



生物多样性公约

Distr.: General
6 May 2026
Chinese
Original: English

科学、技术和工艺咨询附属机构
第二十八次会议
2026 年 7 月 27 日至 8 月 1 日，内罗毕
临时议程*项目 4
与生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台
工作方案有关的事项

与生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台工作方案有关的事项

秘书处的说明

一. 背景

1. 《生物多样性公约》缔约方大会在其关于与生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台工作方案有关的事项的第 [16/11](#) 号决定中，提出了供生物多样性平台审议的各类议题，作为其滚动工作方案中可能的补充评估。缔约方大会还请《公约》执行秘书除其他外，更新生物多样性平台以往和未来交付品及其与根据《公约》做出决策相关连的概述，并在每个闭会期间科学、技术和工艺咨询附属机构会议上，通报秘书处与生物多样性平台之间联合活动的最新情况。
2. 在同一决定中，缔约方大会请科咨机构根据该决定附件所载的时间表审议生物多样性平台的未来交付品；其中对于关联评估、¹变革性改变评估²及企业与生物多样性评估³的审议，应在缔约方大会第十七届会议之前举行的会议上进行。因此，科咨机构在 2025 年 10 月举行的第二十七次会议上，审议了关联评估和变革性改变评估结果的审查报告，以及它们对根据《公约》所开展工作的分别影响，并通过了第 [27/2](#) 号建议。
3. 本说明概述了生物多样性平台近期通过的交付品（第二节），回顾了企业与生物多样性评估的结果（第三节）及其根据《公约》所开展工作的影响（第四节），

* [CBD/SBSTTA/28/1](#)。

¹ 《关于生物多样性、水、粮食和健康之间相互关系的专题评估报告》。

² 《关于生物多样性丧失的根本原因和实现 2050 年生物多样性愿景所需的转型变革的决定性因素及备选方案的专题评估报告》。

³ 《关于企业对生物多样性和自然对人类贡献的影响和依赖的方法评估报告》。

并总结了生物多样性平台与公约秘书处之间的合作（第五节及第六节所载决定草案附件中的更新时间表），以及列举了供科咨机构审议的建议（第六节）。

二. 生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台近期通过的交付品概览

4. 在 2026 年 2 月通过的 IPBES-12/1 号决定中，生物多样性平台全体会议批准了企业与生物多样性评估的决策者摘要，并接受了评估的各章（包括其执行摘要）。在决策者摘要中，编写者探讨了企业、金融行为体和民间社会用于衡量及应对企业对生物多样性的影响和依赖程度的方法与措施。

5. 在同一决定中，生物多样性平台全体会议决定不在其至 2030 年滚动工作方案中增加新的评估项目。会议还请其主席团和生物多样性平台多学科专家小组就评估知识、建设能力、加强知识基础和支助政策方面平台交付品的性质、专题和时间安排拟定一份提案，供全体会议第十三届会议审议。

6. 在同一决定中，生物多样性平台全体会议还赞赏地欢迎关于至平台 2030 年滚动工作方案中期审查情况的报告。会议请其主席团和平台多学科专家小组在平台秘书处的技术支持下，进一步审查该报告中提出的建议，并考虑到相关建议。若干建议直接涉及根据《公约》所开展的工作以及生物多样性平台与公约秘书处之间的协作，例如扩大与相关多边环境协定的合作机会，以期协调各项方案并共享信息和工具；⁴在所有阶段关注政策相关性并加强与政策用户的有效协作；⁵以及通过加强与全球层面关键政策用户（如《公约》）的互动，强化政策支助功能。⁶

7. 生物多样性平台全体会议在第 IPBES-12/1 号决定中批准了适用于第十二届和第十三届会议之间的闭会期间（即 2026 年至 2027 年）关于实施至 2030 年滚动工作方案的工作计划。这些工作计划载于第 IPBES-12/1 号决定，其中特别包括安排在线对话，以支持：(a) 各国政府和利益攸关方对空间规划与连通性评估⁷及生物多样性与生态系统服务第二次全球评估进行的外部审查；(b) 由各国政府对监测评估⁸及空间规划与连通性评估进行的补充审查。鉴于这些评估与根据《公约》所开展工作及《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》的实施和监测相关联，平台鼓励各缔约方参加在线对话和审查工作。

