联合国
环境规划署

CBD/COP/17/L.16

生物多样性公约

Distr.: Limited
29 October 2026
Chinese
Original: English

生物多样性公约缔约方大会
第十七届会议
2026 年 10 月 19 日至 30 日，埃里温
议程项目 18 (d)
与执行《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》有关的其他问题：生物多样性与农业

生物多样性与农业

第二工作组主席提交的决定草案

生物多样性与农业

缔约方大会，

*回顾*其 2002 年 4 月 19 日第 VI/5 号决定、2006 年 3 月 31 日第 VIII/23 号决定、2010 年 10 月 29 日第 X/34 号决定、2016 年 10 月 17 日第 XIII/3 号决定和 2022 年 12 月 19 日第 15/28 号决定，

*注意到*土壤生物多样性有助于支持气候变化缓解和适应和解决生物多样性丧失以及荒漠化、土地退化和干旱问题，对于实现包括里约三公约在内的多项全球承诺十分重要，

*又注意到*对于土壤中真菌生物多样性的作用和农业生物多样性政策严重缺乏理解以及强化此种理解的机会，

*认识到*保护、恢复和可持续利用土壤生物多样性是实现粮食安全和营养的关键，并对土壤有机碳储存至关重要，同时有助于实现《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》[1]的多项长期目标和行动目标，

*又认识到*发展中国家的特殊需要和情况以及土著人民和地方社区对于保护和可持续利用土壤生物多样性的贡献，

*还认识到*作为生物多样性关联方法的一部分，恢复土壤健康和增加土壤有机碳储存对于实现《昆蒙框架》的多重目标十分重要，正如政府间生物多样性和生态系统服务科学与政策平台《关于生物多样性、水、粮食和健康之间相互联系的专题评估报告》所述，

[1] 第 15/4 号决定，附件。

1. *欢迎*《保护和可持续利用土壤生物多样性国际倡议行动计划（2020-2030年）》[2]执行方面取得的进展，表示注意到CBD/SBSTTA/27/8号文件中概述的国家执行中面临的障碍和机遇，文件强调必须强化分类学研究，填补真菌生物多样性方面的知识空白和加强可持续资金的调动；

2. *邀请*联合国粮食及农业组织，包括通过全球土壤伙伴关系和全球土壤生物多样性观测站框架，在缔约方、其他国家政府、次国家各级政府和相关组织参与下，与《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》保持一致，通过国家报告和全球评估，并通过酌情向发展中国家特别是其中的最不发达国家和小岛屿发展中国家以及经济转型国家提供能力建设和技术转让，继续促进执行《行动计划》，并向科学、技术和工艺咨询附属机构在生物多样性公约[3]缔约方大会第十八届会议之前举行的一次会议报告进展情况；

3. *鼓励*缔约方酌情根据《昆蒙框架》的所有相关行动目标以及本国国情和法律，将土壤生物多样性的保护、恢复和可持续利用纳入其国家规划工具；

4. *邀请*缔约方加强农业、环境和卫生部门之间的协调，按照《昆蒙框架》并在土著人民和地方社区、妇女、青年、农民组织，尤其是小农户和家庭农户以及农业生态生产者的充分和有效参与下，将可持续土壤生物多样性倡议纳入其他各部门的计划、政策和战略的主流，包括技术援助和农村推广的主流；

5. *又邀请*缔约方加强《关于汞的水俣公约》[4]、《控制危险废物越境转移及其处置巴塞尔公约》[5]、《关于在国际贸易中对某些危险化学品和农药采用事先知情同意程序的鹿特丹公约》[6]、《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》[7]、《关于特别是作为水禽栖息地的国际重要湿地公约》[8]、《联合国关于在发生严重干旱和/或荒漠化的国家特别是在非洲防治荒漠化的公约》[9]、《联合国气候变化框架公约》[10]和联合国粮食及农业组织的国家联络点之间的合作，以便根据各自的任务规定并结合国情和优先事项，采取协调一致的行动，处理土壤生物多样性和土壤健康的保护和恢复及其与污染控制之间的相互关联问题；

6. *邀请*缔约方、多边基金和相关组织[根据《生物多样性公约》第 20 条，]提供[财政资源]以及[按照共同商定的条件]开展能力建设、科技合作、技术转让和/或专家培训，以扩大对土壤生物多样性的研究，包括通过创新数字工具，以便建立和加强对土壤生物多样性的监测，包括以社区为基础的监测，让土著人民和地方社区、妇女和青年、农民和牧民有效参与其中，并鼓励他们执行《行动计划》；

