



生物多样性公约

Distr.
GENERAL
UNEP/CBD/COP/11/34
15 July 2012
CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

生物多样性公约缔约方大会
第十一届会议
2012年10月8日至19日，印度海德拉巴
临时议程*项目 13.11

奖励措施（第 11 条）

关于缔约方、其他国家政府、相关组织和倡议以及执行秘书开展活动的
进度报告：对收到信息的最新分析

执行秘书的说明

一. 导言

1. 在关于奖励措施的第 X/44 号决定的第 15 段中，缔约方大会邀请各缔约方、其他国家政府和相关国际组织和倡议向执行秘书报告在执行该决定所述工作方面取得的进展、遇到的困难和汲取的经验教训，这一工作涉及消除或减轻不正当奖励、促进积极的奖励措施和评估生物多样性和生态系统服务的价值。在同一决定的第 16 段中，缔约方大会请执行秘书除其他外，综合和分析所提交的信息，并编制一份进度报告供科咨机构在缔约方大会第十一届会议之前审议。本说明提供了最新进度报告，供缔约方大会第十一届会议审议。

2. 根据这一邀请和要求，执行秘书于 2011 年 1 月 18 日发出 SCBD/SEL/ML/GD/74510 (2011-014) 号通知，邀请各缔约方、其他国家政府和相关国际组织和倡议不晚于 2012 年 1 月 5 日酌情提交有关第 X/44 号决定所述活动的信息。2011 年 11 月 21 日发出了催复通知。

3. 嗣后收到了厄瓜多尔、欧洲联盟，还包括它的一些成员国（法国、芬兰和西班牙）以及印度和联合王国提供的信息。还收到了美利坚合众国的来文。查阅全部呈件可登录：www.cbd.int（列在方案——贸易、经济学和奖励措施——进展之下）。

* UNEP/CBD/COP/11/1。

4. 还自以下组织和倡议收到了有关活动的信息：联合国防治荒漠化公约全球机制、联合国贸易和发展会议（贸发会议）、联合国开发计划署（开发计划署）、联合国环境规划署（环境规划署）、世界银行、经济合作与发展组织（经合组织）、国际自然保护联盟、自然资本项目以及亥姆霍兹环境研究中心。
5. 鉴于收到的呈件数量有限，执行秘书于 2012 年 3 月 15 日通过 SCBD/SEL/ML/GD/74510 (2012-040) 号通知再发出邀请，请编写最新分析和进度报告，供缔约方大会第十一届会议审议。嗣后，收到了欧洲联盟及其一些成员国（法国）以及格林纳达、日本、泰国和大不列颠及北爱尔兰联合王国的呈件。查阅收到的全部呈件可登录：www.cbd.int（列在方案——贸易、经济学和奖励措施——进展之下）。
6. 本说明提供了对所收到全部信息的最新分析。所收到信息的最新综合载于 UNEP/CBD/COP/11/INF/xx 号文件。
7. 之前的分析和得出的结论已提交科学、技术和工艺咨询附属机构第十六次会议（UNEP/CBD/SBSTTA/16/15），基于该文件，科咨机构通过了第 XVI/14 号建议。在本说明的催复通知中，相关段落提及已经反映在科咨机构建议中的分析所得出的结论。

