



**Programa de las
Naciones Unidas
para el Medio Ambiente**



Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/17
10 octubre 2008

ESPAÑOL
ORIGINAL: INGLÉS

COMITÉ EJECUTIVO DEL FONDO MULTILATERAL
PARA LA APLICACIÓN DEL
PROTOCOLO DE MONTREAL
Quincuagésima sexta Reunión
Doha, 8 al 12 de noviembre de 2008

**ENMIENDAS AL PROGRAMA DE TRABAJO
DE LA ONUDI PARA EL AÑO 2008**

Los documentos previos al período de sesiones del Comité Ejecutivo del Fondo Multilateral para la Aplicación del Protocolo de Montreal no van en perjuicio de cualquier decisión que el Comité Ejecutivo pudiera adoptar después de la emisión de los mismos.

COMENTARIOS Y RECOMENDACIÓN DE LA SECRETARÍA DEL FONDO

1. La ONUDI solicita del Comité Ejecutivo la aprobación de una suma de 700 790 \$EUA para las enmiendas de su programa de trabajo correspondiente a 2008, más los costos de apoyo del organismo de 52 559 \$EUA.

2. En la Tabla 1 siguiente se presentan las actividades propuestas en las enmiendas del programa de trabajo de la ONUDI:

Tabla 1: Enmiendas del programa de trabajo de la ONUDI

País	Actividad/proyecto	Suma solicitada (\$EUA)	Suma recomendada (\$EUA)
SECCIÓN A: ACTIVIDADES RECOMENDADAS PARA APROBACIÓN GENERAL			
A1. Renovación de proyectos de fortalecimiento institucional:			
Egipto	Fortalecimiento institucional (Fase VII)	228,323	228,323
Omán	Fortalecimiento institucional (Fase III)	68,467	68,467
Subtotal para A1:		296,790	296,790
A2. Nueva preparación de proyectos de planes de gestión para eliminación de HCFC:			
Nigeria	Nueva preparación de proyecto de planes de gestión para eliminación de HCFC	20,000	20,000
Subtotal for A2:		20,000	20,000
SECCIÓN B: ACTIVIDADES RECOMENDADAS PARA CONSIDERACIÓN PARTICULAR			
B1. Preparación de proyectos de demostración de HCFC:			
China	Preparación de dos proyectos de demostración para la conversión a sistemas sin HCFC en la fabricación de equipos de aire acondicionado de salas	80,000	
Jordania	Preparación de proyecto de demostración de HCFC	40,000	
Arabia Saudita	Preparación de un proyecto de demostración de eliminación de HCFC-141b en la producción de paneles emparedados	40,000	
Subtotal para B1:		160,000	*
B2. Preparación de planes de gestión para eliminación de HCFC:			
India	Preparación de planes de gestión para eliminación de HCFC HPMP (sector de refrigeración del transporte y aire acondicionado)	120,000	
República Islámica de Irán	Preparación de proyecto para la fabricación de compresores y sectores de aire acondicionado de residencias	104,000	
Subtotal for B2:		224,000	*
Subtotal para las secciones A y B:		700,790	316,790
Costos de apoyo del organismo (7,5 por ciento para preparación de proyecto y fortalecimiento institucional, y para otras actividades de un valor superior a 250 000 \$EUA, y 9 por ciento para otras actividades de un valor inferior a 250 000 \$EUA):		52,559	23,759
Total:		753,349	340,549

*Sometido a consideración particular o pendiente

SECCIÓN A: ACTIVIDADES RECOMENDADAS PARA APROBACIÓN GENERAL

A1. Renovación de proyectos de fortalecimiento institucional

- a) Egipto (Fase VII): 228 323 \$EUA
- b) Omán (Fase III): 68 467 \$EUA

Descripción de los proyectos

3. La ONUDI presentó solicitudes para renovación de proyectos de fortalecimiento institucional en Egipto y Omán. En el Anexo I de este documento se presenta la descripción de las solicitudes para estos países.

Comentarios y recomendaciones de la Secretaría

4. La Secretaría del Fondo recomienda la aprobación general de las solicitudes de renovación de fortalecimiento institucional de Egipto y Omán al nivel de financiación indicado en la Tabla 1. El Comité Ejecutivo pudiera manifestar a los gobiernos de Egipto y de Omán las observaciones presentadas en el Anexo II de este documento.

