|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Macintosh HD:Users:bilodeau:Desktop:logos:template 2017:un.emf** | **联合国**  **环境规划署** | **CBD** | | |
| **CBD_logo_ch-CMYK-black [Converted]** | | |  | Distr.  GENERAL  CBD/SBI/3/13/Add.1  28 August 2020  CHINESE  ORIGINAL: ENGLISH |

执行问题附属机构

第三次会议

日期和地点待定

临时议程[[1]](#footnote-2)\*项目11

生物多样性主流化长期办法行动计划

执行秘书的说明

增编

# 导言

以下介绍的活动目录,补充了将生物多样性纳入主流的长期战略办法，[[2]](#footnote-3) 是一个灵活的框架，缔约方和所有相关权利和利益攸关方可据此制定各自执行生物多样性主流化长期办法的行动。既然如此，任何活动都是作为对他们2020年后战略、行动计划和行动目标的补充提出的。为此，行动计划遵循了作为生物多样性主流化长期化的战略领域、行动领域和标题行动的总体结构，同时为各级政府、企业及其组织、民间社会及其组织、以及所有相关利益攸关方、土著人民和地方社区，提供了与按照国家社会经济和文化条件及状况，执行生物多样性主流化长期战略办法可能采取的活动相关的指示性目录。它还提供了不同行为方如何使用该办法的指导，包括提供一系列可能的中间里程碑、主要行为方和伙伴关系群。通过随附的信息说明（CBD/SBI/3/INF/21）提供了一组有用的参考、来源和准则。

| **生物多样性主流化长期办法行动计划** | | |
| --- | --- | --- |
| **战略领域一：将生物多样性纳入整个政府及其政策的主流** | | |
| **行动领域1：把生态系统和生物多样性价值[[3]](#footnote-4) 充分纳入国家和地方规划、发展进程、减贫战略和核算，[[4]](#footnote-5) 整合空间规划并应用生态系统办法的原则**。[[5]](#footnote-6) | | |
| 行动1.1：各级政府将强化的生物多样性评估、估值和核算工具和方法系统地应用于生物多样性主流化，并利用结果为决策提供信息*。* | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 1.1.1将生态系统和生物多样性价值纳入并运用于新政策的环境和社会战略环境评估中，以及投资，如对基础设施、水管理和城市发展等投资的环境影响评估中，并利用评估结果为决策和执行提供依据 。 | 到2025年，关键部门制定了必要的法律或法规要求，并具备执行和监测战略环境评估的能力。 | 各国政府在双边和多边开发银行的支持下，与相关权利和利益攸关方，如土著人民和地方社区、妇女、民间社会协作。 |
| 1.1.2 开展研究以评估国家、国家以下、区域和地方的自然和生物多样性的各种价值[[6]](#footnote-7)，并由数据库提供结果，为评估影响、决策和执行提供依据。 | 到2022年， 1.1.2中的研究指南，在上述所有情况下，均已发布并在数据库中提供，并提供能力建设的备选方案。 | 政府和/或民间社会组织发起或推动学术机构或顾问在适当的支持下执行。 |
| 1.1.3制定和执行自然与生物多样性报告制度并利用环境-经济核算制度框架，作为国民核算的一部分，对生态系统或自然资本进行核算，为决策和执行提供依据。 | 制定适当的国家标准， 通过对可持续发展目标对自然的影响和依赖的评估和核算，跟踪其进展。 | 缔约方与国家统计局协作；联合国环境经济核算专家委员会提供全球指导。 |
| 1.1.4由相关的国家和国际组织和倡议的执行能力建设和其他支持行动。 | 到2022年，相关的国家和国际组织和倡议启动了扶持性措施，应用强化的评估、估值和会计工具和方法，并利用结果为2020年后能力建设战略和行动计划提供信息。 | 区域、国家、次国家/地方和国际组织/-倡议，回应各国鉴明的需求。 |

| **生物多样性主流化长期办法行动计划** | | |
| --- | --- | --- |