二. 分析

A. 执行爱知生物多样性目标 2：将计算生物多样性和生态系统服务价值的机制纳入决策

8. 在第 X/44 号决定第 6 段中，缔约方大会邀请各缔约方和其他国家政府根据国家立法采取措施，并建立或加强各种机制，以便将计算生物多样性和生态系统服务价值纳入公共和私营部门决策，包括通过修订和更新国家生物多样性战略和行动计划以进一步动员政府各个部门和私营部门参与。同一段还邀请各缔约方和其他国家政府也考虑酌情在国家一级开展与前述研究相类似的研究。
9. 各缔约方和其他国家政府这样做有助于执行爱知生物多样性目标 2，该项目旨在至迟到 2020 年将生物多样性的价值纳入国家和地方发展和减贫战略及规划进程，并酌情纳入国家会计系统和报告系统。在第 X/2 号决定第 3 (c) 段中，缔约方大会敦促各缔约方和其他国家政府根据《2011-2020 年生物多样性战略计划》审查并酌情更新和修订其国家生物多样性战略和行动计划。
10. 欧洲联盟以及法国、西班牙和联合王国报告了其最近通过国家生物多样性战略或类似的政策规划文件，并在其中提到同纳入生物多样性价值相关的各项目标和规划的活动：
 - (a) 欧洲生物多样性战略《我们的生命保障、我们的自然资本：2020 年前欧盟的生物多样性战略》；
 - (b) 法国的生物多样性新战略，2011 年 5 月通过；

(c) 《2011-2017 年西班牙的自然遗产和生物多样性战略计划》，2011 年 9 月通过；

(d) 整个联合王国制定的海洋计划、苏格兰的土地用途战略，以及环境、粮食和农村事务部的生态系统办法行动计划。

11. 战略或其他计划文件都提及需要纳入生物多样性的主要部门政策，例如《欧洲战略》中提及了农业、森林和渔业。欧洲联盟在其最新呈件中报告设立了一个工作组，为制图和评估行动及最终的行业融合制定共同框架。

12. 日本和泰国在新提交的呈件中分别报告了各自的提高意识活动及在两个试点地区开展的经济和金融工具能力增强活动。

13. 关于生态系统和生物多样性经济学的国家研究，所收到的信息包括来自联合国环境规划署生态系统和生物多样性经济学办公室的信息表明，缔约方对开展此种研究兴趣很大。在其最新呈件中，欧洲联盟告知，目前正在编制就近期完成的和正在进行的相关评估或评价举措进行研究。两个报告国家（西班牙和联合王国）已有主要生态系统评估，国家以下一级（联合王国）或国家一级（西班牙）进行的经济评价研究是对这些研究的一个补充。在一份新提交的呈件中，格林纳达指出，有两项定值研究具体侧重于保护区及其提供的生态系统服务，并且解释说，研究结果将纳入国家发展规划和提高保护区管理成本效益的措施中。

14. 在已开展编制生态系统和生物多样性经济学国家研究具体活动的缔约方中，这些研究的编制工作大多数似乎仍处于初期阶段，但一些缔约方看来迈出的步伐更大。鉴于这些发展情况势头较猛，一般很难就此提供全面和最新的信息。

15. 虽然联合王国提到最近开展了评价国家生物多样性行动计划的惠益的研究，但大多数呈件没有提供有关所计划的生态系统和生物多样性经济学国家研究将如何与国家生物多样性战略和行动计划的审查及其执行情况建立联系的信息。为了确保研究结果以系统的方式列入政策进程并变成政策行动，必须确保研究与修订的国家生物多样性战略和行动计划相互支持（见第 XVI/14 号建议第 3 段）。

16. 最后，报告缔约方似乎在将生物多样性和生态系统服务的价值纳入国家生物多样性战略或类似政策规划文件方面取得了进展。报告国家的战略提到具体活动和需要重视将生物多样性纳入主流的具体经济部门。但关于将生物多样性和生态系统纳入日常决策和规划进程所取得的进展的信息，包括将之纳入有关的决策支助工具以及国家会计等报告系统中的信息相对较少。仅一份呈件（来自联合王国）提及这方面已采取的具体措施，如制定关于在经济评估或建立自然资本账户中给自然环境定值的正式政府指导。上述研究目前正在由欧洲联盟编制，也将探讨如何在统一的框架中设想不同的步骤，以帮助各成员国在欧盟生物多样性战略中落实相关的行动。

