实践中仍面临诸多挑战，以黄冈市为例，全市年消耗输液瓶（袋）约3200吨，但目前仅有约55.9%的医疗机构由定点企业回收，电子追溯系统尚未普及，全过程监管存在明显短板。

本项目通过开展示范建设，系统提升医疗机构可回收物——特别是输液瓶（袋）的分类收集、闭环监管与资源化利用水平。通过研制操作指南、升级电子追溯系统、开展示范网点建设、组织培训宣传以及推广成功经验，推动实现医疗机构可回收废物管理提升。项目的主要成果包括：1) 通过开展培训272人次、发放手册650本，医疗机构人员分类投放效率提升18%，红安县塑料与玻璃输液瓶回收量分别同比增长15.89%和12.5%，流程标准化与管理效能明显增强；2) 电子回收系统使用率从0提升至4.26%，覆盖全县469家医疗机构。系统新增预约回收功能，溯源数据完整率达91%，有效解决了纸质单据易丢失、统计效率低的问题；3) 年度回收塑料输液瓶28.37吨，相当于减少二氧化碳排放42.55吨，有效降低塑料生产与废弃处置环节的碳排放，助力实现“双碳”目标并推动绿色转型；4) 乡镇卫生院通过增设标识与提示贴纸改善暂存环境，分类混乱现象减少。回收企业运输效率提高20%，运营成本降低15%，基层回收体系运行更高效；5) 通过基线报告可摸清红安县输液瓶（袋）回收利用基本情况，红安县卫健委、环保局可实时精准监控可回收塑料输液瓶（袋）处理，提升行政效能与公信力；6) 项目经验在全国16个省份交流，推动行业标准化覆盖率提升20%。红安县基线报告与操作指南为地方政府提供决策依据，示范模式正逐步向更大范围复制推广。





1个

项目在本报告阶段完成

120个

民间社会组织得到提升

675人

能力得到提升

强化中国NGOs网络建设及参与生物多样性公约履约进程和生物多样性保护的能力和协作

(2023年1月 – 2024年12月)

实施机构：北京市朝阳区永续全球环境研究所

赠款金额：50,000美元

配套资金：926,272.85人民币

该项目旨在应对中国民间社会组织在参与全球生物多样性治理中面临的挑战，包括国际经验缺乏、联合行动能力不足及难以衔接国际国内议程等突出问题。项目依托永续全球环境研究所（GEI）发起的社会公益保护地联盟与中国公民生物多样性保护联盟（CSABC）网络基础，借助CBD COP15第二阶段会议在加拿大蒙特利尔召开的契机，通过组织中国NGO联合参与边会展览、开展国际对话及会后能力培训，增强中国民间社会在生物多样性保护领域的国际合作能力、议题设置能力和履约实践能力，助力实现2020后全球生物多样性框架目标。具体成果包括：

1) 联合20余家单位于CBD COP15第二阶段会议期间成功举办5场边会及论坛，吸引包括CBD秘书处、WWF、TNC等国际机构在内的215位代表现场参与，线上参与超20人，官方直播覆盖超100人。有效展现了中国非国家主体在生物多样性保护中的行动与领导力，拓展了中外保护组织的合作网络；2) 围绕“昆蒙框架”及NBSAPs等核心议题，累计开展7次专题培训及多场研讨会，覆盖国内外机构代表逾280人次，其中女性参与比例最高达78%。培训有效提升了社会组织对全球生物多样性议程的理解及其在国内外的实践与倡导能力；3) 组织3次实地考察活动，赴鄱阳湖、老河沟保护地及丹东鸭绿江等地开展社区保护与OECMs（其他有效的区域保护措施）最佳实践调研，共87位代表参与。活动促进了社区保护经验交流，推动了民间保护与生态可持续发展模式的探索与推广；4) 发起中非及中国-东南亚生物多样性保护交流平台，凝聚40余家机构共同参与；产出《公益保护地联盟推进OECM的策略纪要》等重要知识文件，为中国乃至全球民间保护行动提供方法论与政策建议，持续助力昆蒙框架目标的落地实施。





对可持续发展目标的贡献



传播和知识产品



更新30条微博



访问24个项目点



发布31篇网站文章



审查86份项目报告及财务报告



举办55次各类培训



编写12个手册、出版物



获得奖项1个

社会包容性

SGP项目致力于支持边缘群体、妇女、少数民族、青年、残障人士获得更大的社区包容。



100%

完成的项目接受了社会性别主流化培训



5638个

少数民族个人的能力得到提升



100%

完成的项目具有性别敏感性



4个

完成的项目由少数民族领导



75%

完成的项目由女性领导



3个

完成的项目位于少数民族地区



2个

项目由青年领导



生计和可持续性

改善生计是SGP项目应对环境问题的核心战略。几乎所有项目都设计了提高生计的活动，贡献于社区生计的改善。已完成的SGP项目所采用的改善生计策略如下：

- 发展多元生计（生态旅游、生态产品开发、支付生态系统服务费用、循环资金）并增加收入
- 增加进入市场的机会
- 增加获得融资的机会
- 改善健康状况，增加获得医疗设施的机会
- 提高粮食安全及其营养价值
- 增加技术获取的途径





小额赠款计划(SGP)是由联合国开发计划署(UNDP)代表全球环境基金(GEF)的合作伙伴实施的项目。小额赠款计划于1992年建立，在127个国家开展，通过支持当地民间社会组织的可持续发展项目，促进基于社区的创新、能力建设和赋权，并特别关注原住民、妇女和青年。小额赠款计划在全球范围支持了超过30000个基于社区的项目，涵盖生物多样性保护和可持续利用、减缓和适应气候变化、可持续土地管理、国际水域保护以及化学品和废物管理等领域，同时帮助提高可持续生计。



全球环境基金(GEF)是致力于应对生物多样性减少、气候变化、污染物，并支持陆地和海洋健康的多边基金组织。全球环境基金通过提供资金支持来帮助发展中国家应对复杂的挑战，实现国际环境目标。GEF的合作伙伴包括186个成员国政府和民间社会组织，重点关注原住民、妇女和青年，并注重整合性和包容性。



联合国开发计划署(UNDP)在170多个国家和地区开展工作，致力于消除贫困、减少不平等，使社会更具包容性。我们协助各国政府制定政策，提升领导力、伙伴关系能力、机构能力和适应能力，以实现可持续发展目标。



中国北京朝阳区
亮马河南路2号
联合国开发计划署
100600

Email: meijia.lu@undp.org
Website: www.gefsgp.cn