8. 生物多样性平台全体会议第十三届会议定于 2027 年第四季度举行，预期将审议监测评估情况和空间规划与连通性评估情况。

9. 生物多样性平台全体会议第十二届会议工作报告已在线发布。⁹

⁴ IPBES/12/8, 第 12 号建议。

⁵ 同上, 第 17 号建议。

⁶ 同上, 第 24 号建议。

⁷ 涵盖生物多样性的综合空间规划和生态连通性的方法评估。

⁸ 监测生物多样性和自然对人类所做贡献的方法评估。

⁹ IPBES/12/11, 见 www.ipbes.net/events/ipbes-12-plenary.

三. 审查关于企业对生物多样性的影响和依赖以及自然对人类的贡献的方法评估的决策者摘要

10. 缔约方大会在其第 [14/36](#) 号决定中，请生物多样性平台考虑一项请求，即评估生产部门的潜在积极和负面影响，并对衡量这些部门对生物多样性和生态系统服务的影响以及从生物多样性和生态系统服务中获得的效益的标准、度量和指标进行方法评估，以期助力企业减少负面影响，并增进评估和报告的一致性，同时考虑到对生物多样性的直接和间接压力以及它们之间的相互关联。

11. 如上所述，生物多样性平台全体会议第 IPBES 12/1 号决定通过了企业和生物多样性评估的决策者摘要，并批准其各章节。

12. 缔约方大会在第 [XII/25](#) 号决定所设定的流程中请科咨机构审议企业与生物多样性评估，关注其结果对根据《公约》所开展工作以及对酌情拟订一项建议供缔约方大会审议的影响。

13. 如决策者摘要的前言所述，方法评估的制作者们审查并批判性地评价了衡量企业对生物多样性的影响及依赖程度的方法。他们探讨了此类信息如何有助于改善企业、金融机构和决策者的决策过程，并促进生物多样性及自然对人类贡献的更好成果。他们还讨论了政府、企业、金融机构及其他行为体在营造有利环境以支持此类行动方面的作用。

14. 决策者摘要已作为本次会议的参考文件提供。评估报告全文可于生物多样性平台的网站上查阅。¹⁰

15. 评估报告的核心信息如下，摘自决策者摘要：

- (a) 所有企业均依赖生物多样性并对其产生影响，并可成为积极变革的推动者；
- (b) 企业当前经营的外部环境并不总是与实现公正和可持续的未来相吻合，且会延续系统性风险；
- (c) 合作及集体和单独行动对于营造有利于企业促进公正和可持续未来的环境至关重要；
- (d) 所有企业均有责任应对其影响和依赖关系；
- (e) 现有的用于衡量影响和依赖关系的方法、知识和数据，已经且能够直接和在价值链中为决策和行动提供更多信息依据；
- (f) 针对不同的部门、决策层级和企业目的，需要采用不同的方法来衡量和管控影响与依赖关系；
- (g) 可根据覆盖范围、准确性和反应情况，选择适当的方法来衡量和管控企业的影响与依赖关系；
- (h) 企业可通过恰当借鉴科学以及原住民和当地的知识、方法和实践，更好地衡量和管控其影响与依赖关系；
- (i) 需要通过消除知识及其应用方面的差距来加强现有的知识基础；

¹⁰ www.ipbes.net/business-impact。

(j) 通过营造有利的环境，可激励采取对企业、生物多样性和社会均有益的行动。

16. 除核心信息外，决策者摘要还包含一系列背景信息，阐述了支撑评估结果的证据基础、分析框架和背景信息，包括企业对生物多样性的影响及依赖的驱动因素和路径，以及评估中考虑到的假设、局限性和知识来源。本文件末尾的建议是基于决策者摘要的文本制定的，其中包括报告中所强调的核心信息和背景信息。