17. 一些国际组织和倡议报告了支持各国对生物多样性和生态系统定值以及将这些价值纳入政策和规划进程的有关活动。活动包括：

(a) 环境规划署生态系统和生物多样性经济学办公室便利编制生态系统和生物多样性经济学国家研究和为此组织若干国家和次区域能力建设讲习班的活动；

(b) 环境规划署通过其“生态系统服务项目”为 5 个发展中国家（智利、南非、莱索托、特立尼达和多巴哥以及越南）提供的支助，目的是更好地将生态系统评估、设想编制和生态系统服务的经济定值纳入国家可持续发展规划；

(c) 联合国防治荒漠化公约全球机制通过其“提供可持续土地用途备选办法”联合会支持一些国家进行的经济定值研究，以及当前制定办法评估土地资源和生态系统服务的价值的概念工作；

(d) 世界银行牵头的全球财富会计和生态系统服务定值伙伴关系在促进环境会计方面取得的进展，包括在一些试点国家（博茨瓦纳、哥伦比亚、哥斯达黎加、马达加斯加、菲律宾）侧重于自然资本的价值的环境会计；

(e) 斯坦福大学的“自然资源项目”、世界野生动植物基金会、大自然保护协会和明尼苏达大学在一些试点国家支助的一些活动，这些活动应用其 InVEST 软件，以空间直观方式绘制、测量海洋、陆地和淡水系统中的生态系统服务并为之定值，支持不同情况下的决策，包括：支付生态系统服务费用、空间规划、开发许可证以及气候适应规划。

B. 执行爱知生物多样性目标 3：积极解决现有有害奖励和促进积极奖励措施的努力

18. 在第 X/44 号决定第 9 段中，缔约方大会敦促各缔约方和其他国家政府优先并加大力度积极查明、消除、逐渐取消或改革各部门中可能影响生物多样性的现有有害奖励，以期尽量减轻或避免其不利影响，并顾及《2011-2020 年生物多样性战略计划》的目标 3，同时承认进行这些工作需要通过经常利用透明的关于已提供的不正当奖励的数目和分布传播机制，仔细分析现有数据并增强透明度，以及仔细分析这些工作的后果，包括对土著社区和地方社区生计产生的后果。

19. 在第 X/44 号决定第 10 段中，缔约方大会鼓励各缔约方和其他国家政府促进所有主要经济部门设计并执行保护和可持续利用生物多样性的积极奖励措施，这些措施既要有效、透明、有针对性、有适当监测、具有成本效益，又要同《公约》和其他有关国际义务相符并一致，且不会导致不正当的奖励。缔约方大会还在同一决定第 12 段中鼓励各缔约方和其他国家政府在设计 and 执行保护和可持续利用生物多样性的积极奖励措施时，让企业界和企业参与其中。

20. 缔约方和其他国家政府这样做有助于爱知生物多样性目标 3 的执行，该项目旨在至迟到 2020 年消除、淘汰或改革危害生物多样性的奖励措施，包括补贴，以尽量减轻或避免不利影响，并遵照《公约》和其他相关国际义务，制定并采用有助于保护和可持续利用生物多样性的积极奖励措施，同时顾及国家的社会经济条件。

解决有害奖励措施，包括补贴

21. 5 个缔约方（欧洲联盟、法国、印度、西班牙和联合王国）报告了解决有害奖励措施包括补贴的情况。欧洲联盟在其 2011-2020 年生物多样性战略中提及会员国正在讨论的已规划相关活动。环境理事会最近请欧洲联盟委员会完成一项任务，查明欧盟一级有损生物多样性的补贴，并编制一份到 2020 年实现消除、淘汰或改革这些补贴的路线图。在其最新呈件中，欧洲联盟指出在改革共同农业政策和共同渔业政策方面进行之中的进程。

22. 法国、印度和联合王国提供了已完成研究产生的具体分析信息：

(a) 法国提交了对各种补贴或促成已查明生物多样性衰落根源的公共开支的潜在有害影响的全面分析，即：（一）生境的毁坏或退化；（二）可再生自然资源（土壤、鱼类、水）的过度使用；（三）污染；（四）外来入侵物种；（五）气候变化。这一研究还查清了消除、淘汰或改革已查明有害公共开支的备选办法。

