



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



Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/57/57
27 de febrero de 2009

ESPAÑOL
ORIGINAL: INGLÉS

COMITÉ EJECUTIVO DEL FONDO MULTILATERAL
PARA LA APLICACIÓN DEL
PROTOCOLO DE MONTREAL
Quincuagésima séptima Reunión
Montreal, 30 de marzo al 3 de abril de 2009

PROPUESTA DE PROYECTO: ZIMBABWE

En el presente documento se exponen las observaciones y la recomendación de la Secretaría del Fondo sobre la siguiente propuesta de proyecto:

Eliminación

- Eliminación nacional de sustancias del Grupo I del Anexo A, Fase II (tercer tramo) Alemania

HOJA DE EVALUACIÓN DE PROYECTO – PROYECTOS PLURIANUALES

Zimbabwe

(I) TÍTULO DEL PROYECTO	ORGANISMO
Plan de eliminación de CFC	Alemania

(II) DATOS CON ARREGLO AL ARTICULO 7 MÁS RECIENTES (toneladas PAO)				AÑO: 2007	
CFC: 54.3	CTC: 0	Halones: 0	MB: 21.6	TCA: 0	

(III) DATOS SECTORIALES DEL PROGRAMA DE PAÍS MÁS RECIENTES (toneladas PAO)											AÑO: 2007		
Sustancias	Aerosoles	Espumas	Halones	Refrigeración		Solventes	Agente de proceso	Inhaladores de dosis medidas	Usos de laboratorio	Metilbromuro		Mullido de tabaco	Total
				Fabricación	Servicio y mantenimiento					QPS	Non-QPS		
CFC					54.3								54.3
CTC													0
Halones													0
Metilbromuro										21.6			21.6
Otros													0
TCA													0

(IV) DATOS DEL PROYECTO			2006	2007	2008	2009	2010	Total
Límites de consumo del Protocolo de Montreal		CFC	225.7	67.7	67.7	67.7	0.	
Consumo máximo admisible (toneladas PAO)		CFC		65.	40.	20.	0.	
Costos del proyecto (\$EUA)	Alemania	Costos del proyecto		175,000.	175,000.	175,000.	40,000.	565,000.
		Costos de apoyo		22,347.	22,347.	22,347.	5,108.	72,149.
Fondos totales aprobados en principio (\$EUA)		Costos del proyecto		175,000.	175,000.	175,000.	40,000.	565,000.
		Costos de apoyo		22,347.	22,347.	22,347.	5,108.	72,149.
Fondos totales liberados por el ExCom (\$EUA)		Costos del proyecto		175,000.	175,000.	0.	0.	350,000.
		Costos de apoyo		22,347.	22,347.	0.	0.	44,694.
Fondos totales solicitados para el año en curso (\$EUA)		Costos del proyecto				175,000.		175,000.
		Costos de apoyo				22,347.		22,347.

(V) RECOMENDACIÓN DE LA SECRETARÍA:	Aprobación general
--	---------------------------

QPS: Cuarentena y pre-embarque

Non-QPS: No de cuarentena y pre-embarque

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

1. En nombre del Gobierno de Zimbabwe, el Gobierno de Alemania presentó un informe sobre el avance de la ejecución del segundo tramo de la Fase II del plan nacional de eliminación de sustancias del Grupo I del Anexo A en ese país, así como el informe de verificación estipulado en el Acuerdo, para someterlo a la consideración del Comité Ejecutivo, en su 57ª Reunión. El Gobierno de Alemania presentó también una solicitud de financiación para el tercer tramo por un monto total de \$175.000 \$EUA, más los costos de apoyo al organismo que ascienden a 22.347 \$EUA.

Antecedentes

2. El Comité Ejecutivo, en su 51ª Reunión, aprobó el plan nacional de eliminación para Zimbabwe, cuyo objetivo consiste en eliminar totalmente el consumo de CFC en el país en 2009, por un monto total de 565.000 \$EUA, más 72.150 \$EUA por concepto de costos de apoyo al organismo. En la misma Reunión, el Comité Ejecutivo aprobó el primer tramo por una suma de 175.000 \$EUA, más 22.347 \$EUA por concepto de costos de apoyo al organismo. En su 54ª Reunión, el Comité Ejecutivo aprobó el segundo tramo por un monto de 175.000 \$EUA, más 22.347 \$EUA por concepto de costos de apoyo al organismo.