A2. Nueva preparación de proyectos de planes de gestión para eliminación de HCFC

Nigeria: Nueva preparación de proyecto de planes de gestión para eliminación de HCFC (20 000 \$EUA)

Descripción del proyecto

5. La ONUDI presentó una solicitud de fondos adicionales de preparación de proyecto de HCFC que se elevan a una suma de 20 000 \$EUA para Nigeria, país que ya tenía fondos aprobados para la preparación del plan de gestión para eliminación de HCFC en la 55ª reunión por una suma de 85 000 \$EUA en consonancia con la decisión 55/13. Se presenta ahora la solicitud pues Nigeria ha notificado datos del Artículo 7 para 2007 que indican un consumo de HCFC-141b de 26,6 toneladas PAO, además de su consumo de HCFC-22 de 69,3 toneladas PAO.

Comentarios de la Secretaría del Fondo

6. La Secretaría señala que esta presentación está en consonancia con los debates en la 55ª reunión por los que el Comité Ejecutivo convino en que los países que tenían solamente consumo de HCFC-22 podrían presentar solicitudes de fondos adicionales para la preparación de planes de gestión para eliminación de HCFC si los datos indicaran que existía un consumo de HCFC-141b o de otros HCFC utilizados para fabricación. Los datos del Artículo 7 para 2007 notificados por Nigeria respaldan esta solicitud.

7. Señaló además que la solicitud de fondos adicionales para Nigeria de 65 000 \$EUA se reparte entre la ONUDI y el PNUD, solicitándose el saldo de 45 000 \$EUA en el marco de la enmienda del programa de trabajo del PNUD.

Recomendación de la Secretaría del Fondo

8. La Secretaría del Fondo recomienda la aprobación general de la solicitud de fondos adicionales para la preparación de planes de gestión para eliminación de HCFC en Nigeria al nivel de financiación indicado en la Tabla 1 anterior.

SECCIÓN B: ACTIVIDADES RECOMENDADAS PARA CONSIDERACIÓN PARTICULAR

B1. Preparación de proyectos de demostración de HCFC:

China: Preparación de dos proyectos de demostración para la conversión a sistemas sin HCFC en la fabricación de equipos de aire acondicionado de salas (US \$80,000 \$EUA)

Descripción del proyecto

9. La ONUDI presenta esta solicitud de preparación de dos proyectos de demostración en dos instalaciones de China que fabrican equipos de aire acondicionado de salas. La propuesta consiste en demostrar el uso de la tecnología de hidrocarburos en una planta industrial y de la tecnología a base de HFC en otra planta, que está destinada a eliminar el uso de HCFC en este subsector. En la propuesta se indica además que en la actualidad, no existe ninguna alternativa definitiva en sustitución de HCFC en este sector. En la propuesta presentada no se indica la cantidad de los HCFC que será suprimida eventualmente en el marco del proyecto.

Comentarios de la Secretaría del Fondo

10. En la 55ª reunión, el Comité Ejecutivo mediante la decisión 55/14 aprobó una suma de \$4,1 millones de \$EUA como conjunto para la preparación de un plan de gestión para eliminación de HCFC en China a condición de que ninguna nueva financiación sería aprobada para el país a título de preparación de proyectos de planes de gestión para eliminación de HCFC para la etapa 1. Como parte de esta aprobación, la ONUDI recibió una suma de 584 000 \$EUA para cubrir los sectores de espumas XPS y refrigeración y equipos de aire acondicionado, con condiciones similares a las de la mencionada aprobación general para China (decisión 55/27(b)). Teniéndose esto en cuenta, la Secretaría informó a la ONUDI que estas dos solicitudes no son admisibles y que no están en consonancia con las decisiones mencionadas.

11. La ONUDI explicó que estas presentaciones son en respuesta a la decisión 55/43(f) por la que el Comité Ejecutivo invitó, entre otras cosas, a los organismos a presentar un número limitado de proyectos de demostración para la conversión de los HCFC en los subsectores de refrigeración y de aire acondicionado a tecnologías de bajo GWP y a determinar todas las etapas requeridas y sus costos asociados. Según la ONUDI, estos dos proyectos no caen bajo el ámbito de las decisiones del Comité Ejecutivo en la 55ª reunión puesto que tienen una finalidad distinta, y los costos de su preparación no se tuvieron en cuenta como parte de los planes de gestión para eliminación de HCFC.

12. La Secretaría informó a la ONUDI que ciertamente China puede presentar solicitudes para proyectos completos de demostración en consonancia con la decisión 55/43(f), pero que, sin embargo, los fondos solicitados para preparación de proyectos en China están plenamente cubiertos por las decisiones 55/14 y 55/27, y por consiguiente no puede recomendarse su aprobación.

Recomendación de la Secretaría del Fondo

13. Teniendo en cuenta lo mencionado, la Secretaría no puede recomendar la aprobación de las solicitudes para preparación de proyectos de demostración en China.