(b) 印度概括了对粮食和作物价格补贴、肥料补贴、灌溉补贴和能源补贴等主要补贴对于生态系统和生物多样性的可能影响的分析；

(c) 联合王国的《水问题白皮书》谈及其当前饮水机制的缺欠和不正当奖励。

法国和联合王国还通报了由于上述研究而开展的具体改革活动：

(a) 例如，为遏制城市扩展和遏制单独用车，法国对城市化税实行改革；根据其最新呈件，法国还实行了其他改革措施，如废除杀虫剂销售税的扣除，除非用于有机农业；以及改革排水费；

(b) 联合王国对饮水许可系统实行改革。

23. 联合王国指出该国在欧洲联盟一级开展的活动：促进改革共同农业政策和共同渔业政策，落实可持续和高效利用自然资源，包括更加重视改善成果、减轻气候变化和生物多样性。

西班牙和联合王国提及最近承诺对那些对生物多样性具有有害影响的公共补贴进行全面分析，包括查明废除或进行调整的备选办法。

24. 联合王国在其最新呈件中还提供了指导改革有害生物多样性的奖励措施的工具，提出了一种结构化的逐步解决办法，旨在为查明和改革有害生物多样性的奖励措施提供依据。这种办法的目的是灵活应对联合王国和其他的生物多样性受到奖励措施不良影响的国家的各种不同情况，并为改革这些奖励措施的办法提供依据。

25. 在爱知生物多样性目标 3 的这项内容方面，所取得的进展看来好坏参半，总体来看各报告缔约方均处于初期阶段。根据报告，各缔约方至少承诺对公共政策进行分析，以期查明不正当奖励以及消除、淘汰或改革这些奖励的备选办法。某些缔约方已经开展了这种分析，或是综合开展，或是针对某些部门。但是，尽管最近报告了若干成功，但在实际消除、淘汰或改革有害奖励方面报告成功的似乎少见。

26. 第 X/44 号决定第 9 段预见的“对现有数据进行仔细分析”的研究，对于查明有害奖励十分重要，事实上，查明有害奖励，包括消除、淘汰或改革这些奖励的备选办法，与采取具体政策行动具有直接的逻辑顺序。另一方面，值得注意的是，国家研究已在一些实例中印证并进一步明确说明了经济合作与发展组织（经合组织）的分析和建议。¹鉴于此，关于这一问题的分析工作，特别是农业和渔业等部门的有害环境的补贴的分析工作不一定再需要从头做起。因此，应强调开展查清有损生物多样性的奖励措施包括补贴的研究，不应拖延在哪些奖励应被消除、淘汰或改革业已明了的情况下立即采取政策行动，并敦促在这种情况下采取优先行动。此外，还应抓住机会消除、淘汰或改革国家和区域各级现有部门政策的审查周期内出现的有害的奖励包括补贴（见第 XVI/14 号建议第 4（b）和（c）段）。

27. 在其第 XVI/14 号建议第 4（a）段中，科咨机构建议向各缔约方和其他国家政府发出邀请，“对照资源调动战略的相关指标，制定和适用各种工具，以查明有害生物多样性的奖励措施，并且制定监测实现爱知生物多样性目标 3 进展情况的方法（第 X/3 号决定，第 7 段，指标 13）”；在这方面，且为了调动此类工作的积极性，缔约方大会可以作为本小段的序言，注意到某些缔约方已经开发的现有工具。

促进积极的奖励措施

28. 看来报告缔约方和其他国家政府在促进积极的奖励措施方面取得了较显著进展，几乎所有提交文件的缔约方和美利坚合众国在报告这一问题时都提到已实施的广泛的具体奖励方案，包括在农业和林业等部门。各种方案包括：支付生态系统服务费用；减税或扣税计划；支持商业化和市场发展，包括发放证书，以及具体经济活动（例如有机农业）的补贴保险；以及生物多样性银行。一些呈件还提及私人部门参与积极奖励措施的设计和实施。特别是：

