



联合国



环境规划署

Distr.
LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/61
20 June 2002
CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第三十七次会议
2002年7月17日至19日，蒙特利尔

国家方案：吉布提

本文件载有：

- 国家方案评价表（基金秘书处编制）
- 基金秘书处的评论和建议
- 吉布提政府的送文函
- 国家方案简介
- 国家方案（执行摘要）

吉布提国家方案评价表

《维也纳公约》和《蒙特利尔议定书》批准情况

| | 签字 | 批准 | 生效 |
|-----------------|----|------------|-------------|
| 《维也纳公约》(1985) | | 1999年7月30日 | 1999年10月28日 |
| 《蒙特利尔议定书》(1987) | | 1999年7月30日 | 1999年10月28日 |
| 《伦敦修正案》(1990) | | 1999年7月30日 | 1999年10月28日 |
| 《哥本哈根修正案》(1992) | | 1999年7月30日 | 1999年10月28日 |
| 《蒙特利尔修正案》(1997) | | 1999年7月30日 | 1999年10月28日 |
| 《北京修正案》(1999) | | 1999年7月30日 | 1999年10月28日 |

受控物质生产情况: 不生产任何受控物质

受控物质消费情况(2000年)

21.0 公吨

20.8 加权吨 (ODP)

| (吨数) | CFC-11 | CFC-12 | CFC-113 | CFC-114 | CFC-115 | 共计 | 哈龙 1211 | 哈龙 1301 | 共计 | CTC | MCF | 共计 | 甲基溴 |
|------|--------|--------|---------|---------|---------|------|---------|---------|----|-----|-----|----|-----|
| ODS | 2.9 | 17.6 | | | 0.5 | 21.0 | | | | | | | |
| ODP | 2.9 | 17.6 | | | 0.3 | 20.8 | | | | | | | |

每种物质的 ODP 所占比例: CFC 100.0% 哈龙 CTC 和 MCF 甲基溴

各行业的 ODP 所占比例: 气雾剂 泡沫塑料 哈龙 制冷 清洗 其他 甲基溴
消费量(ODP 吨) 0.0 0.0 0.0 20.8 0.0 0.0 0.0

占总数百分比: 100.0%

| 《蒙特利尔议定书》(ODP 吨数) | 各类 CFC | 哈龙 | 甲基溴 |
|-------------------|--------|----|-----|
| 基准消费量 | 21.1 | | |
| 允许的 2005 年消费量 | 10.5 | | |

资料来源: 国家方案 (2002 年)。

国家方案

国家方案有效期: 6 年 (2002—2007 年)
ODS 淘汰目标: 在 2010 年之前实现全部淘汰
重点淘汰领域: 制冷设备维修业
国家方案活动所需费用: 385,250 美元

战略:

吉布提政府保证采取所有必要的步骤, 以便在 2010 年之前实现 ODS 消费量的全部淘汰。该国政府拟议建立一个协调机构, 使其负责执行国家方案中所载行动计划。政府将采取以下措施: 在 2003 年之前禁止进口 ODS 和使用 ODS 的设备; 建立一个许可证制度并制定法规来减少向大气层的 OD 排放; 执行一个宣传方案, 以便提高人们对有关 ODS 的问题的认识。

基金秘书处的评论和建议

评论

1. 根据在编制吉布提国家方案/制冷剂管理计划期间进行的一次普查，为 2000 年上报的各类 CFC 消费量大约为 20.9 ODP 吨，这相当于该国的 ODS 总消费量(2.9 ODP 吨 CFC-11、17.6 ODP 吨 CFC-12 和 0.3 ODP 吨 CFC-115)。吉布提的 CFC 消费量全部是用于制冷设备维修。
2. 吉布提政府拟议针对 ODS 建立一个许可证制度；制定法规以便在 2003 年之前禁止进口使用 ODS 的设备；增加对 ODS 和使用 ODS 的设备的征税；采取奖惩措施，以便促使通过良好维修做法和制冷剂回收/再循环活动减少排放到大气层的 ODS；就涉及臭氧层的问题举办宣传方案。
3. 吉布提政府保证根据《蒙特利尔议定书》的淘汰时间表逐步淘汰各类 ODS 的消费量。
4. 国家方案包括一个在人类住区、城市、环境和土地管理部内建立全国臭氧机构的项目（体制建设）。吉布提政府为这个项目总共申请 96,000 美元的执行经费。基金秘书处关于这项申请的评论和建议载于环境规划署的工作方案修正案(UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/26)。
5. 国家方案还包括一个制冷剂管理计划项目。吉布提政府为这个项目总共申请 289,250 美元的执行经费。基金秘书处关于这项申请的评论和建议载于 UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/35 号文件。
6. 基金秘书处建议环境规划署请吉布提政府向臭氧秘书处递交一份正式公函，以报告该国的 ODS 消费量，包括 1997—1999 年的 CFC 平均消费量，用以确定附件 A 一类物质的履约基准数。

建议

基金秘书处建议如下：

7. 核准吉布提国家方案。但核准该国家方案并不意味着核准其中的项目或其经费数额。
8. 请吉布提政府根据执行委员会关于国家方案执行问题的决定（UNEP/OzL.Pro/ExCom/10/40，第 135 段）每年向执委会报告国家方案的执行进度。第一次报告所涉期间为 2002 年 8 月 1 日至 2003 年 12 月 31 日，应采用核准的格式提交基金秘书处，提交日期最迟不得晚于 2004 年 5 月 1 日。

