

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/32
9 June 2009

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الثامن والخمسون
مونتريال، 6-10 يوليو/تموز 2009

مقترح المشروع: الجمهورية الدومينيكية

تتألف هذه الوثيقة من تعليقات وتوصيات أمانة الصندوق بشأن مقترح المشروع التالي:

الإزالة التدريجية:

برنامج الأمم المتحدة
الإيماني (اليونديبي)

• الخطة النهائية للإزالة التدريجية لمواد (المجموعة الأولى) من المرفق ألف (الشريحة الخامسة)

HOJA DE EVALUACIÓN DE PROYECTO – PROYECTOS PLURIANUALES

Maldivas

(I) TÍTULO DEL PROYECTO	ORGANISMO
Plan de eliminación de CFC	PNUD, PNUMA

(II) DATOS CON ARREGLO AL ARTICULO 7 MAS RECIENTES (toneladas PAO)					AÑO: : 2007
CFC: 0	CTC: 0	Halons: 0	MB: 0	TCA: 0	

(III) DATOS SECTORIALES DEL PROGRAMA DE PAÍS MÁS RECIENTES (toneladas PAO)											AÑO: 2007		
	Aerosoles	Espumas	Halones	Refrigeración		Solventes	Agente de proceso	Inhaladores de	Usos de laboratorio	Metilbromuro		Mullido de tabaco	Total
				Fabricación	Servicio y mantenimiento					QPS	Non-QPS		
CFC													0.
CTC													0.
Halons													0.
Methyl Bromide													0.
Others													0.
TCA													0.

(IV) DATOS DEL PROYECTO		2007	2008	2009	2010	Total
Límites de consumo del Protocolo de Montreal		CFC	0.7	0.7	0.7	0.
Consumo máximo admisible (toneladas PAO)		CFC	0.7	0.	0.	0.
Costos del proyecto (\$EUA)	PNUD	Costos del proyecto	85,000.			85,000.
		Costos de apoyo	7,650.			7,650.
	PNUMA	Costos del proyecto	80,000.		15,000.	95,000.
		Costos de apoyo	10,400.		1,950.	12,350.
Fondos totales aprobados en principio (\$EUA)		Costos del proyecto	165,000.		15,000.	180,000.
		Costos de apoyo	18,050.		1,950.	20,000.
Fondos totales liberados por el ExCom (\$EUA)		Costos del proyecto	165,000.		0.	165,000.
		Costos de apoyo	18,050.		0.	18,050.
Fondos totales solicitados para el año en curso (\$EUA)		Costos del proyecto			15,000.	15,000.
		Costos de apoyo			1,950.	1,950.

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

QPS: Cuarentena y pre-embarque

Non-QPS: No de cuarentena y pre-embarque

وصف المشروع

1- بالنيابة عن حكومة الجمهورية الدومينيكية، قدم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (اليونديبي) إلى الاجتماع الثامن والخمسين للجنة التنفيذية طلباً لتمويل الشريحة الخامسة والنهائية (عام 2009) للخطة النهائية للإزالة التدريجية لمركبات الكلورو فلورو كربون بتكلفة إجمالية تبلغ 200,000 دولار أمريكي، زائد تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 15,000 دولار أمريكي. ويتضمن هذا الطلب المقدم أيضاً تقريراً مرحلياً عن تنفيذ الخطة المذكورة خلال عام 2008، وبرنامجاً لتنفيذه لعام 2009، وتقريراً عن التحقق لعام 2007 إلى جانب جداول الاتفاق متعدد السنوات، بما في ذلك معلومات عن الأنشطة المزمعة لعامي 2009 و 2010.