(a) 厄瓜多尔于 2008 年推行保护原始森林国家奖励方案，该法案覆盖了 882,000 多公顷，自设立以来从中受益的参与者超过 90,000 人；

(b) 在其最新呈件中，欧洲联盟提到制定了绿色基础设施战略，包括建议在 2012 年底通过的绿色基础设施相关活动可能的筹资来源，及制定 2015 年之前生态系统及其服务无净亏损倡议；

(c) 芬兰从 2008 年起实施森林生物多样性方案，旨在保护超过 96,000 公顷的具有生态价值的森林，办法是建立永久性保护区和签订私有土地的自愿性保护合同（20 年）。森林所有人通过竞标申请参与其中；

(d) 法国对潮湿地区的未开发土地以及保护区实行土地免税，对这些地区的恢复和维护工作实行所得税减免；以及对环境基金实行税收优惠（“*fonds de dotation*”）；

(e) 印度报告称，印度支持有机农场的发证并支持销售基础设施，还报告了发放给中小部门内以可持续方式利用生物资源的中小企业的补贴贷款。这些措施得到了私人部

¹ 例如上述法国提交的研究，可查阅：http://www.strategie.gouv.fr/system/files/2011-21-10-cas_rapp_biodiversite.pdf。

门自愿活动的补充，例如，促进可持续利用重要的药用植物。“绿色大拇指证书”方案是一种自愿性证书倡议，这一倡议对那些在自愿保护方面走在前列的公司予以表彰；

(f) 联合王国提及大量的现有奖励措施，例如农业-环境方案下的奖励措施，大规模的生境管理、恢复和重建以及改进水管理；规划制度所要求的补偿措施，以及试行抵消对生物多样性的影响；

(g) 美利坚合众国通过“移栖鸟类生境倡议”提供积极的奖励，这一倡议拿出 470,000 亩用于恢复和改善，包括为鸟类提供粮食、水和重要的生境。还通过“养护保留区方案”向农业土地所有人提供积极的奖励，采取的形式是年度租用费和分摊费用援助，以便在可耕农地上建立起长期的资源养护覆盖。

29. 关于让私人部门参与的问题，西班牙、泰国（最近提交报告）和联合王国提及制定和传播指南，如最佳做法战略，用来协助企业界将生物多样性和生态系统纳入其决策以及报告其环境影响。

30. 印度明确提及逐步淘汰有害补贴，称这一做法是一揽子奖励的组成部分。消除、淘汰或改革有损生物多样性的补贴，将使保护和可持续利用生物多样性的积极奖励措施更加有效和（或）成本更低。重申这种联系是有益的。

31. 一些国际组织和倡议报告了为支持各国设计和实施积极奖励措施开展的相关活动。活动包括：

(a) 贸发会议“生物贸易倡议”最近的促进以可持续方式生产的生物多样性产品商业化的活动，包括建立和巩固其时装与化妆品生物多样性平台；

(b) 开发计划署支持查明“为生态系统服务支付费用”的筹资备选办法，包括相关政策和体制支助。这是由欧洲联盟资助的、覆盖 8 个国家（阿根廷、厄瓜多尔、塞舌尔、马来西亚、乌干达、南非、哈萨克斯坦和菲律宾）的开发计划署的“建立促改性政策和筹资框架增加对生物多样性管理的投资”三年期全球项目的一部分；

(c) 与欧洲环境署合作管理的经合组织用于环境政策和自然资源管理的手段数据库，以及最近进行的关于支付生物多样性费用的成本效益以及关于增加私人部门用于生物多样性保护和可持续利用的资金的分析工作；

(d) 联合国防治荒漠化公约全球机制和热带农业研究和高等教育中心建立了计分卡制度，评估 14 种重要奖励机制在某一国家的适用情况；支持查明具体国家或在场的可持续土地管理的合适机制；

