



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

Distr.
LIMITADA

UNEP/OzL.Pro/ExCom/42/36
1° de marzo de 2004



ESPAÑOL
ORIGINAL: INGLÉS

COMITÉ EJECUTIVO DEL FONDO MULTILATERAL
PARA LA APLICACIÓN DEL
PROTOCOLO DE MONTREAL
Cuadragésima Segunda Reunión
Montreal, 29 de marzo al 2 de abril de 2004

PROPUESTA DE PROYECTO: KENYA

Este documento contiene los comentarios y la recomendación de la Secretaría del Fondo sobre la siguiente propuesta de proyecto:

Fumigantes

- Transferencia de tecnología destinada a la eliminación del metilbromuro en la fumigación de suelos en la horticultura restante (segunda parte) Alemania

HOJA DE EVALUACIÓN DE PROYECTO KENYA

SECTOR: Fumigantes Uso de SAO en el sector (2003): 18,84 toneladas PAO
Umbrales de relación de costo a eficacia del subsector: n/c

Título del proyecto

- (a) Transferencia de tecnología destinada a la eliminación del metilbromuro en la fumigación de suelos en la horticultura restante (segunda parte)

Datos del proyecto	Fumigantes
Consumo de la empresa (toneladas PAO)	
Impacto del proyecto (toneladas PAO)	12
Duración del proyecto (meses)	24
Monto inicial solicitado (\$EUA)	172 347
Costo final del proyecto (\$EUA):	
Costo adicional de capital (a)	172 347
Costo de imprevistos (b)	
Costo adicional de explotación (c)	
Costo total del proyecto (a+b+c)	172 347
Propiedad local (%)	100%
Componente de exportación (%)	0%
Monto solicitado (\$EUA)	172 347
Relación de costo a eficacia (\$EUA /kg.)	
¿Financiación de contraparte confirmada ?	
Organismo nacional de coordinación	Autoridad Nacional de Gestión del Medio Ambiente
Organismo de ejecución	Alemania

<i>Recomendaciones de la Secretaría</i>	
Monto recomendado (\$EUA)	172 347
Impacto del proyecto (toneladas PAO)	12
Relación de costo a eficacia (\$EUA /kg)	
Costo de apoyo del organismo de ejecución (\$EUA)	22 405
Costo total al Fondo Multilateral (\$EUA)	194 752

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

1. En su 38ª Reunión, el Comité Ejecutivo aprobó, en principio, 1 595 811 \$EUA para lograr la eliminación completa del metilbromuro, usado en la fumigación de suelos en Kenya. De este monto, 574 492 \$EUA se asignaron al gobierno de Alemania para la eliminación del metilbromuro, usado en horticultura y 1 021 319 \$EUA se asignaron al PNUD para la eliminación del metilbromuro que se utiliza en flores cortadas. En su 39ª Reunión, el Comité Ejecutivo aprobó la primera parte, 287 247 \$EUA, para el componente de horticultura
2. El gobierno de Alemania presentó a la consideración del Comité Ejecutivo la segunda parte del proyecto, cuyo costo total es 172 347 \$EUA.
3. Según el informe sobre la marcha de las actividades, presentado por el gobierno de Alemania, en julio de 2003, se firmó el acuerdo entre el gobierno de Kenya y el organismo bilateral. Posteriormente, se formó un equipo técnico nacional.
4. El equipo técnico visitó varias granjas durante 2003 y 2004. El equipo proporcionó asistencia técnica y capacitación directa a varios granjeros, y adquirió equipos/materiales alternativos. Se han programado visitas *in situ* para mayo de 2004, para que las asociaciones de horticultores y los representantes de los ministerios pertinentes puedan aprender más sobre el proyecto y sobre los resultados alcanzados hasta el momento. Hasta la fecha, 40 por ciento de los granjeros recibió instrucción.
5. Algunas granjas han adoptado ya alternativas al metilbromuro en partes de sus granjas; como resultado se eliminaron 7,8 toneladas PAO de metilbromuro. La importación de metilbromuro es controlada por la Junta Nacional de Productos para el Control de Plagas. Dicha Junta debe expedir las licencias antes de que se pueda importar metilbromuro.
6. Con la ejecución de la segunda parte del proyecto, para 2006 se deberán eliminar por lo menos 12 toneladas PAO de metilbromuro, reduciendo de este modo el consumo nacional del metilbromuro a no más de 63 toneladas PAO. Las principales actividades propuestas son:
 - a) Continuar suministrando asistencia técnica en las granjas a los grupos de granjeros que recibieron instrucción durante el primer período. Visitar otras granjas para tratar sobre opciones técnicas, hacer contratos con los granjeros donde se establezcan las condiciones de participación en las actividades incluidas en el proyecto, y especificar el equipo que se comprará;
 - b) Instalar equipo adicional, continuar proporcionando instrucción y asistencia técnica a los granjeros, y ayudarles a establecer sistemas de supervisión, para que puedan vigilar regularmente los resultados;
 - c) Visitas de seguimiento a las granjas para asegurar que las alternativas se aplican/usan en forma eficaz. Continuar proporcionando ayuda técnica a los grupos antedichos. Organizar visitas a esas granjas en donde se hayan puesto (o se están poniendo) en ejecución actividades de eliminación (programadas para mayo de 2004), y otras actividades para informar a los ministerios pertinentes, los horticultores, las asociaciones de horticultores y otras partes interesadas sobre el