| 行动1.2：各国政府通过为部门际和跨部门协作以及国家、次国家和地方政府之间有关生物多样性的方案和政策的协调建立有效结构和程序，提高政策的一致性。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 1.2.1各国民政府使其与可持续发展目标相关的《生物多样性公约》、《气候公约》和《荒漠化公约》部分，特别是与主流化相关的部分相一致 | 里约各公约在2022年联合国里约+30会议召开之前，已经审查了改善主流化一致性的机会。  到2025年，将跟据科学通过的全球行动目标和指标转化为国家一级，以扭转自然的丧失，并为企业、金融、政府和民间社会组织的行动提供方向。 | CBD、UNFCCC 和UNCCD各缔约方和秘书处。 |
| 1.2.2加强国家、次区域和区域各级有关政府实体之间跨部门和部际协作的结构和程序，以考虑政策之间，特别是与IPBES联系领域有关的政策之间，以及在设计和执行国家生物多样性战略和行动计划（ NBSAP）和国家自主贡献中的联系和相互关联性。 | 到2022年，审查环境、发展和多方利益相关者参与的部际结构和程序，并查明加强协作的差距和机会。  到2026年，执行改善跨部门和跨部际政策的战略，并已制定明确的生物多样性主流化的内部政策和计划。 | 相关政府实体。 |
| 1.2.3.在国家以下和地方一级制定并规定与2020年后全球生物多样性框架相一致的有效的自然和生物多样性战略、行动计划和行动目标，作为NBSAP的一部分，并促进机制以类似于国家一级的方式，以IPBES相继获得的成果为基础，定期审查进展情况。 | 到2022年，确定优先的国家以下和市政府制定协调一致的NBSAP。 | 国家以下和市级政府机构与相关国家实体协作。 |
| 1.2.4通过修改各种规模的城市规划、设计和建设，建设更具可持续性的城市，在保护自然、恢复生物多样性、维护和增强生态系统及其服务以及减少气候变化的同时满足关键需求。 | 到2025年，享有绿色空间的城市居民比例将增加一倍（GBF目标10） | 国家以下和市级政府机构与相关国家实体协作。 |
| 1.2.5 应用相关保障框架，酌情包括预防办法和污染者付费原则，以期避免对国家以下或市政一级拟议发展造成损害和/或减轻其不可避免的损害，即导致生物多样性下降，实现 生物多样性和生态系统不再进一步丧失或获得净收益。 | 到2025年，在国家以下和市政一级制定具体目标，以减少进一步的丧失或获得净收益，并保护自然、生物多样性和生态系统。 | 相关政府机构、双边和多边开发银行与相关利益攸关方协作，并作为更强有力的基于生态系统和多利益攸关方合作办法的一部分，因为事实证明仅凭保障措施只是部分有效。 |
| 行动1.3：各级政府执行统一的空间规划和管理以减少陆地景观、海洋景观和城镇各级对生物多样性的负面影响和增加正面影响，包括酌情通过自愿或监管计划以及与影响生物多样性丧失的经济部门有关的创新政策和方案，尊重减缓等级并争取实现净积极影响。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 1.3.1将生物多样性问题纳入区域和次区域的陆地和海洋规划（保护区和敏感区之间的连通性，待修复区、可持续农业和林业区...），重点是跨境生态系统。 |  | 相关国家实体，酌情与国家以下和市 政府机构协作。 |
| 1.3.2制定并颁布政策措施，以便能够采用生态系统、陆地和海景办法治理农业、渔业、水产养殖业和林业部门的自然资源；包括在国家以下和市级政府两级进行空间规划，管理供应链、业务运营许可和发放许可证进程以及生态系统恢复措施。 | 到 2025年，制定了促进审议农业、渔业、水产养殖业和林业景观中的生态系统功能和服务的政策措施。  到2025年，来自农业、渔业、水产养殖业和林业部门的产品和商品贸易中， 30％具有反映生物多样性贡献的自愿认证计划。 | 粮农组织及其成员国。  国家以下和市级政府机构与相关国家实体协作并与相关利益攸关方磋商。  土著人民和地方社区、小农、牧民、渔民、林农和其他农村居民提供指导。 |
| 1.3.3制定并颁布政策措施，以保障农民、牧民、渔民、林农、其他农村居民以及土著人民和地方社区的生计、权利、土地和领地。 | 到2025年，颁布政策措施，保障作为生物多样性监管人的小规模生产者、土著人民和地方社区的生计、权利和领地。 | 粮农组织、开发计划署、赤道倡议、教科文组织。  民间社会伙伴。 |
| 1.3.4 根据国情决定，将2020年后全球生物多样性框架的目标和行动目标整合进针对陆上和海洋中所有相关生态系统间接影响生物多样性的关键部门（例如旅游业、能源和采矿、卫生、基础设施、制造业等）的政策和跨部门政策之中，但须考虑到跨部门联系。 | 到2025年，相关政府机构把生物多样性因素纳入现有的发展政策中。  到2024年，顾及IPBES可能采取的实现转型变革的行动和途径，审查3-5个优先部门的相关计划和政策，并鉴明纳入主流行动的切入点。 | 相关政府实体与私营部门和其他相关利益攸关方协作。 |