14. El Comité Ejecutivo pudiera considerar la idea de instar a la ONUDI y a China a presentar proyectos completos de demostración para consideración del Comité en consonancia con las decisiones 55/43(e) y (f) a más tardar a la 59ª reunión, sin solicitar nuevos fondos de preparación de proyectos.

Jordania: Preparación de proyecto de demostración para la conversión de HCFC a tecnología sin HCFC en la fabricación de unidades de aire acondicionado mini-split en Petra Engineering Industries (40 000 \$EUA)

Descripción del proyecto

15. La ONUDI presenta la anterior solicitud para preparación de un proyecto de demostración como parte de la preparación del plan de gestión para eliminación de HCFC en Jordania. La propuesta consiste en desarrollar un proyecto para Petra Engineering Industries, una empresa de fabricación de equipo de refrigeración y aire acondicionado con sede en Amman, Jordania desde 1987. La empresa está considerada como uno de los más importantes fabricantes de equipos de aire acondicionado en Oriente Medio con una distribución nacional del equipo fabricado. La ONUDI no proporcionó ninguna información sobre la tecnología por demostrar ni sobre la cantidad estimada de SAO que será eliminada mediante este proyecto. Los fondos solicitados han de cubrir los costos de un experto y de viajes para desarrollar el proyecto para la empresa.

Comentarios de la Secretaría del Fondo

16. Jordania ha recibido fondos para la preparación de un plan de gestión para eliminación de HCFC en la 55ª reunión que se elevan a una suma de 150 000 \$EUA. Éstos fondos estaban destinados a cubrir la primera etapa del plan de gestión para eliminación de HCFC de Jordania excluidos los costos de preparación del componente de inversión del proyecto.

17. El Comité Ejecutivo, mediante la decisión 55/13(d) pidió a la Secretaría, entre otras cosas, que preparara para la 56ª reunión una estructura de costos determinando los niveles de financiación para la preparación de actividades de inversión y asociadas con miras a obtener datos de los organismos bilaterales y de ejecución acerca de sus experiencias con CFC y planes sectoriales y nacionales de eliminación. En la parte e) de esta decisión se pide también a la Secretaría que aplique la estructura de costos a cualesquiera presentaciones, de los organismos bilaterales y de ejecución, de preparación de actividades de inversión y asociadas en materia de HCFC para la 56ª reunión.

18. El proyecto de nota de estudio preparado por la Secretaría en respuesta a esta solicitud del Comité Ejecutivo será sometido al debate en relación con la cuestión 7 b) del orden del día. La Secretaría señala que, en consonancia con el proyecto de nota de estudio, la presentación cae dentro de la categoría de un proyecto particular de inversión cuya financiación, si el Comité así lo decide, será admisible por un valor de 30 000 \$EUA.

19. La propuesta anteriormente mencionada está también en consonancia con las decisiones 55/43(f) por las que el Comité Ejecutivo invitó, entre otras cosas, a los organismos a presentar un número limitado de proyectos de demostración para la conversión de los HCFC en los subsectores de refrigeración y aire acondicionado para tecnologías de bajo potencial de calentamiento mundial y para determinar todas las etapas requeridas y sus costos asociados. En su presentación, la ONUDI ha indicado la empresa en la que el proyecto se realizaría, pero no proporcionó información sobre la tecnología por demostrar ni sobre la cantidad estimada de SAO que será eliminada con este proyecto.

20. La Secretaría señala además que la suma solicitada para la preparación de proyecto es de 40 000 \$EUA, valor superior al de 30 000 \$EUA propuesto por la Secretaría para tal solicitud en el documento UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/13 sobre estructura de costos para determinar los niveles de financiación en la preparación de actividades de inversión y asociadas en materia de HCFC (decision 55/13(d)).

Recomendación de la Secretaría del Fondo

21. En espera de los debates en relación con la cuestión 7 b) del orden del día.

Arabia Saudita: Preparación de un proyecto de demostración de eliminación de HCFC-141b en la producción de paneles emparedados en Saudi Sandwich Panels factory (40 000 \$EUA)

Descripción del proyecto

22. La ONUDI presenta la solicitud de preparación de un proyecto de demostración como parte de la preparación de un plan de gestión para eliminación de HCFC en Arabia Saudita. La propuesta consiste en desarrollar un proyecto para la fábrica Saudi Sandwich Panels, un fabricante de espumas. La empresa fue establecida en 1999 y se ocupa de la fabricación de paneles prefabricados para la construcción y almacenamiento en frío.

23. Según la propuesta, con el proyecto se demostrará el uso de la tecnología de hidrocarburos como sustitución de HCFC-141b en esta empresa. Se estima que las SAO por eliminar asociadas a este proyecto serán aproximadamente de 20 toneladas de HCFC-141b. Los fondos solicitados son para cubrir los costos de un experto y de viajes para desarrollar el proyecto de la empresa.

