



生物多样性公约

Distr.
GENERAL

UNEP/CBD/SBSTTA/REC/XIX/7
4 November 2015

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

科学、技术和工艺咨询附属机构
第十九次会议
2015年11月2日至5日，加拿大蒙特利尔
议程项目4.2

科学、技术和工艺咨询附属机构通过的建议

XIX/7. 与气候有关的地球工程

科学、技术和工艺咨询附属机构，

回顾 第 X/33 号决定和第 XI/20 号决定以及《生物多样性公约》的第 66 号技术系列，¹

注意到 政府间气候变化专门委员会提交的第五次评估报告没有详细讨论与气候有关的地球工程技术对生物多样性和生态系统产生的影响，

1. *注意到* 与气候有关的地球工程与《生物多样性公约》的最新报告²和执行秘书关于与气候有关的地球工程的说明所载的信息，³

2. *建议* 缔约方大会第十三届会议通过一项措施大致如下的决定：

缔约方大会，

(a) *重申* 第 X/33 号决定第 8 段，特别是其(w)分段，以及第 XI/20 号决定；

(b) *回顾* 第 XI/20 号决定第 11 段，其中缔约方大会注意到预先防范办法以及习惯国际法的适用，包括国家对在其管辖或控制范围内的活动以及这些活动可能产生的影响拥有的一般性义务以及对环境影响进行评估的需要，都可能与地球工程活动有关，但仍不足以形成全球监管的基础；

¹ 《地球工程与生物多样性公约：技术与监管事项》，可查阅：<http://www.cbd.int/doc/publications/cbd-ts-66-en.pdf>。

² UNEP/CBD/SBSTTA/19/INF/2。

³ UNEP/CBD/SBSTTA/19/7。

(c) *回顾* 第 XI/20 号决定第 4 段，其中缔约方大会强调应主要根据《联合国气候变化框架公约》通过从来源上减少人为排放和通过增加温室气体汇清除量来缓解气候变化影响，同时还注意到《生物多样性公约》和其他文书的相关性，并又 *回顾* 第 X/33 号决定第 8 (j)至(t)段和第 XII/20 号决定第 5 段，*重申* 其鼓励各缔约方推动使用基于生态系统的气候变化适应和减缓方法；

(d) *注意到* 只有极少几个缔约方应邀依照第 X/33 号决定第 8(w)段提供关于其所采取措施的信息，因此，进一步邀请其他缔约方酌情提供这种信息；

(e) *又注意到* 各适当机构间需要进行更多跨学科研究和知识分享，以便更好地了解与气候有关的地球工程对生物多样性和生态系统功能和服务、社会经济、文化和道德问题产生的影响和监管办法；

(f) *确认* 在解决与气候有关的地球工程问题和保护生物多样性时，应考虑到各种生命科学以及土著人民和地方社区的知识、经验和观点。