خلفية الموضوع

2- وافقت اللجنة التنفيذية في اجتماعها الخامس والأربعين على الخطة المذكورة للإزالة التدريجية التامة لاستهلاك مركبات الكلورو فلورو كربون في هذا البلد بحلول عام 2010، ووافقت اللجنة التنفيذية من حيث المبدأ على تمويل إجمالي يبلغ 1,711,600 دولار أمريكي، زائد تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 128,370 دولار أمريكي. ووافقت اللجنة التنفيذية في الاجتماع ذاته على مبلغ 500,000 دولار أمريكي، زائد تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 37,500 دولار أمريكي لتنفيذ الشريحة الأولى من الخطة. ووافق الاجتماع الثامن والأربعون على الشريحة الثانية والاجتماع الحادي والخمسون على الشريحة الثالثة والاجتماع الرابع والخمسون على الشريحة الرابعة. وعرض طلب تمويل الشريحة الخامسة في بداية الأمر على الاجتماع السابع والخمسين. غير أن الأمانة اقترحت أن يسحب اليونديبي هذا الطلب بسبب ما يشوب تقرير التحقق من عيوب.

التحقق

3- قدم اليونديبي، بعد اقتراح من الأمانة، تقريراً منقحاً عن التحقق. ولا تنتج الجمهورية الدومينيكية المواد المستنفدة للأوزون أو تصدرها ويعادل استهلاك هذا البلد وإرداته. ويقارن التقرير البيانات عن الاستهلاك المقدمة من وحدة الأوزون وبين البيانات المقدمة من الإدارة العامة للجمارك. وتوجد قائمة عن الجهات المستوردة المسجلة مرفقة بالتقرير. وتم تحديد حالتها بين بيانات الجمارك وبيانات وحدة الأوزون. وسجلت وحدة الأوزون 7.4 طناً من قدرات استنفاد الأوزون لمركبات الكلورو فلورو كربون-12 كجزء من مزيج بين مركبات الهيدرو فلورو كربون-134 و مواد R-12؛ أما الطلبات من الأمانة بشأن التفاصيل الأخرى فلم تقدم أفكاراً إضافية. وسجلت الإدارة العامة للجمارك 11.26 طناً من قدرات استنفاد الأوزون من استيراد مركبات الكلورو فلورو كربون-12 دون تراخيص. ويشير المصدران إلى 5.76 طناً من قدرات استنفاد الأوزون المستوردة من مركبات الكلورو فلورو كربون-15 في خليط مواد R-502. ويبلغ إجمالي الاستهلاك لعام 2007 نحو 28.9 طناً من قدرات استنفاد الأوزون، دون ترخيص وغير مسجل في مؤسسة من المؤسسات. وتبلغ هذه القيمة 36 في المائة فقط من الحصة المقررة وهي 81 طناً من قدرات استنفاد الأوزون لعام 2007.

التقرير المرحلي لعام 2008

4- شهد عام 2008 مواصلة تنفيذ الأنشطة في القطاعات الخمسة التالية في إطار الجهود المبذولة سابقاً للتنفيذ، وهي تدريب موظفي الجمارك، وأفضل الممارسات في مجال التبريد، ومكون الاستثمار، وقطاع المذيبيات والرصد. وتلقى 140 موظفاً جمركياً تدريباً في عام 2008؛ مما أسفر عن تدريب ما مجموعه 280 موظفاً جمركياً، أي نسبة 67 في المائة من جميع موظفي الجمارك الذين ينبغي تدريبهم في إطار الخطة المذكورة.

5- وتلقى ما مجموعه 409 فنياً متخصصاً تدريباً وشهادات في أفضل ممارسات مجال التبريد خلال عام 2008، مما أسفر عن تدريب 733 فنياً متخصصاً إلى حد الآن في إطار الخطة المذكورة. وتوخت الخطة في بداية الأمر تدريب 2,000 فنياً متخصصاً، غير أنه يمكن تنقيح الهدف النهائي تنقيحاً تنازلياً ليصل العدد إلى 1,200 فنياً متخصصاً لأن العدد الإجمالي للفنيين المحتملين الذين سيتلقون تدريباً قد يقل عن التقديرات التي جرت في البداية وتبلغ القدرة الاستيعابية للتدريب في الوقت الراهن ما لا يقل عن 400 فنياً متخصصاً في السنة.