Comentarios de la Secretaría del Fondo

24. Arabia Saudita recibió fondos para la preparación de un plan de gestión para eliminación de HCFC en la 55ª reunión que se elevan a una suma de 195 000 \$EUA. Esta financiación está destinada a cubrir la primera etapa del plan de gestión para eliminación de HCFC en el país excluidos los costos de la preparación del componente de inversión del proyecto.

25. El Comité Ejecutivo, mediante la decisión 55/13(d) pidió a la Secretaría que preparara, entre otras cosas, para la 56ª reunión una estructura de costos determinando los niveles de financiación para la preparación de actividades de inversión y asociadas tratando de obtener los insumos de organismos bilaterales y de ejecución acerca de sus experiencias en los planes sectoriales en materia de CFC y en los planes nacionales de eliminación. En la parte e) de esta decisión se pide también a la Secretaría que aplique la estructura de costos a cualesquiera presentaciones de los organismos bilaterales y de ejecución para la preparación de actividades de inversión y asociadas en materia de HCFC para su consideración por la 56ª reunión.

26. El proyecto de nota de estudio preparado por la Secretaría en respuesta a esta solicitud del Comité Ejecutivo será debatido en relación con la cuestión 7(b) del orden del día. La Secretaría señala que, en consonancia con el proyecto de nota de estudio, la presentación cae dentro de la categoría de un proyecto de inversión particular cuya financiación, si el Comité así lo decide será admisible por una suma de 30 000 \$EUA.

27. La propuesta anterior mencionada está también en consonancia con la decisión 55/43(e) por la que el Comité Ejecutivo, entre otras cosas, invitó a los organismos a presentar un número limitado de proyectos de demostración para el desarrollo, optimización y validación de sistemas químicos para uso con agentes de espumación sin HCFC, a reserva de las condiciones indicadas en los incisos 55/43 (e) (i), (ii) y (iii). En esta presentación, la ONUDI ha indicado la empresa en la que el proyecto se realizaría, y mencionado que en el proyecto se demostrará la tecnología de hidrocarburos.

28. La Secretaría señala también que la suma solicitada para la preparación del proyecto de 40 000 \$EUA, es superior a la propuesta en el documento UNEP/OzL.Pro/ExCom/56/13.

Recomendación de la Secretaría del Fondo

29. En espera de los debates en relación con la cuestión 7 b) del orden del día.

B2. Preparación de planes de gestión para eliminación de HCFC:

India: Preparación de planes de gestión para eliminación de HCFC (sector de refrigeración del transporte y aire acondicionado) (120 000 \$EUA)

Descripción del proyecto

30. Esta presentación es parte de la recibida del PNUD a título de organismo principal para una propuesta en conjunto de preparación de un plan de gestión para eliminación de HCFC para India, para el cual la ONUDI a título de organismo cooperante solicita una suma 120 000 \$EUA para la preparación de un plan sectorial conducente a eliminar los HCFC en el sector de refrigeración de transporte y fabricación de equipo de aire acondicionado. En la propuesta se indica que el sector de la refrigeración requiere la eliminación de 280 toneladas PAO of HCFC a título del parte alícuota para satisfacer las medidas de control de 2013 y 2015 para los HCFC. En la presentación de la ONUDI se indica que los fondos solicitados cubrirán los costos de expertos, de viajes así como consultas sectoriales, actividades que son necesarias para posibilitar el desarrollo de una estrategia completa para la primera etapa del plan de gestión para eliminación de los HCFC.

Comentarios de la Secretaría del Fondo

31. En la 55ª reunión, el Comité Ejecutivo convino en los costos estándar para la financiación de la preparación de planes de gestión para eliminación de los HCFC, para países con un consumo de HCFC de 100-1200 toneladas PAO y con un sector de fabricación tales como India, el país tiene derecho a una financiación de 195 000 \$EUA para cubrir el desarrollo completo de una estrategia de planes de gestión para eliminación de HCFC excluidos los costos para el sector de inversión.

32. El Comité Ejecutivo, mediante la decisión 55/13(d) pidió a la Secretaría que preparara, entre otras cosas, para la 56ª reunión una estructura de costos determinando los niveles de financiación para la preparación de actividades de inversión y asociadas tratando de obtener los insumos de organismos bilaterales y de ejecución acerca de sus experiencias en los planes sectoriales en materia de CFC y en los planes nacionales de eliminación. En la parte e) de esta decisión se pide también a la Secretaría que aplique la estructura de costos a cualesquiera presentaciones de los organismos bilaterales y de ejecución para la preparación de actividades de inversión y asociadas en materia de HCFC para su consideración por la 56ª reunión.