| 1.3.5创造有利的环境并建立鼓励机制，促进公民实现可持续的消费，消费者参与各个层面的自然和认识活动，包括通过产品成分透明化实现知情消费。 | 审查现有的法律和法规，并准备开展宣传运动和计划，以消除法律、法规障碍或对回收、逆向物流和其他循环经济办法的抑制。 | 政府与企业和民间团体及其组织和土著人民和地方社区进行磋商和协作。 |
| **行动领域2：特别是通过消除，逐步淘汰或改革激励措施，包括关键经济部门有害于生物多样性的补贴，通过应用创新技术，并通过制定和应用与《公约》和其他相关国际义务一致与和谐，顾及国家社会经济状况的促进保护、恢复和可持续的生物多样性利用的积极激励措施，将生物多样性纳入财政，预算和金融工具的主流。** | | |
| 行动2.1：在 顾及国家的社会经济状况并与《公约》和其他国际义务保持和谐一致的情况下，在关键经济部门中，禁止对生物多样性有害的各种形式的奖励措施，包括补贴，包括将其转用于有益于生物多样性的活动，消除给予促进有害生物多样性非法活动的补贴，并避免采用新的此类补贴。 | | |
| **建议的活动** | 可能的里程碑 | **行为方** |
| 2.1.1 将自然和生物多样性因素纳入环境财政改革（EFR）、税收模式和财政激励，以实现《公约》的三个目标。 | 到2022年，对其财政体系可能的（负面和正面）影响进行评估。 | 在相关国际组织的支持下，相关政府实体与财政部协作。 |
| 2.1.2考虑到国家社会经济状况，消除/转移关键经济部门对自然和生物多样性有害的奖励措施，包括有害补贴，尽可能和适当地撤消本质上对环境造成损害的次级行业的投资，并确保落实有时限的政策计划，对剩余的有害奖励措施，包括补贴，采取行动。 | 到2022年，审查、披露和放弃刺激自然退化和过度开发的直接和间接补贴和税收政策，并将其转向可持续利用、复原力、恢复和循环利用。  按照修订后的NBSAP，制定具有优先措施、时间表和里程碑的政策计划，导致最终消除、逐步淘汰或改革已确定的有害奖励措施和/或子行业。 | 所有相关级别的政府实体与财政部协作，并与金融部门和其他相关利益攸关方搓商。 |
| 2.1.3根据不同治理方案，评估生物多样性丧失给财务稳定带来的财务风险。 | 到2025年，对与生物多样性相关的金融风险和机遇，包括新的市场机遇，进行压力测试。 | 中央银行和/或金融监管机构。 |
| 行动2.2：制定，加强并实行与《公约》和其他相关国际义务和谐一致的促进生物多样性保护，恢复和可持续利用的积极奖励措施。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 2.2.1 为保护和可持续利用生物多样性，制定和推动执行一套一致的积极奖励措施，例如为生态系统服务付费，与国际义务包括与里约各公约和其他相关的多边环境协定相一致并协调。 | 进行国家分析性研究，发现机遇，促进设计和执行积极奖励措施。 | 所有相关级别的政府实体与财政部协作并与相关利益攸关方搓商。 |
| 2.2.2考虑到自然和生物多样性并根据国家政策和优先事项，执行可持续的公共采购做法、政策和标准，并与《公约》和其他有关国际义务保持一致和协调。[[7]](#footnote-8) | 到2022年，将自然和基于自然的解决方案整合到公共采购政策和基础设施发展指南中，并遵守所有主要发展部门的减缓等级，推行净收益要求。 | 所有相关级别的政府实体。 |
| 2.2.3 要求企业将环境外部性内部化，并将其影响和对自然的依赖性整合到决策、风险管理、供应链管理和对外披露中，并在这方面支持企业。 | 标尺、工具和指南标准化，以进行稳健的公司自然资本评估和核算。 提供与自然相关的财务披露指南。 | 财政部与环境部合作。 |
| 2.2.4缔约方为金融机构制定或促进激励措施，以促进生物多样性的净积极影响。 | 到2025年，至少有X％的金融机构报告生物多样性净积极影响，并且已有的工具和方法都已纳入主流。 | 财政部与环境部合作。 |
| |  | | --- | | 行动 2.3:应用创新的数字技术，将生物多样性纳入规划、发展、金融和商业的主流，其方式既保护隐私，又为公民、私营部门和政府提供访问数据和信息的机会，以便更好地作出有关主流化的决策。 | | | |