Informes sobre el avance de la ejecución y la verificación

3. En la segunda fase del programa se ejecutaron distintas actividades, a saber, se impartió formación a 91 funcionarios de aduanas y 220 técnicos de servicio y mantenimiento de equipos de refrigeración; los estados del Mercado Común de los Países del Este y Sur de África (del que Zimbabwe es miembro) iniciaron la armonización de las reglamentaciones aplicables a las SAO con el apoyo financiero del PNUMA y planificaron la celebración de talleres conjuntos de formación a inicios de 2009, y se adaptaron 229 equipos comerciales de refrigeración que funcionaban con CFC al HFC-134a lo cual la recuperación de 1,50 toneladas PAO de CFC. Este último método es sumamente importante para que Zimbabwe siga cumpliendo lo prescrito hasta la eliminación total de los CFC. En 2007 se recuperó y volvió a utilizar alrededor de 0,70 tonelada PAO de CFC-12.

4. Se preparó un informe de verificación del consumo de CFC. En 2008 se importó un total de 7,00 toneladas PAO de CFC, lo que significó una reducción significativa respecto de 2007, año en que se habían importado 54,30 toneladas PAO. Si bien la disminución del consumo de CFC se debió a motivos económicos, el Gobierno de Zimbabwe aplica el sistema de otorgamiento de licencias de manera satisfactoria.

5. A fines de 2008 se habían desembolsado íntegramente los 175.000 \$EUA asignados al segundo tramo.

Plan de trabajo para el tercer tramo

6. El Gobierno de Zimbabwe se compromete a ejecutar distintas actividades en el marco del tercer tramo del plan nacional de eliminación. Se trata, en particular, de la preparación de un código de buenas prácticas para los técnicos de mantenimiento de equipos de refrigeración y la capacitación de personal técnico adicional; el suministro de herramientas básicas para el servicio y mantenimiento; la prosecución de la formación de funcionarios de aduanas; la aplicación ininterrumpida del programa de incentivos para los usuarios finales, así como de la red de recuperación y reciclaje. En 2009 también se proseguirá la vigilancia de las importaciones de SAO en los puestos de fronteras y la ejecución de las actividades previstas en el programa de trabajo.

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIÓN DE LA SECRETARÍA

7. Según lo notificado por el Gobierno de Zimbabwe al amparo del Artículo 7 del Protocolo de Montreal, en 2007 el consumo de CFC fue de 54,30 toneladas PAO, es decir, inferior en 13,40 toneladas PAO al volumen autorizado para ese año (67,70 toneladas PAO). Asimismo, en 2007 el consumo de CFC fue inferior en 10,70 toneladas PAO al volumen máximo autorizado (65,00 toneladas PAO) en el Acuerdo entre ese Gobierno y el Comité Ejecutivo. En 2008, el consumo de CFC alcanzó 7,00 toneladas PAO, es decir, inferior en 33,00 toneladas PAO al volumen máximo autorizado en el Acuerdo (40,00 toneladas PAO). La reducción del consumo de CFC se debió a la ejecución de las actividades previstas en el plan nacional de eliminación y, también, a las dificultades económicas actuales.

8. El Gobierno de Alemania y la Secretaría examinaron los aspectos técnicos del programa de incentivos para usuarios finales. Alemania comunicó que todos los propietarios de equipos que funcionan con CFC presentan la factura de la empresa de servicio y mantenimiento (en la que se detallan los costos de los refrigerantes, válvulas, cambio de aceite, purga y mano de obra) que efectuó la conversión a refrigerantes alternativos. Por conducto del proyecto, los usuarios finales reciben 50 por ciento del costo de la conversión, hasta un límite máximo de 1.000 \$EUA. Debido a que es más económico que otros refrigerantes alternativos, la mayoría de los equipos se convirtieron al HFC-134a. En unos pocos casos, se utilizó el R-406 como opción transitoria.

RECOMENDACIÓN

9. La Secretaría del Fondo recomienda que el Comité Ejecutivo:

- (a) tome nota del informe sobre el avance de la ejecución del segundo tramo de la Fase II del plan nacional de eliminación de sustancias del Grupo I del Anexo A en Zimbabwe;
- (b) tome nota del informe de verificación del consumo de CFC en 2007, y
- (c) apruebe el programa anual de ejecución para 2009 (tercer tramo).

10. La Secretaría recomienda asimismo la aprobación general del plan anual para 2009 (tercer tramo) y de los costos de apoyo correspondientes, por los montos expuestos en el siguiente cuadro.

	Título del proyecto	Financiación para el proyecto (\$EUA)	Costos de apoyo (\$EUA)	Organismo de ejecución
(a)	Plan nacional de eliminación de sustancias del Grupo I del Anexo A, Fase II (tercer tramo).	175.000	22.347	Alemania