四. 企业与生物多样性评估对根据《公约》所开展工作的影响

17. 评估结果提供了具体信息，说明企业如何对《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》的实施产生积极和负面的影响，以及政府和企业均可以采取哪些措施来改善有利环境，从而鼓励企业参与生物多样性的保护、恢复或可持续利用，并更广泛地通过有益于企业、生物多样性和社会的行动，为该框架作出贡献。

18. 评估结果指出，营造有利环境需要改变政策、法律和监管框架；改变经济和金融体系；改变社会价值观、规范和文化；改进技术与数据；以及改变能力和知识。

19. 评估结果列举了 100 多项可采取的行动，并将其划分为这样五类，重点阐明了政府、企业、金融机构及其他行为体（包括土著人民和当地社区、消费者、非政府组织、国际组织和学术界）的作用。它还列出了一系列企业可采取的行动，以便利用现有方法、知识和数据来评估其对生物多样性的影响及依赖，同时承认在确定和使用适当方法方面存在制约因素。评估指出了核心信息和知识缺口，包括数据、指标和地理空间信息。但评估也强调，企业及其他行为体完全可基于现有知识采取行动。

20. 评估结果包含有助于落实《框架》行动目标 15 的重要科学和技术信息，例如它阐明了企业和金融机构如何依赖生物多样性并对其产生影响，确定了在运营、价值链和项目组合方面评估、管控和揭示这些影响及依赖关系的方法。评估结果还通过强调需将生物多样性考量纳入塑造企业行为的公共政策、监管框架和经济激励措施（包括财政、贸易、金融和产业政策）的主流而支持行动目标 14 的落实。

21. 该评估还可通过以下两方面支持《框架》的行动目标 16 的落实：一方面，强调生产和消费体系、企业战略、供应链及市场刺激措施在导致生物多样性丧失中的作用；另一方面，强调摆脱不可持续消费模式的重要性并寻找减轻对生物多样性压力的可持续商业模式的机会。评估为落实行动目标 18 提供了有用的信息，方法是记录有害于生物多样性的刺激措施的规模及影响以及消除、逐步淘汰或改革此类刺激措施的必要性，同时加强支持保护、恢复和可持续利用的积极刺激措施和金融工具。评估也与行动目标 19 的落实相关，因为它突出了金融部门和投资者在使资金流与生物多样性目标保持一致以及调动私人资金以支持对生物多样性产生积极影响的成果方面的作用。

22. 此外，评估结果还支持落实《框架》中的行动目标 1、5、7 和 8，因为评估突出了企业在导致生物多样性丧失方面所扮演的角色，包括土地和海洋使用的改变、过度开发、污染以及气候变化。同样，该评估通过查明企业促进恢复、可持续管理以及逐步减少对生物多样性的负面影响的机会，支持行动目标 2、4、9、10 和 11 的落实工作。

23. 评估结果强调了加强国家政策一致性和治理安排的重要性，包括为此将生物多样性考量纳入影响生产和消费体系的财政、贸易、金融和产业政策、空间规划及监管框架中。

24. 评估报告强调了企业信息公开情况、透明度和问责制在支持落实《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》的监测框架方面的作用。标准化且可比的指标、报告框架和数据共享机制，可为缔约方及其他利益相关方开展风险评估、政策设计和决策提供支持。

25. 评估指出，尽管越来越多的企业和金融机构正在采取措施评估其对生物多样性的影响及依赖程度，但在了解和评估对生物多样性的依赖以及自然对人类的贡献方面，进展仍然有限。因此，许多企业尚未全面了解与其活动相关的生物多样性风险和机遇。所以，企业和金融机构迄今采取的行动在总体规模、范围和速度上仍不足以遏制和扭转生物多样性丧失，也无法实现《框架》的各项长期目标和行动目标。评估结果强调，必须在协调一致的政策框架、经济刺激措施、数据和能力建设的支持下，加强对企业对生物多样性的影响及依赖程度以及自然对人类贡献的评估和了解工作。对影响、依赖关系及相关风险的深入了解，有助于为企业决策提供依据，并激励企业和金融机构减少对生物多样性的负面影响，增强其积极成果，从而推动变革性转变，促进《公约》和《框架》的实施。