| 2.3.1 设计和促进使用环境数字公共产品和技术，通过转变市场、供应、贸易和价值链、消费者行为和决策，将生物多样性纳入金融和所有经济部门的主流。 | 到2025年，缔约方已经评估了其绿色创新的能力和任何差距，并且市场、供应、贸易和价值链、消费者和决策执行者都了解促进环境数字公共产品和技术，使生物多样性主流化的政策和方案。 | 科技部与环境部合作。  创新机构。  联合国机构，特别是国际电联。 |
| 2.3.2应用数据科学技术和预测分析，加速和扩展为实现生物多样性、气候和污染的全球目标而采取的行动，同时将环境和社会可持续性规范和目标嵌入数字经济。 | 到2025年，元数据分析和公民科学方案到位。 | 科技部与环境部合作。  创新机构，CBD科学合作伙伴联盟的成员。 |
| 2.3.3提供分析和指导，并减轻数字技术供应链，能源需求和电子废物对生物多样性的影响 。 | 到2025年，《全球生物多样性展望》包括关于绿色创新以及信息和电信部门绿色化的常规部分。 | 科技部与环境部合作； 创新机构，联合国机构，特别是ITU。  科学合作伙伴联盟成员； 生物多样性公约秘书处。 |
| 2.3.4增加公众对数字技术对生物多样性影响的了解和透明度，增强诸主要利益悠关方群体的问责制。 | 到2025年，公营、私营和非营利/社会创新机构之间的伙伴关系与2020年后的全球生物多样性框架保持一致，并提供正在执行的工作方案。 | 科技部和环境部； 创新机构； 联合国机构，特别是ITU；非政府组织和民间社会组织。 |
| **战略领域二：将自然和生物多样性纳入关键经济部门,包括金融部门的商业模式、运营和实践。** | | |
| **行动领域3：所有相关经济部门各个层面的企业，尤其是大型和跨国公司，以及对生物多样性影响最大的企业，同时包括它们的供应、贸易和价值链，积极朝着可持续的技术和做法过渡，显示对生态系统及其对人的服务、生物多样性和人类福祉和健康的负面影响不断减少，净正面的影响不断增加 。** | | |
| 行动3.1：企业根据依存关系和净影响度量，应用一套商定的生物多样性指标、生态系统账户以及报告和披露标准，将生物多样性的价值[[8]](#footnote-9)及其在商业模型中的作用整合在一起，并确保根据国际公认的原则和行为准则核算其整个供应链中生物多样性的价值和对生物多样性依存和影响。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 3.1.1 开发和使用现有的生物多样性业务标尺供企业评估其对自然、生物多样性以及生态系统功能和服务的影响和依赖，并进行估值，将自然价值纳入企业决策中。 | 到2025年，制定并执行框架，将自然价值整合入决策和全球市场机制。  各行各业的公司都使用商定的措施为决策提供依据，并根据新见解进行更新**。** | 自然资本联盟及其合作伙伴，例如国际采矿和矿产理事会和国际石油工业环境保护协会、联合国环境规划署/世界自然保护监测中心、世界可持续发展商业论坛、企业及其协会、价值平衡联盟、企业生物多样性协调措施倡议（ABMB）和其他相关组织。 |
| 3.1.2将商定的一套自然和生物多样性因素整合到相关的业务披露和报告框架中，以确保对涉及妇女、青年和土著人民和地方社区的这些过程进行社会监督和投入。 | 成立了与自然有关的财务披露工作组，或扩展了的TCFD，来制定业务和财务指导。  审查并加强了气候披露标准委员会（CDSB）、ABMB和CDP森林生物多样性标准。 | 企业、金融机构和监管机构。  公民大会或土著人民和地方社区协商进程。 |
| 行动3.2：各级企业过渡到可持续生产方式，最大限度地增加对自然、生物多样性和人类健康的净积极影响，应用缓解等级，同时管理依存关系，避免或尽力减少负面影响、过度开发和污染，包括在商业模式中以及通过自愿标准实行标签和可持续性认证，并提供可验证的变化证据，比如生物多样性影响的可追溯性以及供应链和成分的透明度。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 3.2.1企业要确保其活动不  对自然、生物多样性和生态系统造成负面影响，同时还要考虑到基础设施和资源开发带来的跨境影响。 | 国际组织和倡议以及部门和跨部门企业组织制定、提供并更新指导和工具。  到2025年，制定针对业务的目标，最大限度减少对生物多样性的影响和依赖（例如，减少生产/价值链的足迹）。 | 企业得到组织的支持； 政府提供有利的环境。  土著人民和地方社区、妇女、青年、小农和民间社会。 |