6- ويحظى مكون الاستثمار بالنصيب الأوفر في إطار الخطة المذكورة ويتألف من مكونات فرعية ثلاثة:

(أ) برنامج أجهزة تكييف الهواء المتحركة: تم شراء 900 مجموعة لإعادة تهيئة تكييف هواء السيارات، والتي تكمل الأهداف المتمثلة في 1,800 من هذه المجموعات لكل مراحل الخطة. وتم تدريب 130 فنيا متخصصا في مجال تكييف هواء السيارات لإنجاز عمليات إعادة التهيئة، التي تمثل 43 في المائة من هذا الرقم للخطة الشاملة. ويتواصل تحويل العربات من مركبات الكلورو فلورو كربون إلى المواد R134a؛

(ب) برنامج أجهزة التبريد المنزلية: تم شراء 2,000 اسطوانة من غازات التبريد القائمة على الهيدروكربون وستوزع في عام 2009 لإغراض إعادة التهيئة؛

(ج) برنامج أجهزة التبريد التجارية: نُظمت أربع دورات تدريبية بشأن تحويل المعدات التجارية إلى غازات تبريد بديلة وتم تدريب الدفعة الأولى التي تتكون من 99 فنيا متخصصا في مجال التبريد، من أصل 300 فنيا متخصصا ينبغي تدريبهم في إطار الخطة.

7- وشهد عام 2008 استمرار تنظيم الحملة الإعلامية والحلقات الدراسية بغية تحديد الاستخدام المتبقي من المواد المستنفدة للأوزون في قطاع المذيبات وتثبيط استخدامها المتواصل في عام 2008. ولم يعد البلد يستخدم مركبات الكلورو فلورو كربون-13 وكلوروفورم الميثيل، غير أن هناك مؤسستين أبلغتا عن استخدام كميات ضئيلة من رابع كلوريد الكربون. واستمرت أنشطة الرصد منذ السنوات السابقة. وتظل قاعدة البيانات المتعلقة بمركبات الكلورو فلورو كربون والجهات البديلة للمستوردين والموزعين سارية المفعول.

8- وفي يناير/كانون الثاني 2009، بلغ رصيد التمويل الموافق عليه الذي لم يُنفق بعد 336,047 دولار أمريكي، أي 22 في المائة من مجموع التمويل الموافق عليه حتى الآن.

برنامج التنفيذ للفترة 2009

9- ستتواصل الأنشطة في مختلف القطاعات في عام 2009. وسيتلقى 140 موظفا جمركيا آخرون تدريباً لبلوغ هدف الخطة الكلية. ومع مراعاة أوجه القصور المحددة في تقرير التحقق، أي مدى التباين بين بيانات الجمارك وبيانات وحدة الأوزون الوطنية، أدخلت تحسينات على نظام رصد التراخيص والاستيراد. ويتضمن برنامج التنفيذ لعام 2009 الآن تنفيذا لنظام التراخيص ونظاما لتسجيل الواردات من طرف خبير خارجي في إطار نشاط مخطط له. وسيتلقى 400 فنيا متخصصا تدريباً على أفضل الممارسات في مجال التبريد، ومن المتوقع أيضاً تدريب 201 فنيا متخصصا في مجال التبريد التجاري و 170 فنيا متخصصا في تكييف هواء السيارات، والذين لا يزال يتلقون التدريب. ويتوقع أيضاً شراء معدات إضافية لتكييف هواء السيارات، غير أن العدد الدقيق يتوقف على الدراسة الاستقصائية التي تجري حالياً عن الاحتياجات. وسيتواصل تنظيم الحملة الإعلامية في قطاع المذيبات. وختاماً، ستتواصل أنشطة الرصد في عام 2009.

10- وبالرغم من أنه يتوقع أن يشهد عام 2009 تنفيذ أكبر عدد ممكن من الأنشطة، يتوخى صرف بعض النفقات في عام 2010، حيث سيوجه حيز كبير منها إلى الرصد وأفضل الممارسات في مجال التبريد.

