

经济及社会理事会

Distr.: General
14 April 1999
Chinese
Original: English

可持续发展委员会

第七届会议

1999年4月19日至30日

临时议程*项目7

开始委员会第九届会议与部门主题

“能源”有关的筹备工作

开始委员会第九届会议与部门主题
“能源”有关的筹备工作

秘书长的报告

目录

段次 页次

一. 导言.....	1-2	2
二. 背景.....	3-5	2
三. 可持续发展委员会第九届会议的筹备过程.....	6-13	2
A. 能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组.....	7-9	2
B. 新的能源和自然资源促进发展委员会的贡献.....	10-11	3
C. 联合国系统和其他国际组织的贡献.....	12	3
D. 政府发起的倡议、私营部门和主要团体的贡献.....	13	3
四. 由可持续发展委员会第七届会议采取行动的提议.....	14	3

* E/CN.17/1999/1。

一. 引言

1. 联合国大会第十九届特别会议通过了进一步执行《21 世纪议程》方案(大会第 S-19/2 号决议)。该方案包括 1998-2001 年可持续发展委员会多年工作方案。按照该方案,委员会第九届会议的部门主题将是大气/能源,将要讨论的经济部门是能源/运输。大会的有关决定载在进一步执行《21 世纪议程》方案第三.B 节内题为“能源”的部分(第 42 至 46 段)内和在题为“运输”和“大气”的部分(第 47 至 56 段)内。

2. 大会第十九届特别会议认识到了在可持续发展的范围内处理能源问题必然有的复杂性和相互依存性,它还决定应在委员会第七届会议上开始委员会第九届会议的筹备工作,这项工作应由一个能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组与委员会第八届(2000 年)和第九届(2001)会议之间的闭会期间会议一起进行。大会强调,委员会第九届会议应以《21 世纪议程》的目标为纲,为能源将来为所有人持续利用作出贡献。

二. 背景

3. 大会第十九届特别会议指出,能源是社会经济发展和提高生活素质所必不可少的,因此,确保能源的生产、运销和使用的可持续模式至为重要。它总结认为有需要:

(a) 迈向能源生产、运销、使用的可持续模式;

(b) 拟定措施,加强能源领域的国际合作;

(c) 各国推动各种考虑到能源的生产、运销和使用所涉经济、社会和环境问题的政策和计划;

(d) 拟定承诺,把有关的技术转让给发展中国家和经济处于转型的国家,使它们能够更多地利用可再生能源;各国还需要增加利用更清洁的技术,包括矿物燃料技术,并提高能源生产、运销和使用的效率;

(e) 在国际和国家两级推动可再生能源技术的研究和发展与使用;通过有效国际支助鼓励进一步研究、发展、应用和转让较清洁,效率更高的技术;

(f) 鼓励各国政府及私营部门考虑适当途径,处理环境成本内化,逐步取消补贴,其中分别考虑到各国的社会经济和环境条件和发展中国家的具体需要和条件;

(g) 鼓励在联合国系统内,就能源问题进行更好的协调。

4. 大会特别会议作出结论认为,目前的交通部门内的能源使用模式是不能持续的,长此下去,会加深世界面临的环境问题,影响到人体健康。因此有需要:

(a) 视情况采纳和推广措施来减轻交通对环境的不良影响,包括提高交通部门效率的措施;

(b) 利用范围广泛的政策手段来提高交通及相关部门的效率和效率标准;

(c) 促进制定综合交通政策,考虑以其他方式来满足商业和私人流动的需求,特别是应鼓励国际合作,转让交通部门无害环境的技术;

(d) 尽可能加快分阶段停止使用含铅汽油。

5. 大会特别会议认识到,气候变化的问题是二十一世纪世界将要面临的巨大挑战之一,它指出,所有国家的共同目标是将大气层温室气体的浓度稳定在一个不致使人类活动对气候系统造成危险干扰的水平上。大会预期《联合国气候变化公约的东京议定书》将获得通过,而该《议定书》的生效将使有关国家制订具有约束力的排放限制。

三. 可持续发展委员会第九届会议的筹备过程

6. 根据特别会议的决定,可持续发展委员会第七届会议预期将决定应以何种方式进行有效的筹备工作,以便于将在 2001 年举行的委员会第九届会议在可持续发展的范围内讨论能源问题。秘书处认为,该筹备过程应有以下关键部分的参与:

A. 能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组

7. 大会决定,能源和可持续发展问题政府间专家组应于 2000 年和 2001 年与委员会闭会期间会议一起举行两次会议。

8. 铭记着委员会特设闭会期间工作组的作用是协助筹备委员会该年的届会,有人建议,在 2000 年,由于能源问题不在委员会第八届会议的议程上,能源和可持续发展问题政府间专家组的第一次会议应在该年的第一季

举行,另外将举行两次特设闭会期间工作组的常会,这两次会议将根据既定做法以委员会第八届会议议程上的专题为焦点。

9. 应确保,能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组第一届会议将对可持续发展范围内的能源问题进行实质性的讨论,它还将审议委员会第九届会议的有关成果的可能范围和形式。不限成员名额政府间专家组还可以对它将于 2001 年举行的第二届会议的议程、时间和会期提出建议,以便对委员会第九届会议做好最后的筹备工作。