33. El proyecto de nota de estudio preparado por la Secretaría en respuesta a esta solicitud del Comité Ejecutivo será debatido en relación con la cuestión 7(b) del orden del día. La Secretaría señala que, en consonancia con el proyecto de nota de estudio, la presentación cae dentro de la categoría de un proyecto de inversión, específicamente la preparación de un plan sectorial.

34. Durante las deliberaciones con la ONUDI así como con el organismo principal, se confirmó que la financiación de 120 000 \$EUA solicitada para este sector como parte de un conjunto para India cubrirá los requisitos completos para la etapa 1 del sector de transporte y de fabricación de equipo de aire acondicionado en el país. No se requerirían otros fondos para la etapa 1 en este sector.

Recomendación de la Secretaría del Fondo

35. En espera de los debates en relación con la cuestión 7 b) del orden del día.

República Islámica de Irán: Preparación de un plan sectorial para eliminación de HCFC en el subsector de fabricación de compresores y de equipo de aire acondicionado de residencias: (US \$104,000 \$EUA)

Descripción del proyecto

36. Esta presentación es parte de la recibida del PNUD a título de organismo principal para una propuesta en conjunto de preparación de un plan de gestión para eliminación de HCFC para la República Islámica del Irán, para el cual la ONUDI a título de organismo cooperante solicita una suma 104 000 \$EUA para la preparación de un plan sectorial conducente a eliminar los HCFC en el sector de compresores y fabricación de equipo de aire acondicionado de salas.

37. En la presentación de la ONUDI se indica que los fondos solicitados cubrirán los costos de expertos, de viajes así como consultas sectoriales, actividades que son necesarias para posibilitar el desarrollo de una estrategia completa para la primera etapa del plan de gestión para eliminación de los HCFC. En la presentación refundida se muestra también que se cubrirán todas las actividades de inversión en el sector incluidos los proyectos de demostración, de ser necesarios.

Comentarios de la Secretaría del Fondo

38. En la 55ª reunión, el Comité Ejecutivo convino en los costos estándar para la financiación de la preparación de planes de gestión para eliminación de los HCFC, para países con un consumo de HCFC de 100-1200 toneladas PAO y con un sector de fabricación tales como la República Islámica del Irán, el país tiene derecho a una financiación de 195 000 \$EUA para cubrir el desarrollo completo de una estrategia de planes de gestión para eliminación de HCFC excluidos los costos para el sector de inversión.

39. El Comité Ejecutivo, mediante la decisión 55/13(d) pidió a la Secretaría que preparara, entre otras cosas, para la 56ª reunión una estructura de costos determinando los niveles de financiación para la preparación de actividades de inversión y asociadas tratando de obtener los insumos de organismos bilaterales y de ejecución acerca de sus experiencias en los planes sectoriales en materia de CFC y en los planes nacionales de eliminación. En la parte e) de esta decisión se pide también a la Secretaría que aplique la estructura de costos a cualesquiera presentaciones de los organismos bilaterales y de ejecución para la preparación de actividades de inversión y asociadas en materia de HCFC para su consideración por la 56ª reunión.

40. El proyecto de nota de estudio preparado por la Secretaría en respuesta a esta solicitud del Comité Ejecutivo será debatido en relación con la cuestión 7(b) del orden del día. La Secretaría señala que, en consonancia con el proyecto de nota de estudio, la presentación cae dentro de la categoría de un proyecto de inversión, específicamente la preparación de un plan sectorial.

41. Durante las deliberaciones con la ONUDI así como con el organismo principal, se confirmó que la financiación de 104 000 \$EUA solicitada para este sector como parte de un conjunto para la República Islámica del Irán cubrirá los requisitos completos para la etapa 1 del sector de transporte y de fabricación de equipo de aire acondicionado en el país y no se requerirían otros fondos para la etapa 1 en este sector.

