



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

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/55/42  
11 de junio de 2008

ESPAÑOL  
ORIGINAL: INGLÉS

COMITÉ EJECUTIVO DEL FONDO MULTILATERAL  
PARA LA APLICACIÓN DEL  
PROTOCOLO DE MONTREAL  
Quincuagésima quinta Reunión  
Bangkok, 14 al 18 de julio de 2008

**PROPUESTA DE PROYECTO: VIET NAM**

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

Eliminación

- Plan nacional de eliminación de CFC y halones (tercer tramo) Banco Mundial

**HOJA DE EVALUACIÓN DE PROYECTO – PROYECTOS PLURIANUALES****Viet Nam**

<b>(I) TÍTULO DEL PROYECTO</b>	<b>ORGANISMO</b>
Plan de eliminación del CFC	Banco mundial

<b>(II) DATOS CON ARREGLO AL ARTÍCULO 7 MÁS RECIENTES (toneladas PAO)</b>				<b>AÑO: 2006</b>	
CFC: 148.7	CTC: 0	Halons: 0	MB: 96	TCA: 0	

<b>(III) DATOS SECTORIALES DEL PROGRAMA DE PAÍS MÁS RECIENTES (toneladas PAO)</b>										<b>AÑO: 2007</b>			
Sustancias	Aerosoles	Espumas	Halones	Refrigeración		Solventes	Agente de proceso	Inhaladores de dosis	Usos de laboratorio	Metilbromuro		Mullido de tabaco	Total
				Fabricación	Servicio y mantenimiento					QPS	Non-QPS		
CFC				5,	37,6			0,3					42,8
CTC													0
Halons													0
Methyl Bromide										406,2	92,4		498,6
TCA													0

<b>(IV) DATOS DEL PROYECTO</b>			<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>Total</b>
Límites de consumo del Protocolo de Montreal		CFC	250,	250,	75,	75,	75,	0,	
		CTC	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,	
		HAL	18,6	18,6	18,6	18,6	18,6	0,	
Consumo máximo admisible (toneladas PAO)		CFC	240,	200,	75,	40,	10,	0,	
		HAL	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	0,	
		CTC	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,	
Costos del proyecto (\$EUA)	Banco mundial	Costos del proyecto	495.537,	586.000,		178.463,			1.260.000,
		Costos de apoyo	37.165,	43.950,		13.385,			94.500,
Fondos totales aprobados en principio (\$EUA)		Costos del proyecto	495.537,	586.000,		178.463,			1.260.000,
		Costos de apoyo	37.165,	43.950,		13.385,			94.500,
Fondos totales liberados por el ExCom (\$EUA)		Costos del proyecto	495.537,	586.000,		0,			1.081.537,
		Costos de apoyo	37.165,	43.950,		0,			81.115,
Fondos totales solicitados para el año en curso (\$EUA)		Costos del proyecto				178.463,			178.463,
		Costos de apoyo				13.385,			13.385,

<b>(V) RECOMENDACIÓN DE LA SECRETARÍA:</b>	<b>Aprobación general</b>
--	---------------------------

QPS: Cuarentena y pre-embarque

Non-QPS: No de cuarentena y pre-embarque

## **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

1. En nombre del Gobierno de Viet Nam, el Banco Mundial ha presentado una solicitud de aprobación del tercer y último tramo del "Plan nacional de eliminación de CFC y halones en Viet Nam" por un monto de 178 463 \$EUA más unos costos de apoyo de 13 385 \$EUA. A dicha solicitud se adjunta el informe sobre la ejecución del segundo tramo, el programa de ejecución bienal para el tercer tramo y los informes de verificación para los años 2006 y 2007.

### Antecedentes

2. Viet Nam está clasificado como un país de elevado volumen de consumo y exporta CFC a otros países de la región. El plan nacional de eliminación de CFC y halones en Viet Nam se aprobó en la 44ª Reunión con una financiación de 1 260 000 \$EUA. La ejecución de dicho plan estaba a cargo del Banco Mundial y destinada a eliminar un total de 243,1 toneladas PAO en el consumo de CFC y mantener la eliminación de halones en todos los sectores. Desde entonces se han desembolsado a Viet Nam los fondos del primer y segundo tramos, que se elevaban a 495 537 \$EUA y 586 000 \$EUA, respectivamente.