26. 评估中强调，需要加强能力建设、数据获取、工具和方法的运用，以及科学和技术合作，包括支持发展中国家缔约方、中小企业以及价值链上的各行为体，以评估和管控企业对生物多样性的影响及依赖。它们还强调，必须加强所有行为体的能力和知识储备，以支持衡量企业对自然的影响及依赖的工作，并为企业行动提供指导。

27. 评估报告还强调了土著人民和当地社区的重要性，以及当企业认可并支持土著人民和当地社区的作用时所能产生的互利共赢。这包括根据《公约》及其议定书的相关规定尊重他们的知识体系并支持他们参与决策及决策的实施。

28. 总体而言，该评估为加强在《公约》框架下开展的工作提供了坚实的科学和技术基础，助力企业评估自身面临的风险及其对生物多样性的依赖和影响。更广泛地讲，评估报告列举了为营造有利环境、提供保护刺激措施所需采取的行动。它有助于增强缔约方与企业开展合作的能力，从而改进国家生物多样性战略和行动计划、国家监测系统、资源调动战略以及《框架》实施机制中与企业和生物多样性相关问题的考量。

五. 生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台与生物多样性公约秘书处之间的合作

29. 公约秘书处与生物多样性平台继续开展联合活动并相互支持。

30. 2025 年 10 月 18 日，在科咨机构第二十七次会议召开前，双方联合举办了一场研讨会，讨论生物多样性平台于 2024 年通过的各项评估及即将开展的评估工作。

31. 此外，公约秘书处还在以下场合作了专题介绍：(a) 生物多样性平台为促进其成果在决策中的应用而举办的两次全球对话讲习班，议题分别涉及关联评估和变革性

改变评估与《公约》的相关性；(b) 生物多样性平台为监测评估、空间规划与连通性评估以及第二次全球评估而举办的若干次编写人会议。

32. 缔约方大会根据第 [16/32](#) 号决定，邀请生物多样性平台推动《框架》实施集体进展的全球审查工作，并分别于 2026 年 4 月 2 日和 29 日举办了编写昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架集体执行进度全球报告特设科学和技术咨询小组与第二次全球评估报告编写者和监测评估报告编写者之间的会议。

33. 科咨机构主席及公约秘书处代表出席了分别于 2026 年 2 月 3 日至 8 日和 5 月 11 日至 13 日举行生物多样性平台全体会议第十二届会议和多学科专家小组第二十五次会议。此外，公约秘书处还为给这些会议准备的关于利益相关方参与问题的会议文件提供了意见。

34. 最后，公约秘书处发布了一系列通知，旨在促进各方参与同行评议进程及生物多样性平台的其他活动，并分享与生物多样性平台框架下开展的工作相关的信息，¹¹ 且将延续这一做法。

六. 建议

35. 科咨机构不妨建议缔约方大会第十七届会议通过如下决定内容，以并入第 [27/2](#) 建议所载决定草案：

缔约方大会，

1. 欢迎生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台《关于企业对生物多样性和自然对人类贡献的影响和依赖的方法评估报告》（“企业和生物多样性”）；

2. 鼓励缔约方：

(a) 采用企业和生物多样性评估的结果，支持《生物多样性公约》和《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》的实施，特别是实现行动目标 15，包括为此实施国家生物多样性战略和行动计划以及相关政策和监管框架；