تعليقات وتوصيات الأمانة

التعليقات

11- لا يتناول التحقق، في نسخته الثانية بعد رفضه لأنه اعتُبر غير واف قبل انعقاد الاجتماع السابع والخمسين، المسائل العديدة التي كانت وراء رفضه في السابق؛ غير أن هناك عدداً من المسائل التي أصبحت أكثر شفافية. ومن الواضح أن هناك، في أفضل الحالات، تعاوناً محدوداً بين سلطة الجمارك ووحدة الأوزون، نظراً لوجود علاقة محدودة بين جهات الاستيراد المعتمدة، والواردات المرخص لها، وجهات الاستيراد الفعليين والواردات المسجلة من خلال بيانات الجمارك الموثوق بها؛ وكانت بيانات الجمارك أيضاً مصدراً رئيسياً للمعلومات المقدمة من وحدة الأوزون. ولم يكن ممكناً الحصول على معلومات إضافية عن مزيج غير معروف وغير متوقع لمركبات الكلورو فلورو كربون-12 ومركبات الهيدرو فلورو كربون-134a، التي تم العثور عليها، وفقاً للتقرير، في الكميات الكبيرة خلال عمليات مراقبة الاستيراد.

12- ويشكل الإبلاغ في إطار المادة 7 هاجسا آخر للأمانة. وأبلغت وحدة الأوزون في إطار المادة 7 لعام 2007 قيمة 24.4 طنا من قدرات استنفاد الأوزون في شكل واردات؛ وأعد هذا التقرير قبل عملية التحقق. وبالنسبة لعام 2008، أبلغت الجمهورية الدومينيكية في البداية باستهلاك 1,738.6 طنا من قدرات استنفاد الأوزون، غير أنها نفتحت أنه بناء على نصيحة من أمانة الأوزون بشأن البيانات غير الرسمية لنحو 24.7 طنا من قدرات استنفاد الأوزون؛ فإن الهدف يبلغ أيضا في عام 2008 نحو 81 طنا من قدرات استنفاد الأوزون.

13- غير أنه رغم أوجه النقص الكبيرة، يشير تقرير التحقق أيضا إلى وجود فرق كبير بين الواردات المسجلة الفعلية والحد الأقصى المسموح به للاستهلاك الذي يشير إلى ترجيح تحقيق هذا البلد لهدف الاستهلاك في إطار خطة عام 2007. ومن سوء الحظ، أنه يبدو أن إجراءات الاستيراد والتراخيص في البلد تشوبها بعض أوجه القصور، خاصة نظرا لأنه جرى تدريب نحو 300 موظفا جمركيا، غير أن ذلك لا يقدم في حد ذاته سببا للموافقة على الشريحة المقبلة للخطة، ويعزى ذلك بوجه خاص إلى أنه تم الوفاء بأهداف استهلاك الخطة.

14- ويفيد تقرير عام 2008 بإحراز تقدم جيد في تنفيذ الخطة الشاملة. وتنطوي الخطط الوطنية لعامي 2009 و 2010 على دلالة وتتماشى مع الميزانية المتاحة والخطة الأصلية. وهناك استثناء يتمثل في إجراء تقييم للاحتياجات من خلال القيام بدراسة استقصائية؛ وسيقوم هذا البلد، عند الضرورة، بإعادة تخصيص أموال ضمن حدود مرونة الخطة المذكورة. وكما ذكر آنفا، أدت الملاحظات الواردة في تقرير التحقق إلى تغيير خطة التنفيذ، مما أدرج تنفيذ لنظام التراخيص والاستيراد في مجال التبريد.

التوصية

15- توصي الأمانة أن تقوم اللجنة التنفيذية بما يلي:

(أ) الإحاطة علما بالتقرير المرحلي عن تنفيذ الخطة النهائية للإزالة التدريجية لمواد (المجموعة الأولى) من المرفق ألف (الشريحة الرابعة) في الجمهورية الدومينيكية خلال عام 2008 وبتقرير التحقق خلال عام 2007؛

(ب) الموافقة على برنامج التنفيذ لعام 2009.

16- وأوصت الأمانة أيضا بالموافقة الشمولية على الشريحة الخامسة (عام 2009) للخطة النهائية للإزالة التدريجية لمواد (المجموعة الأولى) من المرفق ألف في الجمهورية الدومينيكية، مع تكاليف الدعم المرتبطة بمستوى التمويل المبين في الجدول أدناه:

الوكالة المنفذة	تكلفة الدعم (دولار أمريكي)	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	عنوان المشروع	
اليونديبي	15,000	200,000	الخطة النهائية للإزالة التدريجية لمواد (المجموعة الأولى) من المرفق ألف (الشريحة الخامسة)	(أ)