Recomendación de la Secretaría del Fondo

42. En espera de los debates en relación con la cuestión 7 b) del orden del día.

Anexo I

PROPUESTAS DE PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

Egipto: Renovación de fortalecimiento institucional

Resumen del proyecto y perfil del país	
Organismo de ejecución:	ONUDI
Sumas anteriormente aprobadas para fortalecimiento institucional (\$EUA):	
Fase I: Jun-93	263,450
Fase II: Nov-95	175,909
Fase III: Mar-99	175,000
Fase IV: Jul-01	166,330
Fase V: Jul-03	228,322
Fase VI: Mar-07	228,323
Total	1,237,334
Suma solicitada para renovación (Fase VII) (\$EUA):	228,323
Suma recomendada para aprobación Fase VII (\$EUA):	228,323
Costos de apoyo del organismo (\$EUA):	17,124
Costo total de fortalecimiento institucional Fase VII para el fondo multilateral (\$EUA):	245,447
Suma equivalente de eliminación de CFC para fortalecimiento institucional Fase VII por un valor de 12,1\$EUA /kg (toneladas PAO):	n/a
Fecha de aprobación del programa de país:	Oct. 1992
Consumo de SAO notificado en el programa de país (1991) (toneladas PAO):	2,762.8
Consumo de referencia de sustancias controladas (toneladas PAO):	
a) Anexo A Grupo I (CFC) (Promedio 1995-1997)	1,668.0
b) Anexo A Grupo II (Halones) (Promedio 1995-1997)	705.0
c) Anexo B Grupo II (tetracloruro de carbono) (Promedio 1998-2000)	38.5
d) Anexo B Grupo III (metil cloroformo) (Promedio 1998-2000)	26.0
e) Anexo E (metilbromuro) (Promedio 1995-1998)	238.1
Consumo de SAO último notificado (2007) (toneladas PAO) según el Artículo 7:	
a) Anexo A Grupo I (CFC)	241.6
b) Anexo A Grupo II (Halones)	0
c) Anexo B Grupo II (tetracloruro de carbono)	0
d) Anexo B Grupo III (metil cloroformo)	0
e) Anexo E (metilbromuro)	186.0
f) Anexo C Grupo I (HCFC)	433.2
Total	860.8
Año de datos notificados de ejecución del programa de país:	2007
Suma aprobada para proyectos (\$EUA):	43,839,337
Suma desembolsada (al mes de octubre de 2008) (\$EUA):	33,744,036
SAO por eliminar (toneladas PAO):	4,069.2
SAO eliminadas (al mes de octubre de 2008) (toneladas PAO):	2,421.0

1. Resumen de actividades y fondos aprobados por el Comité ejecutivo:

Resumen de actividades		Fondos aprobados (\$EUA)
a)	Proyectos de inversión:	39,530,487
b)	Fortalecimiento institucional:	1,237,334
c)	Preparación de proyectos, asistencia técnica, capacitación y otros proyectos ajenos a la inversión:	3,071,516
	Total:	43,839,337

Informes sobre la marcha de las actividades

2. El programa de actividades relacionadas con el Protocolo de Montreal forma parte del compromiso de Egipto de eliminar el consumo de SAO de forma controlada y rentable. La dependencia nacional del ozono forma parte del Organismo de asuntos del medio ambiente de Egipto (EEAA), y es el centro de coordinación para actividades del Protocolo de Montreal. Durante este período, se desplegaron esfuerzos para supervisar las importaciones y el consumo de SAO mediante un sistema de cuotas, el sistema de otorgamiento de licencias y permisos de importación por el que se establecen las cantidades de CFC por importar al país. El sistema de otorgamiento de licencias y permisos de importación está siendo ejecutado en estrecha cooperación con la dependencia nacional del ozono y los oficiales de aduanas. La dependencia nacional del ozono realiza también varias campañas de sensibilización dirigidas a los encargados de la adopción de decisiones, oficiales de aduanas, inversores, trabajadores y el público en general. Egipto fue anfitrión del taller regional sobre enfriadores para países árabes de África y una de las necesidades esenciales identificadas fue la del diseño y desarrollo de un plan financiero y de una mejor infraestructura institucional adaptada a prestar apoyo a una réplica de sustituciones de enfriadores. La dependencia nacional del ozono continúa facilitando la ejecución del plan de gestión de refrigerantes, los planes nacionales de eliminación, los proyectos de solventes y de espumas y el banco de gestión de halones. Mediante todos estos esfuerzos, el consumo del país en 2007 se ha mantenido dentro de los límites del Protocolo de Montreal.

Plan de acción

3. La dependencia nacional del ozono es el núcleo de la estructura de gestión de SAO y fue establecida como órgano especializado dentro del Organismo de asuntos de medio ambiente del país para la ejecución y seguimiento de la estrategia de eliminación de SAO según lo establecido en el plan de acción del programa de país. Se asegura el acceso de la dependencia del ozono a los encargados superiores de la adopción de decisiones mediante la integración del plan de acción de la dependencia en el plan nacional de acción sobre medio ambiente y con los miembros de la dependencia nacional del ozono en el grupo de expertos sobre el ozono, así como en plena cooperación para asuntos legislativos con el Primer Ministro. Para la fase venidera la dependencia nacional del ozono continuará supervisando los datos de importación y de consumo de SAO, así como asegurando la plena cooperación con los oficiales de aduanas para establecer permisos de importación con miras a ejecutar el sistema de otorgamiento de licencias y el control de consumo de SAO. La ratificación de la enmienda de Beijing es también una meta principal para este periodo. La dependencia nacional del ozono continuará facilitando la ejecución de las actividades remanentes en el plan de gestión de refrigerantes, el plan nacional de eliminación, los proyectos de solventes y de espumas y el banco de gestión de halones a fin de satisfacer la meta de eliminación de 2010. Durante este año, la dependencia nacional del ozono emprenderá actividades para iniciar la preparación del plan de gestión para eliminación de los HCFC.