(b) 通过实施评估中列举的必要行动，为可持续企业实际做法提供或改善有利环境，具体包括：

(一) 全面实施《框架》行动目标 18，并使财政政策和资金流与《框架》长期目标保持一致；

(二) 开展能力建设活动，重点是衡量企业对生物多样性的影响及依赖程度；

(三) 将传统知识纳入能力建设框架；

(四) 鼓励企业、金融部门及其他行为体落实评估中列出的、营造有利环境所需的必要行动，并为此提供支持；

(c) 找出用于衡量企业对生物多样性的影响及依赖方面存在的知识及知识应用缺口；

¹¹ 见第 [2025-105](#) 号和 [2025-027](#) 号通知。

(d) 通过以下方式弥补此类缺口：

- (一) 促进企业采用现有方法和知识，以衡量其对生物多样性的影响及依赖程度；
- (二) 收集并分享有关企业活动和所在地、运营及价值链的信息，以便在企业与金融部门之间进行比较，包括通过信息披露机制进行比较；
- (三) 为企业提供可操作的指导，帮助其选择适合自身情况和需求的方法；
- (四) 支持研究和数据收集；
- (五) 加强科学与传统知识的融合，以及衡量企业对生物多样性的影响和依赖程度的方法与实践的融合；

(e) 加强与企业、金融部门及其他行为体（包括土著人民和当地社区、消费者、非政府组织、国际组织及学术界）的互动与合作，以弥补评估报告中所述的知识缺口及知识应用方面的不足，并致力于生物多样性的保护、恢复或可持续利用；

3. 鼓励企业和金融部门按照《框架》行动目标 15，识别并采用现有适当方法，用以衡量和管控企业对生物多样性的影响及依赖，并利用这一信息指导决策和行动来改进生物多样性成果；

4. 邀请生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台在生物多样性平台至 2030 年的滚动工作方案框架下，落实中期审查提出的建议，特别是关于提高评估的政策相关性以及加强生物多样性平台与公约秘书处之间合作的建议；

5. 请科学、技术和工艺咨询附属机构按照本决定附件所载的时间表，审议生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台的成果。

附件*

生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台在其全体会议第十二届会议后更新的按照《生物多样性公约》审议这些评估结果的时间表 (2024–2030 年)**

生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台全体会议的届会编号和审议日期 ^a	评估	科学、技术和工艺咨询附属机构和公约缔约方大会的会议编号和审议日期
第十二届会议(2026年)	关于企业对生物多样性和自然对人类贡献的影响和依赖的方法评估（“企业和生物多样性评估”） ^b	科咨机构第二十八次会议(2026年)

* 在汇编供缔约方会议第十七届会议审议的决定草案时，将视需要对附件进行更新。

** 原时间表已作为第 [16/11](#) 号决定的附件印发。

生物多样性和生态系统服务政府间科学与政策平台全体会议的届会编号和审议日期 ^a	评估	科学、技术和工艺咨询附属机构和公约缔约方大会的会议编号和审议日期
第十三届会议(2027年)	监测生物多样性和自然对人类所做贡献的方法评估 (“监测评估”) ^c	将在缔约方大会第十八届会议之前举行的科咨机构的会议 (2028年)
	涵盖生物多样性的综合空间规划和生态连通性的方法评估 (空间规划和生态连通性评估) ^d	缔约方大会第十八届会议 (2028年)
第十四届会议(2028年)	第二次生物多样性和生态系统服务全球评估 ^e	将在缔约方大会第十九届会议之前举行的科咨机构的会议 缔约方大会第十九届会议(2030年)
第十五届会议(2029年)	将在生物多样性与生态系统服务政府间科学与政策平台全体会议第十三届上确定的可能评估议题	将在缔约方大会第十九届会议之前举行的科咨机构的会议 缔约方大会第十九届会议(2030年)

^a 未来届会的日期仅供参考。

^b 见 www.ipbes.net/business-impact。

^c 见 www.ipbes.net/monitoring-assessment。

^d 见 www.ipbes.net/spatial-planning-assessment。

^e 见 www.ipbes.net/second-global-assessment。