| 3.2.2在对生物多样性影响较低的产品和生产过程中，执行研究和创新政策，并促进更好理解生物多样性相互作用和传统知识，以探索为自然和人类与生态系统一同发挥作用的机会。 | 到2025年，进行技术评估，在发展的每个阶段检查提议的技术，包括适当的保障措施，以制止项目中生物多样性的净损失，包括基础设施、公共采购、环境许可等等。 | 私营和公营研究、开发和创新机构。  投资促进和工业创新机构和设施。  信息和技术部门。 |
| 3.2.3 修订并执行鼓励或激励供应商的公司采购政策，并设定目标，以便依据确定的基线在测定的对自然、生物多样性、生态系统及其服务的影响和依赖的基础上，使供应链实现无净损失/净收益。 | 公司制定绿色采购政策，以确保采购/采办考虑到环境影响。  贸易和行业协会以标准和能力建设来支持上述举措。 | 企业及其协会和组织的支持； 政府提供有利的环境。 |
| 3.2.4制定业务模型和相关技术，其中包括并促进生态系统和基于自然的解决方案，以及供应链有利生物多样性和生态系统复原力的做法。 | 私营部门应用基于自然解决方案的显著增多。 | 企业及其合作伙伴与政府一同提供支助和有利的环境。 |
| 3.2.5在相关和适当的情况下并依照国家立法建立生物多样性冲销机制或补偿机制，确保这些机制在有土著和地方社区酌情参与的规划系统中，尊重减缓等级。[[9]](#footnote-10) |  | 政府和企业， 土著人民和地方社区和民间社会参与。 |
| 3.2.6 酌情促进、进一步发展可验证和独立审查的自愿认证和生态标签计划方法的趋同，同时考虑到发展中国家中小型企业的状况。 |  | 企业及其协会。  政府作为监管者。  中小型企业、小农场主、小农、牧民和渔民。 |
| 3.2.7提供包括基于传统知识的关于对生物多样性依赖和影响的信息和科学见解，为消费和生产决定创造有利条件和提供依据。 | 公司提供有关其产品和服务对生物多样性影响的信息。 | 商业，零售，在其组织、研究机构、第三方验证机制的支持下，促进认证和生态标签举措；各国政府提供有利环境并审查虚假认证声明。 |
| 3.2.8认可将资源用于保护和可持续利用生物多样性或减少对生物多样性的影响的私营和公营公司，[[10]](#footnote-11) 并支持关于自然的自愿倡议，包括领导卓越和最佳做法，并鼓励对友好自然型的商品和服务的水准、标准、认证和的生态标签备选办法。 |  | 相关政府实体、第三方认可的认证计划、评级机构、企业、金融部门 |
| 3.2.9到2030年，企业、特别是大型和跨国公司，已经积极而可验证地过渡到可持续和清洁生产，减少了它们对生物多样性和生态系统的负面影响，并最大限度地增加了对自然资本的正面影响。 | 到2025年，执行和披露与保护区和生物多样性丰富地区相邻的地区有关选址和用途的管理办法，对于活动、产品和服务对生物多样性的影响的管理，在受作业影响地区保护和恢复物种和栖息地（GRI）的情况。  到2025年，公司在其可持续性报告中证明已大量减少了对生态系统、生物多样性的负面影响、以及大量减少其供应链产生的废物或使用的危险化学品。 | 企业及其协会和网络。  土著人民和地方社区、非政府组织、学术界和社会组织、青年提供额外的指导。 |
| 3.2.10根据国情并考虑到跨部门、跨境以及城乡、生命周期和供应链之间的联系，将生物多样性纳入与所有部门，特别是具有全球影响力的部门相关的可持续生产政策和方案。 |  | 负责以下政策领域的部委和机构，如金融、经济、计划、农业、林业、采矿业、渔业、工业、就业、贸易、发展援助等。  企业网络和协会。 |
| 行动3.3：各级政府、权利持有方、私营部门和民间社会协作建立和加强机制，鼓励和促进企业对生物多样性和伙伴关系的承诺，这便利各个层面的协作和沟通。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 3.3.1 在区域、国家和/或国家以下和地方各级促进和支持企业和生物多样性平台、网络、倡议和/或伙伴关系，以促进企业和生物多样性，促使私营部门与其他利益攸关方之间交流信息和良好做法。 | 到2025年，扩大并加强了现有的企业全球伙伴关系和生物多样性分会。  GPBB包括国家和部门分会，包括金融部门。 | 政府与企业及其协会和民间社会组织协作。 |
| 3.3.2 建立，填充和支持全球、部门和主题平台，以使经济部门能够交流其生物多样性承诺和解决方案，从而积极监测和报告其实施情况。 | 到2024年，为政府、企业和金融部门创建了并填充一个气候和生物多样性承诺及进度自愿跟踪程序。 | 已在CBD各倡议注册的平台和联盟，例如GPBB、《行动议程》和区域/国家平台。  世界经济论坛，可持续发展世界商业论坛，各个部门的部门和贸易协会（国际矿业和矿产理事会，国际石油工业环境保护协会，全球混凝土和水泥协会，跨部门生物多样性倡议，道德生物贸易联盟， 海洋行动，粮食和土地利用联盟之友） |

