



联合国
环境规划署

Distr.: General
10 August 2011

Chinese
Original: English

为生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台
确定模式及机构安排的
全体会议
第一届会议
2011年10月3-7日，内罗毕
临时议程*项目4(f)

审议生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台
的模式及机构安排问题：
该平台的工作方案

实施生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台 的评估功能的备选方案

秘书处的说明

本说明的附件载列了秘书处关于实施生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台评估功能备选方案的报告的执行摘要。报告仅以英文提供，全文载于文件 UNEP/IPBES.MI/1/INF/4/Add.1。该报告由秘书处与联合国教育、科学及文化组织、联合国开发计划署、联合国环境规划署世界养护监测中心和联合国粮食及农业组织合作编制。

* UNEP/IPBES.MI/1/1。

附件

实施生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台 评估功能的备选方案

执行摘要

1. 生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台问题第三次特设政府间和多方利益攸关方会议的成果文件（“釜山成果”）指出，拟议平台应：

“对有关生物多样性和生态系统服务的知识状况及其相互联系开展定期和及时的评估，包括综合性全球评估和区域评估，必要时亦可包括次区域评估，以及适当规模的专题和由科学查明并由全体会议决定的新问题。这些评估必须在科学上可信、独立而且经过同行审查，必须查明不确定之处。应当有明晰和透明的分享和输入相关数据的程序。新平台应维护一份相关评估目录，确定区域和次区域评估的必要性，并酌情协助促进对次区域和国家评估的支持。”

2. 持续进行并已在近期完成的与平台相关的全球评估包括：千年生态系统评估、国际农业科学和技术促进发展评估、全球环境展望、全球生物多样性展望、全球森林资源评估、生态系统和生物多样性经济学及全球国际水域评估。还开展了一系列区域评估，包括非洲环境展望和南部非洲千年生态系统评估，以及世界各地正在开展的日益增多的国家评估。从这些评估进程及类似的进程中可以获得很多经验教训，为该平台评估工作方案的制定提供参考。

3. 尽管上文列出的评估进程数量众多、范围广泛，但如文件 UNEP/IPBES/2/INF/1 中的差距分析所讨论的那样，在生物多样性和生态系统服务的评估方面仍然存在差距。特别是，需要一个提供概念和体制框架的定期多级评估进程，促进对信息进行连贯一致的收集、审查、综合、交流和监测，并跟踪生物多样性和生态系统服务方面的变化及其对人类福祉的影响。

4. 此外，需要建立一个全球进程，以确保及时提供针对紧急关切问题的科学建议，不论是针对政策制定者的请求，还是来自科学界的关切。

5. 就如何根据《釜山成果》中的需求在平台下实施评估而言，有一系列备选方案。因此，平台的全体会议和评估工作组一旦成立，就不妨审议下列与评估工作方案有关的事项：

(a) 区域、次区域和全球范围的评估优先事项，包括次区域和区域评估如何能够促进全球评估，以确保在能产生最大效用的范围内提供信息，同时使用标准框架促进在不同范围内实施评估之间的整合；

(b) 如何在评估进程中纳入不同类型的知识，如科学知识、传统知识、灰色文献和公民科学等；

(c) 如何对各项生态系统服务和在不同条件及不同区域下的变化进行经济估值；

(d) 如何评估生物多样性和生态系统服务的社会和道德价值并加以宣传，以及如何在考虑生态和经济价值的同时将社会和道德价值考虑在内；

- (e) 如何制定有助于理解生物多样性和生态系统服务及其与人类福祉关系的定量和定性模型、设想方案和指标；
 - (f) 如何提请全体会议注意科学界确定的新问题；
 - (g) 选择作者和同行审查的进程，以确保科学上的可信度和透明度；
 - (h) 如何设计评估工作方案，以便能同时推进平台的知识创造、政策支持 and 能力建设功能。
6. 实施平台评估功能的备选方案包括可以通过使用标准概念框架来开展的全球、区域和次区域评估，该框架应足够强大且具有包容性，以便可以在不同区域使用。全球评估可以在区域评估开始后启动，以便借鉴区域数据集、区域评估和知识。或者，全球评估也可以与区域评估同时开展，并对两个层面的研究结果加以综合。
7. 如全体会议所决定的那样，专题评估可以按需求临时开展。或者，也可以由全体会议决定一套专题，并应定期开展评估，或者平台应与“就海洋环境状况作出全球报告和评估的经常程序”等现行评估进程建立伙伴关系，以定期提供有关生物多样性和生态系统服务的专题评估。
8. 可以通过下列方式对科学界确定的新问题进行临时评估：建立定期向全体会议报告的特定程序，例如成立一个紧急问题工作组或工作队，建立一个向全体会议提交建议以供其审议的框架，或者与现行进程建立伙伴关系，邀请其提交一份问题清单，供全体会议审议。
9. 不管就评估的范围和程序采取什么决定，全体会议都不妨注意评估工作方案与现行评估进程之间的联系，以确保评估工作方案能增加价值，而不是重复工作。
-