[7. *邀请*缔约方和其他国家政府[由发达国家带头]，在适用范围内并根据国家法律和本国国情，扩大积极激励措施的力度，在土壤生物多样性保护、保育、管理及

[2] 第 15/28 号决定，附件。
[3] 联合国，《条约汇编》，第 1760 卷，第 30619 号。
[4] 同上，第 3201 卷，第 54669 号。
[5] 同上，第 1673 卷，第 28911 号。
[6] 同上，第 2244 卷，第 39973 号。
[7] 同上，第 2256 卷，第 40214 号。
[8] 同上，第 996 卷，第 14583 号。
[9] 同上，第 1954 卷，第 33480 号。
[10] 同上，第 1771 卷，第 30822 号。

可持续利用方面将对生物多样性友好的农业实践纳入主流，例如针对家庭农户和农业生态生产者的实践;]

[7. 备选方案 1　[敦促][邀请]各缔约方及其他各国政府[由发达国家带头]，以适度、公正、公平、有效且合理的方式[查明、消除、淘汰或]改革各类激励措施[包括补贴]，并在适用范围内并根据国家法律和本国国情，扩大积极激励措施的力度；在土壤生物多样性保护、保育、管理及可持续利用方面，将对生物多样性友好的农业实践纳入主流，如针对家庭农户和农学生态生产者的实践;]

[7. 备选方案 2　敦促各缔约方及其他各国政府[由发达国家带头]，以适度、公正、公平、有效且合理的方式查明、消除、淘汰或]改革各类激励措施，包括补贴，同时大幅并逐步削减此类措施，并扩大积极激励措施的力度，以促进土壤生物多样性保护和可持续利用;]

8.　邀请相关全球和区域组织以及学术机构和农业研究机构、土著人民和地方社区、妇女和青年填补土壤生物多样性，包括真菌生物多样性方面的知识空白，加强分类能力，促进将土壤、气候、人类健康和粮食系统联系起来的跨学科研究;

9.　注意到粮食和农业遗传资源委员会正在开展的有关微生物和无脊椎动物遗传资源以及粮食和农业生物多样性的工作，欣见委员会成员在其第二十届会议上要求委员会秘书处在资源允许的情况下与《生物多样性公约》秘书处等潜在伙伴合作，建立一个全球传粉媒介平台;

10.　欢迎保护和可持续利用传粉媒介国际倡议二十五周年，邀请联合国粮食及农业组织并鼓励缔约方和其他国家政府根据国家法律和国情加强行动，特别是加强针对野生传粉媒介的行动，以期加强执行该倡议的力度;

11.　邀请公约执行秘书在资源允许的情况下，通过第 9 段提到的全球传粉媒介平台等渠道，继续与联合国粮食及农业组织和粮食和农业遗传资源委员会就土壤生物多样性和传粉媒介相关工作进行合作, 增进现行举措，避免工作重复;

[12. 请执行秘书在资源允许的情况下，与联合国粮食及农业组织和相关公约和组织，特别是与第 5 段提到的公约和组织合作，根据各自的任务规定，制定相关工具，促进减少相关污染[11] 对土壤生物多样性不良影响的能力建设活动，包括通过采用科学循证方法进行土壤修复，其中包括基于真菌生物多样性的方法，同时考虑到发展中国家面临的具体挑战，并向科学、技术和工艺咨询附属机构在缔约方大会第十八届会议之前举行的一次会议报告进展情况;]

13.　还请执行秘书在资源允许的情况下，邀请联合国粮食及农业组织、全球土壤伙伴关系、全球土壤生物多样性倡议、国际自然保护联盟以及其他相关组织，继续努力制定用于土壤生物多样性保护和可持续利用的统一方法，同时确保所制定的方法不会造成额外报告负担，符合各自机构的职责范围，且避免重复工作，以确保所生成的数据可获取和互操作且纳入《昆蒙框架》，优先考虑国家土壤监测系统的数据，并向科学、技术和工艺咨询附属机构在缔约方大会第十八届会议之前举行的一次会议报告进展情况;

[11 [根据《昆蒙框架》行动目标 7 的规定]，可包含但不限于微量元素、重金属及有害金属[，过量养分流失至环境中，以及农药和高危化学品]。]

14. 又请执行秘书将本决定转交联合国粮食及农业组织、联合国开发计划署、联合国教育、科学及文化组织、世界卫生组织、世界动物卫生组织、下列各公约的秘书处：《巴塞尔公约》、《鹿特丹公约》、《斯德哥尔摩公约》、《湿地公约》、《关于汞的水俣公约》、《防治荒漠化公约》和《联合国气候变化框架公约》、政府间生物多样性和生态系统服务科学与政策平台、国际资源委员会以及其他生物多样性相关公约和联合国系统实体，特别是参与执行《联合国生态系统恢复十年》的实体，[12] 以促进这些进程之间的协同作用，最大限度地实现气候、生物多样性和粮食安全附带效益。

[12] 见大会第 73/284 号决议。