Omán: Renovación de fortalecimiento institucional

Resumen del proyecto y perfil del país	
Organismo de ejecución:	ONUDI
Sumas anteriormente aprobadas para fortalecimiento institucional (\$EUA):	
Fase I: Dic-00	79,000
Fase II: Jul-05	68,467
Total	147,467
Suma solicitada para renovación (Fase III) (\$EUA):	68,467
Suma recomendada para aprobación Fase III (\$EUA):	68,467
Costos de apoyo del organismo (\$EUA):	5,135
Costo total de fortalecimiento institucional Fase III para el fondo multilateral (\$EUA):	73,602
Suma equivalente de eliminación de CFC para fortalecimiento institucional Fase III por un valor de 12,1\$EUA /kg (toneladas PAO):	n/a
Fecha de aprobación del programa de país:	Dic. 2000

Consumo de SAO notificado en el programa de país (1999) (toneladas PAO):	269.5
Consumo de referencia de sustancias controladas (toneladas PAO):	
a) Anexo A Grupo I (CFC) (Promedio 1995-1997)	248.4
b) Anexo A Grupo II (Halcones) (Promedio 1995-1997)	13.7
c) Anexo B Grupo II (tetracloruro de carbono) (Promedio 1998-2000)	0.1
d) Anexo B Grupo III (metil cloroformo) (Promedio 1998-2000)	0
e) Anexo E (metilbromuro) (Promedio 1995-1998)	1.0
Consumo de SAO último notificado (2007) (toneladas PAO) según el Artículo 7:	
a) Anexo A Grupo I (CFC)	10.1
b) Anexo A Grupo II (Halcones)	0
c) Anexo B Grupo II (tetracloruro de carbono)	0
d) Anexo B Grupo III (metil cloroformo)	0
e) Anexo E (metilbromuro)	0
f) Anexo C Grupo I (HCFC)	19.5
Total	29.6
Año de datos notificados de ejecución del programa de país:	2007
Suma aprobada para proyectos (\$EUA):	1,335,004
Suma desembolsada (al mes de octubre de 2008) (\$EUA):	771,169
SAO por eliminar (toneladas PAO):	234.9
SAO eliminadas (al mes de octubre de 2008) (toneladas PAO):	-

4. Resumen de actividades y fondos aprobados por el Comité ejecutivo:

Resumen de actividades		Fondos aprobados (\$EUA)
a)	Proyectos de inversión:	305,800
b)	Fortalecimiento institucional:	147,467
c)	Preparación de proyectos, asistencia técnica, capacitación y otros proyectos ajenos a la inversión:	881,737
	Total:	1,335,004

Informe sobre la marcha de actividades

5. La 46ª reunión del Comité ejecutivo aprobó fondos para la renovación del apoyo al fortalecimiento institucional, Fase II. La dependencia nacional del ozono forma parte del Ministerio de asuntos del medio ambiente y clima y es el centro de coordinación para actividades del Protocolo de Montreal. El programa de actividades relacionadas con el protocolo de Montreal forma parte del compromiso de Omán de eliminar el consumo de SAO de forma controlada y rentable. La dependencia nacional del ozono ha estado a la vanguardia en la ejecución del sistema de otorgamiento de licencias y aseguró que durante este periodo se establecieran cuotas de importación y se utilizarán como base para la expedición de permisos de importación de SAO. Se realizaron campañas de sensibilización del público mediante conferencias, charlas por radio y por televisión y anuncios en los periódicos. Para edificar mejor la capacidad de la dependencia nacional del ozono y de otros interesados directos en el ministerio, se mantuvieron deliberaciones de política técnica a título de práctica de trabajo ordinaria. La dependencia nacional del ozono participa regularmente en las reuniones regionales de funcionarios de SAO para Asia occidental y en la reunión de las Partes.