3. La propuesta incluyó los datos sobre el consumo verificados para 2006 y 2007. En esta verificación se pudo comprobar que durante este periodo no se presentaron solicitudes ni se concedieron licencias para la importación de halones, CTC u otros CFC a parte del CFC-12. Los datos de 2006 indicaron un consumo de 148,7 toneladas PAO de CFC-12 (74,3 % del máximo acordado para los CFC) y, según los datos de 2007, el consumo en ese año fue de 37,8 toneladas PAO (50,4 % del máximo convenido). Por consiguiente, se precisa reducir el consumo de CFC en 37,8 toneladas para lograr la eliminación total a finales de 2009. En cuanto a los CTC y halones, el consumo se mantuvo en cero toneladas PAO, siendo el máximo acordado de 18,5 toneladas PAO para CTC y 0,2 toneladas para halones.

### Informes anuales sobre la ejecución para los años 2006 y 2007

4. Durante 2006 y 2007, la componente sobre espumas del proyecto se llevó a buen término gracias al suministro de equipos nuevos y la reconversión de equipos antiguos. También se registraron adelantos en el sector de refrigeración y MAC, en el que se suministraron equipos a 20 centros de formación, 259 técnicos recibieron cursos de formación y se comenzó a proporcionar herramientas a talleres de servicio y mantenimiento. En cuanto a los sectores de inhaladores de dosis medidas y halones, se han terminado las disposiciones preparatorias, tales como la firma de los memoranda de entendimiento entre los distintos actores, pero aún no se han comenzado a ejecutar las actividades previstas.

### Programa de ejecución para 2008-2009

5. Las actividades previstas para el periodo 2008-2009 son las siguientes:
- a) Seguir suministrando herramientas para el servicio y mantenimiento a talleres de servicio y mantenimiento de refrigerantes y MAC, así como identificadores de refrigerantes para centros de inspección de MAC y finalizar un folleto informativo y un manual sobre la inspección;

- b) En el sector de inhaladores de dosis medidas, prestar asistencia técnica para culminar la estrategia de eliminación de CFC y un taller sobre consultas estratégicas;
- c) En el sector de halones, organizar talleres sobre la protección contra incendios, la formación de técnicos de servicio y mantenimiento, la creación de un centro de recuperación y reciclaje y el desarrollo de un banco de halones; y
- d) Gestionar y supervisar las actividades mencionadas.

## **COMENTARIOS Y RECOMENDACIÓN DE LA SECRETARÍA DEL FONDO**

### **COMENTARIOS**

6. Los adelantos registrados en el plan nacional de eliminación de CFC y halones han sido adecuados, si bien algunas actividades de ciertos sectores llevan algo de retraso. En particular, las actividades en los sectores de inhaladores de dosis medidas y halones aún se encuentran en las fases preparatorias. En cuanto al sector de refrigeración, aunque el suministro de equipos para talleres y centros de inspección ha progresado a un ritmo más lento de lo previsto, las actividades de formación se han adelantado adecuadamente. Por otra parte, las actividades en el sector de espumas se han finalizado en su totalidad. En las verificaciones se ha demostrado que el sistema de concesión de licencias es robusto y permitirá a Viet Nam seguir cumpliendo el plan de eliminación con arreglo al Acuerdo y al Protocolo de Montreal. En general, el nivel de adelantos logrado es suficiente para recomendar el desembolso del último tramo de financiación del plan nacional de eliminación de CFC y halones.

### **RECOMENDACIÓN**

7. La Secretaría del Fondo recomienda la aprobación general del tercer y último tramo del plan de eliminación y sus correspondientes costos de apoyo, a los niveles de financiación indicados en el cuadro siguiente:

Título del proyecto	Financiación (\$EUA)	Costos de apoyo (\$EUA)	Organismo de Ejecución
Plan nacional de eliminación de CFC y halones (tercer tramo)	178 463	13 585	Banco Mundial

-----