(e) 自然保护联盟当前建立生物多样性保护企业案例的创新性资金机制（包括绿色发展倡议）的工作、湿地生态系统服务的抵消办法以及该联盟同私营部门倡议，如促进可持续发展世界商业理事会的协作，以及为公司生态系统定值编制指南和嗣后与几家大型足迹行业部门实行这一办法；

(f) 德国亥姆霍茨环境研究中心最近制定网络办法的工作，该办法的目的是向科学和政策的使用者有效提供相关的生态系统和生物多样性经济学知识，从而特别加强政策与研究之间的联系。

32. 在一些情况下，所做工作也直接推动了依照第 X/44 号决定第 8 段的规定建设或加强国家的能力，采取的方式要么是通过国家或次区域讲习班进行短期能力建设，要么是少数一些国家时间较长的项目活动，例如在全环基金资助下由环境规划署执行的促进生态系统服务项目。

33. 其中一些伙伴与公约秘书处密切合作，根据第 X/2 号决定第 17 (f) 段和第 X/44 号决定第 7 段举办生态系统和生物多样性经济学后能力建设讲习班（详见下文第三节）。

C. 执行爱知生物多样性目标 4：可持续消费和生产模式

34. 在第 X/44 号决定第 12 段中，缔约方大会请各缔约方和其他国家政府酌情在公共部门和私营部门倡导执行可持续消费和生产模式以促进生物多样性的养护和可持续利用，包括通过符合《公约》目标的企业和生物多样性倡议、采购政策和制定各种办法，促进消费者和生产者依据科学的生物多样性信息和符合《公约》及其他有关国际义务的方式做决定。

35. 缔约方和其他国家政府这样做有助于执行爱知生物多样性目标 4，该项目呼吁各级政府、企业和利益攸关方至迟到 2020 年采取步骤，实现可持续的生产和消费或执行可持续生产和消费计划，并将使用自然资源的影响控制在安全的生态限度范围内。

36. 4 个国家和欧洲联盟就该项目提出了报告，主要提及可能在国家可持续消费和生产战略或国家绿色采购政策范围内开展的一系列旨在落实可持续消费和生产的活动，包括绿色采购政策。活动包括提供关于如何提高资源效率的指南和专业咨询，例如在建筑和生产行业；支持生命周期分析和对消费品进行测试；推动公平贸易；为绿色采购制定指南和手册。特别是：

(a) 芬兰自 2006 年起实行的国家可持续消费和生产战略将于 2012 年春进行审查。成立了材料效益中心，就提高材料效益问题向企业提供服务并向消费者和公共部门组织提供咨询；

(b) 印度参加了欧洲联盟资助的两年期能力建设方案，执行《联合国可持续消费指导准则》。活动包括促进绿色建筑，推动公平贸易概念，促进将现代技术用于废物管理。关于可持续生产，活动包括当前制定的绿色采购和购买准则以及促进有机粮食生产；

(c) 西班牙核准了一项绿色采购计划，目前正为执行该计划编制指导手册；

(d) 联合王国的有关活动包括：通过可持续采购标准；提供研究支助评估产品的生命周期影响，为减轻这种影响的行动提供依据；通过“废物和资源行动方案”提供技术咨询和资金支助以提高资源效率。

西班牙还指出，目前正在研究如何根据本国的国家生物多样性战略和行动计划的目标，将生物多样性的具体标准纳入国家绿色采购计划。最好其他缔约方和《公约》也能够酌情考虑此种联系。

三. 执行秘书的活动

37. 根据第 X/44 号决定第 14 段，执行秘书继续并进一步加强同上述组织和倡议的合作，以便促进、支持和便利该决定所述工作，确保与奖励措施工作方案以及《公约》的其他专题和跨领域工作方案的有效协调。此外，执行秘书还与联合国环境经济核算专家委员会（环经核算专家委）进行了合作，该委员会负责当前修订联合国综合环境和经济核算制度的工作。加强生态系统核算办法，是当前这一工作的一项内容。因此，执行秘书已提请环经核算专家委注意《2011-2020 年生物多样性战略计划》及其爱知生物多样性目标 2。