| **生物多样性主流化长期办法行动计划** | | |
| --- | --- | --- |
| **行动领域4：各级金融机构都应用生物多样性风险评估政策和流程，已开发了生物多样性融资工具，证明其投资组合中对生态系统和生物多样性的负面影响正在减少，专用资金数量在增加。** | | |
| 行动4.1：各级金融机构，根据依存关系和净影响度量值，依据一套商定的和可验证的生物多样性指标，适用报告和披露标准，并与客户互动，将生物多样性的价值纳入投资组合和贷款决定中。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 4.1.1在所有类型的金融机构，包括多边和国际开发银行，在投资和贷款决策中开发和使用现有的生物多样性标尺。 | 各种类型的金融机构都使用商定的措施为投资组合一级和项目一级的决策提供依据，并按照新的见解不断更新。  多边开发银行使用商定的措施在与公私伙伴金融机构的合同安排一级为决策提供依据，并根据新的见解不断更新。 | 自然资本联盟及其伙伴、联合国环境规划署/世界自然保护监测中心、缔约方、环境署金融倡议、金融部门。 |
| 行动4.2：各级金融机构都将生物多样性的丧失纳入其风险分析之中，并对生物多样性产生越来越大的净积极影响，包括通过筹资活动，可验证地证实生物多样性的利益或共同惠益。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 4.2.1将与环境、社会和治理（ESG）风险相关的生物多样性风险插入金融业务会计和分析中。 | 到2025年，金融机构已将生物多样性风险整合进其一般风险的制图和分析中。 | 国际、国家和地方金融机构，包括开发银行。  中央银行可以执行相关的宏观审慎风险分析。 |
| 4.2.2加强政府与监管机构（监管、报告框架…）和金融部门之间在报告和披露方面的合作。 | 到2023年，政府、中央银行和监管机构为金融部门定义监管和报告框架。  到2025年，金融机构报告其风险和补救行动。 | 国际、国家和地方金融机构，包括开发银行。 |
| 4.2.3将与生态系统及其服务退化与生物多样性下降相关的社会经济风险，整合进与气候分析相关的宏观审慎和精算政策中。 | 生物多样性风险已纳入宏观经济分析。 | 政府实体与财政部和/或金融监管机构协作。 |
| 4.2.4金融机构从其融资和保险组合中排除对生物多样性具有高度负面影响的项目。 | 到2024年，金融机构在融资项目中制定排除清单或其他分类制度，以减少对生物多样性的负面影响并增加正面影响；到2028年，它们将减少投资组合风险，为基于自然的解决方案提供资金，并在融资的项目中实现生物多样性净收益。 | 公私金融机构和组织、银行、基金、保险和其他金融机构与政府协作。 |
| 4.2.5鉴明与生态系统退化和生物多样性下降有关的风险，并整合近公私金融机构投资组合风险分析和相关的贷款决策中，采取适当的保障措施，确保生物多样性没有净损失，并如有可能，获得净收益。 | 到2025年，已经确定了与生态系统退化和生物多样性下降有关的风险，并反映在投资组合风险分析和公私金融机构的相关贷款决策中，并酌情考虑了基础设施和资源开发的跨境影响。 | 与政府协作的公私金融机构和机制、银行、基金、保险和其他金融机构。 |
| 4.2.6 将基于自然的解决方案整合进保险政策中，为在风险防范和管理中更广泛适用基于自然的解决方案创造激励。 |  | 保险公司及其协会； 各级政府。 |
| 行动4.3：金融机构运用并促进使用如绿色投资、影响贷款、混合融资和参数保险等工具。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 4.3.1 促进制定和执行创新的金融解决方案，例如绿色融资、大型公共基金和混合金融计划，应经过原先的全面风险战略评估，为自然融资，包括为基于自然的小型和大型解决方案融资。 |  | 银行和类似的金融机构与政府实体或开发银行协作。 |
| 4.3.2 金融机构与客户合作，将生物多样性组成部分，例如基于自然的解决方案，整合到其公司战略和项目中。 |  | 银行、基金、国际开发银行。 |