avance del proyecto y los casos donde las granjas tuvieron resultados exitosos con las alternativas adoptadas;

- d) Proporcionar ayuda para desarrollar sustratos locales baratos y otros productos locales que ayudarían a tener alternativas a precios más asequibles para los granjeros en el futuro; y
- e) Informar a las asociaciones de horticultores y funcionarios principales y asegurar que el proyecto tenga toda participación y ayuda del Ministerio de Agricultura, los horticultores, las asociaciones de horticultores y otras partes interesadas pertinentes.

COMENTARIOS Y RECOMENDACIÓN DE LA SECRETARÍA

COMENTARIOS

7. El punto de partida para la reducción del consumo del metilbromuro en Kenya, según lo especificado en el acuerdo, es 111 toneladas PAO, que se informaron en 2001. No se especificaron niveles máximos permitidos para 2002 y 2003. El nivel máximo para 2004 es 96 toneladas PAO.

8. La Secretaría tomó nota de que el gobierno de Kenya informó, conforme al Artículo 7 del Protocolo de Montreal, un consumo de metilbromuro de 90 toneladas PAO, para 2001, y de 139 toneladas PAO, para 2002 (es decir, 28 toneladas PAO por encima de lo informado para 2001). Al respecto, el gobierno de Alemania indicó que las 139 toneladas PAO importadas en 2002 se basaron en una suposición de los importadores de que el uso del metilbromuro sería mayor que el de los años anteriores. Sin embargo, la cantidad real de metilbromuro usado en 2002 fue alrededor de 100 toneladas PAO; las 40 toneladas PAO adicionales incluidas en la cifra de consumo se trasladaron como reserva a 2003.

9. Basado en un cálculo preliminar hecho por la Junta Nacional de Productos para el Control de Plagas (que regula las importaciones de metilbromuro), en 2003 se importaron unas 63 toneladas PAO de metilbromuro. El gobierno de Alemania recomendó que no se esperara que esta cifra preliminar de la cantidad importada en 2003 variase considerablemente con respecto a la cifra final. Al respecto, el uso total del metilbromuro en 2003 (incluida la cantidad trasladada de 2002) es 104 toneladas PAO (es decir, 63 toneladas PAO, importadas en 2003, y 40 toneladas PAO, trasladadas de 2003).

RECOMENDACIÓN

10. La Secretaría del Fondo recomienda la aprobación general de la segunda parte del proyecto con los costos de apoyo asociados en los niveles de financiamiento que aparecen en la tabla siguiente:

	Título del proyecto del proyecto (\$EUA)	Financiamiento del proyecto (\$EUA)	Costos de apoyo (\$EUA)	Organismo de ejecución
(a)	Transferencia de tecnología destinada a la eliminación del metilbromuro en la fumigación de suelos en la horticultura restante (segunda parte)	172 347	22 405	Alemania