

第 一 七 一 届 会 议

171 EX/55

巴黎, 2005 年 4 月 6 日

原件: 法文

临时议程项目 61

召开关于可再生能源对中亚可持续发展的战略作用的
联合国教育、科学及文化组织地区部长级会议
(哈萨克斯坦, 2006 年上半年)

概 要

本项目系根据哈萨克斯坦的要求列入执行局第一七一届会议临时议程。

后面附有一份解释性说明和一项决定建议案。

建议作出的决定: 第 10 段。

解释性说明

引 言

1. 哈萨克斯坦在 2003 年大会第三十二届会议就教科文组织总政策辩论时提请本组织进一步重视利用可再生能源，尤其是在中亚农村利用此能源的问题。这一呼吁后来成为哈萨克斯坦政府的一项建议，即，在哈萨克斯坦召开关于“可再生能源对中亚可持续发展的战略作用”的教科文组织地区会议，其目的是要推动在该地区使用此类能源。召开这一会议的想法得到了教科文组织总干事和哈萨克斯坦邻国的热烈欢迎。

2. 2005 年 3 月 2 日在教科文组织总部举行了一次磋商会议，与会的有中国、伊朗、哈萨克斯坦、蒙古、乌兹别克斯坦、俄罗斯、土库曼斯坦和土耳其的代表以及教科文组织秘书处的工作人员，他们对此倡议进行了讨论。经过会议讨论，与会国都支持哈萨克斯坦的这项建议。它们建议：a) 考虑在 2006 年上半年召开一次负责环境保护和能源问题的部长级会议；b) 将召开此会议的问题列入执行局第一七一届会议议程，以确保教科文组织对此会议的必要参与。

可再生能源是可持续发展的一种手段：

会议面临的国际和地区挑战

3. 就可持续发展所开展的种种探讨均强调了保护能源和水等自然资源的重要性。对它们的管理和对生态系统的保护是教科文组织的主要优先事项，它们与利用可再生能源是密不可分的。2002 年的约翰内斯堡首脑会议指出了这一点，教科文组织各会员国特别在 1996 年-2005 年世界太阳能计划里也给予了重申。

4. 可再生能源是可持续发展的关键因素之一，由于推出了联合国教育促进可持续发展十年（2005 年--2014 年），该领域日益受到了重视。从中、长期看，基于此类能源的技术将对全人类的生存产生重大影响，这是没有疑义的。农村尤其需要像太阳能和风能这样的可再生能源，因为农村居民没能力使用矿物燃料或水电。

5. 中亚是急迫需要使用可再生能源地区的一个具体例子。尽管中亚拥有大量的石油和煤气储藏，但由于该地区幅员辽阔，农村地域广大，有些农村电力网还到不了，其中有很多没有能源，所处的卫生、教育和社会经济环境仍然令人担忧，这在咸海地区尤为明显，国际社会承认这是个生态恶劣的区域。由于海底干涸，部分海底已成了含盐的广阔荒原。每年被风卷走的沙土和尘土达 1,500 万--7,500 万吨，而且甚至被卷到了 250 公里处。就这样，该地区的慢性气管炎和肾、肝病，尤其是癌症病例 15 年里增加了 3 000%。婴儿死亡率是世界上最高的地区之一。除了生态和卫生方面的这些悲剧，还有经济危机。与海有关的传统职业活动已不复存在。失业直接打击了该地区，地方社区主要因缺乏能源而不稳定和解体。

6. 中亚农村居民缺乏电力、饮水、学校电气化、保健中心、通讯中心和其它公共基础设施，为了向他们提供援助，也为了使可再生能源在该地区各国的国家能源战略中拥有其应有的地位，哈萨克斯坦在中亚其它国家和邻国的支持下，向教科文组织提出了召开地区可再生能源会议的建议。

7. 教科文组织是这项工作的主要合作伙伴，因为它在可再生能源方面，尤其是在应对可持续发展和消除贫困提出的挑战方面积累了专门技能，而且，它为开展这方面的活动一直在作不懈的努力。

8. 哈萨克斯坦希望成为建议召开的这次地区会议的东道国和联合组织者。通过举行这次会议，可以使国际社会重点关注中亚农村存在着的严重的能源问题（特别把焦点放在咸海区域），也可以使其重点考虑利用可再生能源加以解决的办法。这次会议还将促进在这方面制定国家行动计划和地区行动计划，了解中亚农村地区在可再生能源方面的需求和动员国际投资者为具体的项目出资。还应指出的是，以前从未在中亚举行过有关可再生能源的国际讨论会。

9. 建议这次会议作为中亚国家（主要是哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、乌兹别克斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦和蒙古）负责环境保护和能源问题的部长级会议来召开，其主题为“可再生能源对中亚可持续发展的战略作用”。会议欢迎阿富汗、中国、伊朗、俄罗斯、土耳其等邻国的政府专家，以及在利用可再生能源和制定有关国家政策方面具有丰富经验的国家的专家与会。会议还欢迎国际金融机构以及公私营部门的企业代表参加。建议会议于 2006 年上半年召开。

决定建议案

10. 鉴于上述情况，执行局可以考虑通过如下的决定：

执行局，

1. 牢记联合国大会 1999 年 12 月 22 日通过的第 54/215 号决议在可再生能源与可持续发展这两者的重要性之间直接建立了联系，以及 2002 年在约翰内斯堡召开的可持续发展问题首脑会议的成果，特别是实施计划把可再生能源视为可持续发展和消除贫困的一个重要手段，
2. 忆及大会第 32 C/14 号决议，
3. 还忆及其第 155 EX/4.1 号决定建议采取具体措施，把可再生能源问题纳入《计划与预算》（C/5），
4. 还参照上述决定第 45 段，执行局在该段中认为教科文组织应继续在咸海区域开展活动，
5. 欢迎哈萨克斯坦提出的、并得到有关会员国支持的倡议，即，于 2006 年上半年在哈萨克斯坦召开以“可再生能源对中亚可持续发展的战略作用”为题的教科文组织地区部长级会议；
6. 感谢总干事重视可再生能源的宣传工作；
7. 请总干事：
 - a) 研究并确定本组织在智力和资金方面如何参与该项目的实施；
 - b) 向其第一七二届会议报告为执行该项目而采取的措施，以及筹备上述会议的进展情况。