COUNTRY PROGRAMME COVER SHEET

Country: Djibouti
Date Received: April 2002
Lead National Agency: Direction de l'Aménagement du territoire et de l'environnement
 Ministère de l'habitat de l'urbanisme de l'environnement et de l'aménagement du territoire
Lead Implementing Agency: UNEP, UNDP
Period Covered by the Country Programme: 2002-2010

1. PHASE OUT SCHEDULE

| Substance | 2000 Consumption, ODP tons | Planned total consumption until phase-out, ODP tons | Planned year of phase-out |
|--------------------------|----------------------------|---|---------------------------|
| Annex A, Group I | | | |
| CFC-11 | 2.919 | 13.973 | 2010 |
| CFC-12 | 17.633 | 84.409 | 2010 |
| CFC-115 (as R-502) | 0.316 | 1.513 | 2010 |
| Total for Annex A | 20.868 | 99.895 | |
| TOTAL | 20.868 | 99.895 | |

2. THE ACTION PLAN

| Description | Year |
|---|-----------|
| 1. To create an activity coordination unit connected with the implementation of the Montreal Protocol, particularly the present action plan. | 2002 |
| 2. To establish an information programme aimed at the general public and economic stakeholders to raise awareness on the risks involved in the use of ODS, on the efforts of the international community to protect the ozone layer, on the obligation of the countries who signed the Montreal Protocol to eliminate ODS within the protocol's prescribed time limits. | 2002-2003 |
| 3. To prohibit the importation and introduction of equipment or products using ODS such as automobile air-conditioners, refrigerators, freezers or aerosol cans into the market of Djibouti. | 2003 |
| . | 2003-2004 |
| 4. To prohibit the establishment of units that manufacture products using ODS. | 2003 |
| | 2003 |

| Description | Year |
|---|-------------|
| 5. To impose additional taxes on imported ODS in order to discourage users of these substances. | 2003-2004 |
| 6. To establish an ODS import licensing system to better monitor ODS importation. | 2003-2004 |
| 7. To establish incentive measures in order to encourage ODS recovery and recycling. | 2002-2010 |
| 8. To provide a training programme for refrigeration and air-conditioning technicians and repairmen to familiarize them with the good practices and techniques to avoid the direct venting of ODS into the atmosphere during repair and maintenance operations. | |
| 9. To ensure the training of customs agents assigned to border posts to monitor import operations and to curb illicit operations. | |
| 10. To establish a monitoring and follow-up system to make sure that the planned activities in the present country programme are implemented within the given time limit. | |

3. PROJECTS FOR FUNDING

| N° des Projets | Intitulé des Projets | Year | Implementing agency | Total Cost (USD) | Requested from MF (USD) |
|-----------------------|---|-------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| 1 | Creation of an Ozone Office | 2002- 2005 | UNEP | 90 000 | 90 000 |
| 2 | Refrigerant Management Plan | | UNEP | 268 763 | 268 763 |
| | 2.1. Elaboration of regulations | 2002–2003 | UNEP | 0 | 0 |
| | 2.2. Train the Technicians on Good Practices in Refrigeration | 2002-2005 | UNEP | 74 200 | 74 200 |
| | 2.3. Training of Customs Agents | 2003-2005 | UNEP | 33 100 | 33 100 |
| | 2.4. ODS Recovery and Recycling Project | 2003-2005 | UNDP | 136 463 | 136 463 |
| | 2.5 Monitoring RMP Project | 2002-2005 | UNDP | 25 000 | 25 000 |
| Total | | | | 358 763 | 358 763 |

COUNTRY PROGRAMME DJIBOUTI

I. Executive Summary (English Version)

On May 16 1999, the Republic of Djibouti ratified The Vienna Convention on the Protection of the Ozone Layer and The Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer. Due to its low level of ODS consumption, the Republic of Djibouti is classified among the countries defined by Article 5 of the Montreal Protocol and for this reason, the country has received a subsidy from the Multilateral Fund to elaborate a country programme and a refrigerant management plan.

The Country Programme contains information on ODS consumption in Djibouti and expresses the commitment of the Government of Djibouti to eliminate ODS within the required period.

The Republic of Djibouti does not produce ODS and ODS-containing equipment are imported. In 2002, ODS consumption was recorded at 20,868 ODP tons or 0.023 kg per inhabitant. The ODS was used exclusively in the refrigeration and air-conditioning sector.

The Government of Djibouti will undertake measures to eliminate ODS in order to meet the next deadlines set by the Montreal Protocol, namely 50% by 2005, 87% by 2007 and total elimination by 2010.

Given that refrigeration is the only sector using ODS, the Republic of Djibouti has finalized a refrigerant management plan that includes an aspect on regulation, an aspect on training for technicians and customs officers and a recovery and recycling project. A total amount of US\$268,763 will be needed for this plan.

The Multilateral Fund is requested through UNEP DTIE to finance this plan. A budget of US\$90,000 is also requested for the operational costs of the Ozone Unit which will be in charge of all the activities to be implemented within the framework of the Refrigeration Management Plan. A total amount of US\$358,763 is requested from the Multilateral Fund.