| 4.3.3 金融机构设计市场产品和服务，以帮助微型，中小型企业以及社会企业获得绿色信贷和混合金融的备选方案，并开发银行贷款项目，以确保其活动采用基于自然的解决方案，并且不会对自然、生物多样性和生态系统产生负面影响（最好对它们产生净正面影响）。 | 提供小额信贷、种子风险资本和加速担保供绿色和基于自然的初创企业使用。 | 得到其组织支持的金融机构；政府提供有利环境。 |
| 行动4.4：建立或加强伙伴关系，目的是促进金融机构对生物多样性的承诺以及在各级的协作与沟通。 | | |
| **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** |
| 4.4.1 建立、填充和支持全球部门性和主题平台，使金融部门能够交流其生物多样性承诺和解决方案，以便在机构之间积极分享其执行情况并进行监测和报告。 | 在许多现有平台间建立对进度的定期跟踪/报告制度。  同行之间交流经验、工具和解决方案。 | GPBB、行动议程、环境署金融倡议、自然资本金融联盟等平台和联盟，以及相关的地区/国家平台。 |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **战略领域三：将生物多样性纳入整个社会的主流** | | | | **行动领域5：世界各地人民都拥有关于与自然和谐的可持续发展和生活方式的信息、认识和能力，反映生物多样性**[[11]](#footnote-12) **价值**[[12]](#footnote-13) **及其在人们生活和生计中的核心作用，并考虑到个人和国家的社会经济条件，采取了针对性别的可衡量步骤，走向可持续的消费和生活方式。** | | | | 行动5.1：教育机构和其他有关机构反映了正规和非正规教育系统，包括技术和大学培训中的自然和生物多样性的性别化的社会、文化、内在的和传统的价值观，以促进了解可持续消费和生活方式以及生物多样性在其中的作用，并提供针对性别的指导。 | | | | **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** | | 5.1.1开展并加强对自然、生物多样性、生态系统及其服务的社会、文化、精神和固有价值的评估，以制定行为改变战略，减少对来源不可持续的产品的需求并促进更可持续的生活方式。 | 确定了国家评估的适当方法和关键领域，同时考虑到审议和参与程序。  确定了利益攸关方传播和使用评估的重要机会和网络。 | 相关研究机构与征得其同意的土著人民和地方社区和相关利益攸关方以及各国政府密切协作。 | | 5.1.2将生物多样性和为自然和人们服务主流化的作用纳入教育政策、课程、“培训员”培训方案和师资教育中。 | 编制了关于主流化的教材（个人、机构和社会层面），并整合进政策和课程中，反映自然对健康、营养、生计和就业的贡献。  制定有关生物多样性主流化的培训/课程，作为本科和研究生方案、中小学教师专业发展和会议的一部分。  到2025年，可为教师提供有关主流化及其生活方式选择（采购、交通等）的培训员培训方案（课程、证书或其他）。 | 教育、科学和技术部同环境部合作； 教育部门。  技术和专业培训机构。 | | 5.1.3与土著人民和地方社区合作，在促进可持续消费和生活方式的国家教育政策和指导材料中，纳入与生物多样性的保护和可持续利用有关的整体和传统知识。 | 到2025年，编写了有关可持续消费和生活方式的教育材料，也反映了最佳做法、传统知识和创新，并将这些材料纳入正规和非正规的学习过程。 | 政府、民间社会组织和学术界与事先征得其知情同意的土著人民和地方社区以及其他相关传统、知识、创新和做法的持有者密切合作。 | | 5.1.4制定并实施指南，并且审查与各种社会文化和社会经济状况有关的可持续消费和生活方式的现有指南。 | 为不同的社会文化和社会经济条件，制定了实现可持续的消费和生活方式指南，为政府、企业、民间社会组织、土著人民和地方社区和其他相关行为者确定了具体行动要点。 | 研究机构和民间社会组织、政府与消费者团体和土著人民和地方社区协作。  世界资源论坛、国际消费者联合会。 | | 行动5.2：各级政府在主流化时，确保公正和公平利用土著人民和地方社区的知识、创新、做法，体制和价值观，并根据国家立法实行自由、事先和知情的同意，吸引，鼓励，便利并赋予权能，使妇女、青年、土著人民和地方社区等权利持有方和利益攸关方等能够充分、公正和有效地[[13]](#footnote-14) 参与同生物多样性主流化有关的决策。 | | | | **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** | | 5.2.1利益攸关者/权利持有人，包括土著人民和地方社区、青年、农民、牧民、渔民、林务员，其他农村居民和妇女及其组织，参与设计和执行其国家的主流化战略。 | 到2025年，包括生物多样性公约主流化问题全球联络组在内的多方利益攸关者平台，扩大非正式咨询小组的经验，伙伴关系得到了促进，行动计划正在执行中。  确定了参与式办法/方法，并考虑到他们的需求和文化习惯，将其应用于不同类别的利益/权利持有人的参与。 | 各国政府与民间社会组织等利益攸关方以及土著人民和地方社区等权利持有方密切合作。 | | 行动5.3：世界各地的人们根据其性别化的社会文化和社会经济状况，并在有组织的民间社会的支持下，采取具体和可衡量的步骤，并通过可持续的消费和采购，选择可持续的运输，采用可持续的消费和生活方式，减少其生态足迹，追求健康和可持续的饮食，并优先考虑绿色工作和商机等。 | | | | **建议的活动** | **可能的里程碑** | **行为方** | | 5.3.1 世界各地的人们根据其社会文化和社会经济条件，并在地方当局的支持下，采用了更可持续的消费模式和生活方式（或朝着2020年后全球生物多样性框架改变生活方式）。 | 到2025年，对生物多样性对健康、营养、生计和就业的贡献的了解和认识水平已提高了50％。  媒体制定行为改变运动以影响消费者的选择。  制定了特别侧重于城镇的减少对不可持续和非法来源的野生动物资源需求的战略。  对城镇消费者可持续生产的（包括具有某种形式的认证或生态标签）食物和其他产品的供应有所增加。  人均食物废物的数量和成分以及家庭农药的使用量减少，再利用和/或回收率提高。 | 在政府的支持下以及在行为科学专家、企业协会或关注可持续消费的联盟、研究和民间社会组织以及土著人民和地方社区的指导下的世界各地人民。  城市、 ICLEI、 WWF网络、国际野生动物交易监测网络（TRAFFIC International (for wildlife)）。  广告业，媒体。  消费者协会和网络。 | | | |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. \* CBD/SBI/3/1。 [↑](#footnote-ref-2)
2. CBD/SBI/3/13, 附件二。 [↑](#footnote-ref-3)
3. 参见第X/3号决定第9(b)(二)段：生物多样性及其组成部分固有的、生态、遗传、社会、经济、科学、教育、文化、娱乐和美学价值。 [↑](#footnote-ref-4)
4. 更新了可持续发展长期目标15.行动目标15.9的时间表（2020年改为2030年）。 [↑](#footnote-ref-5)
5. 参见决定V/6, <https://www.cbd.int/ecosystem/>。 [↑](#footnote-ref-6)
6. 生物多样性及其组成部分的固有的、生态、遗传、社会、经济、科学、教育、文化、娱乐和美学价值；参见第X/3号决定第9(b)(二)段。 [↑](#footnote-ref-7)
7. 参见可持续发展长期目标12，行动目标12.7。 [↑](#footnote-ref-8)
8. 参见第X/3号决定第9(b)(二)段：生物多样性及其组成部分的固有的、生态、遗传、社会、经济、科学、教育、文化、娱乐和美学价值。 [↑](#footnote-ref-9)
9. 第XII/3号决定，附件四，第38段。 [↑](#footnote-ref-10)
10. 同上。 [↑](#footnote-ref-11)
11. 生物多样性及其组成部分的内在的、生态、遗传、社会、经济、科学、教育、文化、娱乐和美学价值；见第X/9号决定，第9 (b) (二)段 。 [↑](#footnote-ref-12)
12. 可持续发展长期目表12，具体目标 12.8，附有增编，以反映生物多样性价值观的作用和采取的行动。 [↑](#footnote-ref-13)
13. 参与是指预期受益者参与发展干预措施的规划、设计、实施和后续维护。这意味着人们要动员起来，管理资源并做出影响他们生活的决定（请参阅<https://www.socialcapitalresearch.com/designing-social-capital-sensitive-participation-methodologies/definition-participation/>)。

    . [↑](#footnote-ref-14)