38. 第 X/44 号决定第 7 段请执行秘书与相关伙伴合作，并顾及生态系统和生物多样性经济学倡议的工作以及国家和区域各级的类似工作，举办区域讲习班，让实际工作者交换消除不正当奖励措施（包括但不限于有害的补贴）和减轻其影响以及促进积极的奖励措施（包括但不限于市场奖励措施）的实际经验，以期建设和加强实际工作者的能力并促进他们之间的相互了解。第 X/2 号决定第 17 (f) 段要求通过能力建设讲习班支持各国利用生态系统和生物多样性经济学研究的结论，并将生物多样性的价值纳入相关国家和地方政策、方案和规划进程。

39. 为了确保成本效益和最大程度发挥与根据第 X/2 号决定第 17 (a) 段的要求举办的各类次区域修订国家生物多样性战略和行动计划的讲习班的协同增效，举办了一些讲习班，这些讲习班以增加的“经济学分组”形式同若干国家生物多样性战略和行动计划讲习班前后相衔接地举行，或被纳入这些讲习班；即以下讲习班：（一）南部非洲（2011 年 3 月 14 日至 20 日，博茨瓦纳卡沙尼）；（二）南亚、东亚和东南亚（2011 年 5 月 9 日至 16 日，中国西安）；（三）太平洋（2011 年 10 月 3 日至 7 日，斐济纳迪）；加勒比（2011 年 10 月 17 日至 21 日，格林纳达圣乔治）；以及中美洲（2011 年 11 月 28 日至 12 月 2 日，哥斯达黎加圣何塞）。2012 年 2 月 21 日至 23 日在黎巴嫩贝鲁特为北非和中东、2012 年 5 月 15 日至 17 日在智利圣地亚哥为南美、2012 年 5 月 29 日至 31 日在格鲁吉亚第比利斯为东欧和中亚举办了生态系统和生物多样性经济学后能力建设讲习班。与第二次非洲国家生物多样性战略和行动计划讲习班（2012 年 2 月 28 日至 3 月 2 日，埃塞俄比亚的斯亚贝巴）前后相衔接举行了为期两天的经济学分组讲习班。开发计划署、环境规划署及其区域办事处以及生态系统和生物多样性经济学办公室、自然保护联盟以及自然资本项目正在为举办这些讲习班进行密切合作。

40. 经常提及的这些讲习班带来的惠益是，政府官员加深了对正确使用经济定值技术和对奖励措施的认识，看来继续为这些受众举办此种讲习班是有益的，或许应该根据各次区域缔约方所表达的需要举办具体议题的讲习班（见第 XVI/14 号建议第 12 (c) 段）。但是，国家采用生态系统和生物多样性经济学研究的经济定值办法和其他建议的技术能力常常被认为是国家一级的重大挑战。事实上，这方面缺乏足够的技术专门知识，很可能成为严重制约充分利用为支持国家生物多样性战略和行动计划修订过程而动员起来的资金的因

素。有限天数内断断续续举办的能力建设讲习班，无法弥补技术专门知识上的这一差距。在这方面，印度在呈件中也提到其查清的作为重要焦点小组的环境研究学生的努力建设需要，涉及：（一）生物多样性和生态系统的形式和分类；（二）说明环境系统和生态系统服务的相互联系；（三）生态动能和周期；（四）生物多样性和生态系统服务的经济定值技术；（五）环境影响评估和损害影响；以及（六）生态人类学。因此，需要发展相关的长期支助和能力建设（见第 XVI/14 号建议第 9 段）。

四. 下一步工作的建议

42. 新收到的信息似乎常常在科学、技术和工艺咨询附属机构第 XVI/14 号建议涵盖的范围内。此外，谨建议缔约方大会注意到某些缔约方已经开发的查明有害奖励措施的指导工具，例如采用科咨机构第 XVI/14 号建议第 4（a）段序言部分所述形式的工具。
