



联合国



环境规划署

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/36
8 October 2008

CHINESE
ORIGINAL: ENGLISH

执行蒙特利尔议定书
多边基金执行委员会
第五十六次会议
2008年11月8日至12日，多哈

项目提案：阿拉伯利比亚民众国

本文件由基金秘书处就以下项目提案提出的评论和建议构成：

熏蒸剂

- 淘汰园艺中的甲基溴：番茄、黄瓜、胡椒及其他（第二次付款） 西班牙、工发组织

项目评价表 - 多年期项目

阿拉伯利比亚民众国

项目名称

双边/执行机构

(a) 淘汰园艺中的甲基溴：番茄、黄瓜、胡椒及其他	西班牙、工发组织
---------------------------	----------

国家协调机构	国家气候变化委员会
--------	-----------

最新报告的项目所涉消耗臭氧层物质的消费数据

A: 第 7 条数据 (ODP 吨, 2007 年, 截至 2008 年 9 月)

附件 E	67.6
------	------

B: 国家方案行业数据 (ODP 吨, 2007 年, 截至 2008 年 9 月)

消耗臭氧层物质名称	次级行业/数量	次级行业/数量	次级行业/数量	次级行业/数量
甲基溴	67.6			

仍符合供资条件的氟氯化碳消费量 (ODP 吨)	暂缺
-------------------------	----

本年度业务计划：供资总额 (西班牙) 500,000 美元；总共淘汰 96 ODP 吨。

项目数据	2005 年	2006 年	2007 年	2008 年	2009 年	2010 年	共计
甲基溴蒙特利尔议定书限额							
(ODP 吨)							
年度消费限量	96	96	75	55	30	0	
进行中的项目的年度淘汰量							
新解决的年度淘汰量	0	0	21	20	25	30	96
无资助情况下年度淘汰量							
总共将淘汰的消耗臭氧层物质消费量							
最初提交的项目费用 (美元)：	1,415,697						
最后项目费用 (美元)：	1,243,000						
给予牵头机构工发组织的供资	743,000	0	0	0	0	0	743,000
给予西班牙的供资	0	0	500,000	0	0	0	500,000
项目供资总额	743,000	0	500,000	0	0	0	1,243,000
最后支助费用 (美元)：							
给予牵头机构工发组织的支助费用	55,725	0	0	0	0	0	55,725
给予西班牙的支助费用	0	0	65,000	0	0	0	65,000
支助费用总额	55,725	0	65,000	0	0	0	120,725
向多边基金申请的总费用 (美元)	798,725	0	565,000	0	0	0	1,363,725
项目最终成本效益值 (美元/公斤)	12.95						

资金申请：核准如上所述 2008 年第二次付款的供资。

秘书处建议	一揽子核准
-------	-------

项目说明

1. 西班牙政府和工发组织代表利比亚政府提交了关于淘汰用作园艺（番茄、黄瓜、胡椒及其他）土壤熏蒸剂的甲基溴项目第一次付款执行情况的进度报告和项目第二次付款的供资申请，供执行委员会第五十六次会议审议。申请的供资金额为 500,000 美元，外加给予西班牙政府的 65,000 美元机构支助费用。

背景

2. 执行委员会在其第四十七次会议上审议了在 2009 年年底前淘汰 96.0 ODP 吨用作园艺土壤熏蒸剂的甲基溴的项目提案，这是利比亚甲基溴受控用途的消费总量，由西班牙政府（作为对基金的双边捐助）和工发组织联合执行。在该次会议上，执行委员会原则上核准了这一项目，费用总额为 1,243,000 美元，外加给予西班牙政府的 65,000 美元和给予工发组织的 55,725 美元，条件是基金将不再提供更多资金用于该国受控用途甲基溴的淘汰。执行委员会还核准了 743,000 美元外加给予工发组织的 55,725 美元，用于执行该项目的第一次付款。

3. 利比亚的甲基溴履约基准是 94.1 ODP 吨。

进度报告

4. 该项目于 2005 年开始执行，在利比亚三个不同生产区域的试点场所（小规模农场）设立了国家小组，并引入了替代技术。已经分配了设备和农资，并且引入了虫害综合防治技术，以便确保基于选定替代技术的生产的可持续性。

5. 主要向 165 名技师和训练员提供了培训，占需要培训的全部训练员的近 55%。替代熏蒸剂（例如 1,3-D 和氯化苦）的登记过程正在进行，而其他的化学品（例如威百亩和益舒宝）已经可以在市场上获得。截至 2008 年 8 月，在核准的 743,000 美元供资总额中，工发组织已经支付或承付 612,976 美元。

行动计划

6. 通过项目第二次付款的执行，利比亚政府将在 2009 年年底前实现受控用途甲基溴的彻底淘汰。这一目标将通过替代技术的全面执行而得以实现，包括为嫁接苗的生产安装温室、虫害综合防治系统以及对农民和技师的培训。

秘书处的评论和建议

评论

7. 利比亚政府根据《蒙特利尔议定书》第 7 条报告的 2007 年甲基溴消费量为 67.6 ODP 吨，比该国政府和执行委员会协定规定的当年最大允许消费量低 7.4 ODP 吨。利比亚政府通过其臭氧机构的官方信函确认，2008 年的甲基溴消费量将符合协定规定的 55 ODP 吨上限。

8. 秘书处和牵头执行机构工发组织讨论了与该国引入的各种替代技术的长期可持续性、提供的培训方案和替代化学品可用性有关的问题。所有这些问题均已成功解决。

9. 秘书处希望工发组织说明为了在 2010 年项目结束后保持甲基溴受控用途消费量为零而加强甲基溴淘汰条例的必要性。工发组织指出，立法的最后修订将交由臭氧机构和负责项目执行和监测的国家顾问讨论。如果需要进行这样的修订，将征聘所需专家。

建议

10. 秘书处建议一揽子核准利比亚淘汰用作园艺（番茄、黄瓜、胡椒及其他）土壤熏蒸剂的甲基溴项目的第二次付款，具体内容如下表所示，条件是付款取决于利比亚政府向基金秘书处发出的正式通知，表明 2008 年甲基溴消费量低于该国政府和执行委员会协定规定的 55 ODP 吨最大允许消费量。

	项目名称	项目供资 (美元)	支助费用 (美元)	执行机构
(a)	淘汰用作园艺熏蒸剂的甲基溴(番茄、黄瓜、胡椒及其他) (第二次付款)	500,000	65,000	西班牙