Plan of action

6. La dependencia nacional del ozono está considerada como el núcleo de la estructura de gestión de las SAO y fue establecida como órgano especializado para la ejecución y seguimiento de la estrategia de eliminación de SAO según lo establecido en el plan de acción del programa de país. La dependencia nacional de educación uno está en contacto regular y directo con los encargados de la adopción de decisiones en el Ministerio de asuntos de medio ambiente y clima y en el ministerio se mantienen frecuentes deliberaciones sobre política técnica a título de prácticas de trabajo ordinarias. Los objetivos principales de los próximos años serán los de completar la eliminación de los CFC y de los Halones al mes de enero de 2010 y de satisfacer los niveles de congelación de los HCFC, empezando con una encuesta acerca de los HCFC. La dependencia nacional del ozono ejecutará también actividades para intensificar las capacidades de supervisión de las importaciones de SAO y la aplicación eficiente del sistema de otorgamiento de licencias. Perseguirá además actividades de sensibilización del público durante esta fase para incluir las cuestiones sobre los HCFC.

Anexo II

OPINIONES MANIFESTADAS POR EL COMITÉ EJECUTIVO SOBRE PROYECTOS DE RENOVACIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PRESENTADOS A LA 56ª REUNIÓN

Egipto

1. El Comité ejecutivo examinó el informe presentado con la solicitud de renovación del proyecto de fortalecimiento institucional de Egipto y toma nota con beneplácito de que en el marco del proyecto de fortalecimiento institucional, Egipto ha emprendido etapas portantes para eliminar su consumo de SAO según lo indican los datos notificados del Artículo 7 para 2007 a la Secretaría del ozono que son inferiores al máximo admisible de consumo del país en virtud del Protocolo de Montreal. El Comité ejecutivo toma también nota de que la ejecución de las estrategias de Egipto en diversos sectores de eliminación de SAO han dado buenos resultados en su aplicación. El Comité toma también nota de la ejecución continuada en el país de sus esfuerzos en la reglamentación por conducto del sistema de otorgamiento de licencias y de cuotas. El Comité ejecutivo confía por consiguiente en que en los próximos dos años, Egipto continuará con la ejecución de su programa de país y de actividades en el plan nacional de eliminación con éxito extraordinario para satisfacer el pleno cumplimiento de la eliminación en 2010, y se ocupará plenamente en iniciar actividades para preparar el desarrollo de su plan de gestión para eliminación de los HCFC.

Omán

2. El Comité ejecutivo ha examinado el informe presentado con la solicitud de renovación del proyecto de fortalecimiento institucional de Omán y tomar nota con beneplácito de que los datos notificados por Omán a la Secretaría del ozono, según constan a finales de 2007, que están muy bien dentro de los límites de las medidas de control del Protocolo de Montreal. El Comité ejecutivo toma también nota de que en el marco del proyecto de fortalecimiento institucional, Omán ha emprendido etapas importantes para aplicar plenamente su plan de gestión para eliminación definitiva y su plan de gestión de refrigerantes. El Comité ejecutivo se siente también alentado por los continuados esfuerzos del país en cuanto a aplicar su sistema de otorgamiento de licencias de importación y exportación., Omán continuará con la ejecución de actividades del plan de gestión para eliminación definitiva con éxito extraordinario para lograr la eliminación completa de los CFC y de Halones al mes de enero de 2010 y para satisfacer los niveles de congelación de los HCFC.



UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

56th Executive Committee of the
Multilateral Fund for the Implementation
of the Montreal Protocol

UNIDO 2008 Work Programme Amendment

56th ExCom

#	Country	Type	Substance	Title	Requested amount excl. ASC US\$	ASC %	ASC US\$	Total funds incl. ASC US\$	Duration months	Remarks
Institutional Strengthening										
1.	Egypt	INS	SEV	Institutional Strengthening - Phase VII	228,323	7.5	17,124	245,447	24	
2.	Oman	INS	SEV	Institutional Strengthening - Phase III	68,467	7.5	5,135	73,602	24	
Sub-Total Institutional Strengthening Projects					296,790		22,259	319,049		
Project Preparation										
3.	China	PRP	HCFC	Preparation of two demonstration projects for the conversion to non-HCFCs in the manufacturing of room air-conditioners	80,000	7.5	6,000	86,000	18	
4.	India	PRP	HCFC	HPMP preparation (transportation refrigeration and AC sector)	120,000	7.5	9,000	129,000	12	UNIDO cooperating
5.	Iran	PRP	HCFC	Project preparation for the compressor manufacturing and the residential air conditioning sectors	104,000	7.5	7,800	111,800	12	UNIDO cooperating
6.	Jordan	PRP	HCFC	Preparation of HCFC demonstration project	40,000	7.5	3,000	43,000	12	
8.	Nigeria	PRP	HCFC	HPMP preparation	20,000	7.5	1,500	21,500	12	UNDP lead
9.	Saudi Arabia	PRP	HCFC	Preparation of a demonstration project for the phase-out of HCFC-141b in the production of sandwich panels	40,000	7.5	3,000	43,000	12	
Sub-Total Project Preparation					404,000		30,300	434,300		
GRAND TOTAL					700,790		52,559	753,349		