B. 新的能源和自然资源促进发展委员会的贡献

10. 根据经济及社会理事会第 1998/46 号决议附件一,C 和 D 节,能源和自然资源促进发展委员会包括两个小组,每个小组由 12 名专家组成,其中一个小组将处理关于能源的问题。理事会该决议还决定,委员会的工作应考虑到可持续发展委员会的多年工作方案,以期确保其本身的工作方案的结构使它有助于可持续发展委员会的工作。因此,能源和自然资源促进发展委员会刚好在可持续发展委员会第七会之前于 1999 年 4 月 5 日至 16 日在纽约举行的第一届会议让它的能源问题小组对可持续发展委员会第九届会议的筹备过程作出贡献,说明将来可持续能源的各种备选办法,以及为实现该目标应执行的政策措施,包括对可持续发展委员会能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组的工作的投入。

11. 将向经济及社会理事会 1999 年实质性届会提出能源和自然资源促进发展委员会第一届会议的报告,视情况供其审议和批准。

C. 联合国系统和其他国际组织的贡献

12. 预期贡献将包括:

(a) 根据大会第十九届特别会议,可持续发展机构间委员会 1998 年 9 月的第十二届会议决定设立一个能源问题机构间工作队,以期确保联合国系统所有有关组织对可持续发展委员会关于能源和可持续发展的过程能作出协作性贡献。可持续发展机构间委员会第十三届会议审议了一份关于为可持续发展委员会第九届会议制订全联合国系统能源问题工作计划的初步报告。可持续发展机构间委员会后来要求工作队最后确定 2001 年以前全系统关于能源、大气层和交通的计划。

配合能源和自然资源促进发展委员会第一次会议,工作队于 1999 年 4 月 8 日在纽约举行了第一次会议。工作队成员同意,将要进行的活动是补充和相互支持性的,并应避免重复别人的工作,譬如《联合国气候变化框架公约》进行的工作。协调和分享信息是该系统的先决条件。成员们同意,共同办法中应包括各种能源备选方法的优点和缺点、从社会、经济和环境角度来衡量能源的影响、以及适当地考虑到各利害攸关者的作用,包括科学和学术界的作用。工作队成员审查了为筹备可持续发展委员会第九届会议他们正在进行和(或)计划进行的活动。为了扩大这些活动间的协调和促进增效作用以及为可持续发展委员会第九届会议作好筹备工作,它决定设立一个电子网络。工作队成员同意提供关于进行中的或设想中的工作的最新资料,以便建立联合国为委员会第九届会议所进行的各种活动的资料模式。这项资料还将被用来编写秘书长为支持第九届会议的筹备过程而将向能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组提出的报告,供其审议。工作队将于 1999 年 9 月/10 月间再次举行会议,继续注意委员会第九届会议的筹备工作,并审查世界能源评估(见下文)的第一份草稿。

(b) 联合国秘书处经济和社会事务部可持续发展司通过其能源和运输处以及在联合国其他实体、各国政府和主要团体的密切合作下,将向筹备过程提供实质性秘书处支助。

(c) 该部、联合国开发计划署和世界能源理事会正在共同编写一份题为“世界能源评估”的研究报告。预期该项评估是筹备活动的一个重要活动,可能会对委员会第九届会议作出重要贡献。

D. 政府发起的倡议、私营部门和主要团体的贡献

13. 按照委员会的惯例,筹备过程将获益于各国政府发起的各种倡议和进行的活动以及获益于私营部门和主要团体的有效贡献。

四. 由可持续发展委员会第七届会议采取行动的建议

14. 可持续发展委员会第七届会议应按照大会第 S-19/2 号决议的要求开始进行关于其第九届会议的筹备工作,它应对第九届会议的筹备过程的具体模式作出决

定。因此请委员会注意到可以建议经济及社会理事会 1999 年实质性届会议通过的以下决议草案,

“可持续发展委员会第九届会议关于能源问题的筹备工作

“经济及社会理事会,

“回顾大会第十九届特别会议通过的进一步执行《21 世纪议程》方案,其中大会除了别的以外,决定可持续发展委员会第九届会议关于能源问题的筹备工作应由一个能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组与委员会第八和第九届会议闭会期间会议一起进行,

“1. 决定能源和可持续发展问题不限成员名额政府间专家组第一届会议将同委员会的闭会期间特设工作组的会议一起于 2000 年第一季在纽约举行,为期一个工作周,该届会议将有以下临时议程:

1. 选举主席团成员。
2. 通过议程和其他组织事项。
3. 可持续发展委员会第九会议关于能源问题的筹备工作。
4. 第二届会议的临时议程。
5. 通过专家组第一届会议的报告。

“2. 还决定专家组第一届会议将进行关于能源和可持续发展问题的实质性讨论,其中充分考虑到进一步执行《21 世纪议程》方案第 46 段的规定;它将审议可持续发展委员会第九届会议有关成果的可能范围和形式;它还将向委员会建议将于 2001 年举行的其第二届会议的议程、时间和会期;

“3. 欢迎能源和自然资源促进发展委员会就将来可持续能源的备选办法和实现该目标需执行的政策措施向可持续发展委员会第九届会议的筹备过程作出贡献;

“4. 进一步欢迎联合国系统各实体表示除了别的以外,打算通过可持续发展机构间委员会能源问题机构间工作队对专家组的工作作出积极贡献;

“5. 请秘书长与联合国系统各实体以及与其他有关的国际组织密切合作,视情况编写分析性报告和其他文件,供专家组第一届会议审议;

“6. 呼吁各国政府、各国际组织、私营部门和其他主要团体积极参与筹备过程,并作出贡献。”