

JUN. 2020 | VOL. NO. 6



岛屿国家自然资源 与可持续发展简报

2020年第06期



自然资源部海岛研究中心

本期内容

1. 斐济、特多拟建立大面积保护区 1
2. 牙买加将开展红树林修复工程 1
3. 库克群岛：将在一年内授予海底采矿勘探许可证 1
4. 冷冻保存技术应用于珊瑚保护 2
5. 多国发起抗击海洋塑料污染活动 2
6. 太平洋岛国交换海洋边界数据以加强区域渔业监管 3
7. 加勒比国家实施绿色能源解决方案实现经济复苏 3
8. 拉加经委会建立新的区域知识管理平台 3

1. 斐济、特多拟建立大面积保护区

斐济承诺到 2020 年底，建立一个占全国海洋面积 30% 的海洋保护区。目前斐济已编制了其海洋生态多样性地图，充分考虑了包括渔业在内的近岸海洋空间的所有用途，从而确定了具有生态代表性的海洋保护区网络的最佳候选地点，为斐济渔业部提供了重要的决策支撑。特立尼达和多巴哥规划和发展部在世界环境日发表声明，该国已批准一项新的国家保护区系统规划，规划内容涵盖陆地、海洋和淡水生态系统，包括建立 136 个保护区（92 个陆地/淡水保护区、40 个海岸/海洋保护区、4 个深海保护区），保护面积近 2 万平方公里，该规划是 1982 年国家公园系统规划的更新版本，不仅强调了重要的陆域生态系统保护，也更加突出了海洋和淡水生态系统保护。（IUCN 2020.06.03、LoopTT 2020.06.05）

2. 牙买加将开展红树林修复工程

牙买加当前正在开展的“克拉伦登南部蓝色碳修复”项目，计划修复 1000 多公顷退化的红树林。该项目是泛美开发银行通过其自然资本实验室和可持续岛屿计划在拉丁美洲和加勒比地区实施一系列蓝碳项目中的第一个，将以红树林修复技术援助的方式增强牙买加应对气候变化的适应性，并提高其恢复能力，同时促进牙买加对红树林生态系统的管理，加速蓝色经济的可持续发展，并在当前疫情困难时期提供环保绿色就业机会。（Jamaica-Gleaner 2020.06.07）

3. 库克群岛：将在一年内授予海底采矿勘探许可证

库克群岛政府计划授权海底采矿运营商在其专属经济区勘探锰结核和钴结核的许可。该国经济以旅游业为主导，但受疫情影响，其经济的脆弱性和多样化的必要性日益凸显，该国政府有意通过海洋矿产开采减少其对旅游业的依赖，并计划通过开展基线研究、制定应对策略和监测方案等促进生态保护效益与可持续发展的平衡。
(MongaBay 2020.06.07)

4. 冷冻保存技术应用于珊瑚保护

夏威夷海洋生物研究所正将“冷冻保存”这一开创性的科学技术应用于珊瑚保护工作。由于珊瑚繁殖受海洋变暖的影响非常严重，每年珊瑚产卵的季节，研究人员在世界各地热带水域采集精子、幼体和组织等样品，然后在实验室里进行低温保存（利用极低温保存活细胞和组织），为珊瑚创造“生命之书”。该项工作旨在拯救世界各地珊瑚的生物多样性和基因多样性，也意味着如果世界上成千上万种珊瑚中的一种发生灭绝，就有可能从冷冻的生物库中获得重生。（UN 2020.06.07）

5. 多国发起抗击海洋塑料污染活动

安提瓜和巴布达、挪威和马尔代夫在世界海洋日发起新的抗击塑料污染活动，创始成员包括 46 个国家和组织。该组织将采取行动，支持联合国环境大会正在进行的相关工作，在全球范围内有效解决塑料污染问题，并通过加强政策导向，引领当前应对塑料污染的各种努力向着有效、一致、协调的行动和解决方案转变。具体目标包括支持联合国可持续发展目标、探索全球应对方案、建立对塑料污染现状的

认识、促进不同组织机构和部门协调合作等内容。（Norway 2020.06.08）

6. 太平洋岛国交换海洋边界数据以加强区域渔业监管

太平洋岛国论坛渔业署和太平洋共同体成功地完成了海洋边界数据交换协议，这是一项里程碑式的工作。通过加强对海洋和沿海渔业的监测、控制和监督，实现了对太平洋地区的捕鱼船队的有效跟踪，减少非法、未报告和无管制（IUU）捕捞活动。（SPC 2020.06.16）

7. 加勒比国家实施绿色能源解决方案实现经济复苏

落基山研究所发布题为《加勒比地区绿色激励：弹性分布式能源可以支持创造就业和经济多样化》的报告称，实施绿色能源解决方案，不仅能够使经济摆脱疫情影响，同时还可以促进经济多元化。报告还提出了扩大绿色能源产业规模，聘用疫情期间失业的技术工人，实施青年培训计划，实施地下电力系统建设，支持电力企业贷款，提供低息信贷等建议。（NASSAU Guardian 2020.06.17）

8. 拉加经委会建立新的区域知识管理平台

为实现可持续发展目标，拉加经委会与联合国在该地区的机构共同开发了区域知识管理平台，成为监测各国在执行《2030年议程》以及实现17项可持续发展目标的进展和需要的有力工具。这个在线知识管理平台作为一个可持续发展目标相关信息的集合，集成了包括有关活动、信息资源、统计资料、区域数据、特定分析工具、联合国发

展系统提供的知识产品等服务，满足了各成员国可持续管理的需求。

(ECLAC 2020.06.25)

版权与免责声明

本简报旨在传递和分享信息，内容来源于对互联网资源的编辑和翻译，如无意中侵犯了互联网自媒体公司或个人的知识产权，请来信或来电告之，我们将立即删除。

本简报不保证信息的合理性、准确性和完整性，且不对因信息的不合理、不准确或遗漏导致的任何损失或损害承担责任。本简报所有信息仅供参考，不做交易和服务的依据，如自行使用本资料发生偏差，我们概不负责，亦不负任何法律责任。

如其他媒体、网站或个人下载使用，必须注明内容来源于本简报，并自负版权等法律责任。如对简报内容有疑义，请及时与我们联系。

