

# EP

# الأمم المتحدة

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/14  
15 October 2009

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج  
الأمم المتحدة  
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف  
لتنفيذ بروتوكول مونتريال  
الاجتماع التاسع و الخمسون  
بورت غالب، مصر، 10 - 14 نوفمبر/تشرين الثاني 2009

التعديلات على برنامج عمل اليونيب لعام 2009

## تعليقات وتوصية أمانة الصندوق

- 1 - يطلب برنامج الأمم المتحدة للبيئة (يونيب) موافقة اللجنة التنفيذية على مبلغ 2,919,190 دولار أمريكي لتمويل التعديلات على برنامج عمله لعام 2009 زائد تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 188,799 دولار أمريكي.
- 2 - وترد الأنشطة المقترحة في التعديلات على برنامج عمل يونيب في الجدول 1 أدناه

### الجدول 1 – التعديلات على برنامج عمل يونيب

المبلغ الموصى به (بالدولار الأمريكي)	المبلغ المطلوب (بالدولار الأمريكي)	النشاط/ المشروع	البلد
<b>القسم ألف: الأنشطة الموصى بالموافقة عليها موافقة شمولية:</b>			
<b>ألف 1 – تجديد مشاريع التعزيز المؤسسي</b>			
38,350	76,700	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة)	بليز
39,434	78,867	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة السابعة)	بوليفيا (الدولة المتعددة القوميات)
69,766	69,766	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة)	الكاميرون
95,767	110,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة)	إكوادور
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة)	إثيوبيا
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة السادسة)	غيانا
54,167	54,117	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	هايتي
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	كيريباتي
57,048	52,660	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	الكويت
32,879	32,879	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة)	مدغشقر
36,147	36,147	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة السابعة)	ملاوي
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة)	جزر مارشال
84,500	84,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة)	المغرب
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة السادسة)	ناميبيا
30,000	60,000	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة)	نيكاراغوا
35,115	70,854	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة السابعة)	النيجر
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	نيوي
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	بالاو
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة)	سانت كيتس ونيفيس
82,388	82,388	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثامنة)	السنغال
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	جزر سليمان
39,722	39,715	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	سورينام
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة)	سوازيلند
32,500	32,500	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة)	توغا
92,083	85,000	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة السادسة)	اليمن
80,297	80,297	مشروع تجديد التعزيز المؤسسي (المرحلة السادسة)	زيمبابوي
1,225,163	1,371,890	<b>المجموع الفرعي للقسم أ 1</b>	
<b>ألف 2 – مشروع للتعزيز المؤسسي (جديد)</b>			
30,000	30,000	مشروع للتعزيز المؤسسي	الصومال
30,000	30,000	<b>المجموع الفرعي للقسم أ 2</b>	
<b>ألف 3 – إعداد مشروع لخطط إدارة الإزالة النهائية لمواد الهيدروكلوروفلوروكربون (جديد)</b>			
75,000[1]	75,000	إعداد خطة إدارة الإزالة النهائية للهيدروكلوروفلوروكربون	إكوادور
50,000	50,000	إعداد البرنامج القطري وخطة إدارة الإزالة النهائية	تيمور ليشتي

			للهيدروكلوروفلوروكربون
125,000	125,000	3	المجموع الفرعي للقسم أ
<b>ألف 4 - خطط إدارة الإزالة النهائية وشرائح أخرى</b>			
[2]	95,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) البحرين
[3]	65,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) بنن
[4]	30,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) الرأس الأخضر
[5]	58,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) جيبوتي
[6]	32,500		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثالثة) غرانادا
[7]	70,000		خطة الإزالة الوطنية لبروميد الميثيل (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى) غواتيمالا
[8]	72,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) غايانا
[9]	52,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) هندوراس
[10]	59,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) موزامبيق
[11]	55,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) قطر
[12]	57,000		خطة إدارة الإزالة النهائية (الشريحة الثانية) سوازيلند
	645,500	4	المجموع الفرعي للقسم أ
<b>القسم باء: أنشطة يوصى بالنظر فيها بصفة فردية</b>			
<b>باء 1 - تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي</b>			
*	32,500		تجديد مشروع التعزيز المؤسسي (المرحلة الثانية - السنة الثانية) جزر كوك
*	32,500		تجديد مشروع التعزيز المؤسسي (المرحلة الثانية - السنة الثانية) فانواتو
	65,000	1	المجموع الفرعي لـ باء 1
<b>باء 2 إعداد مشروعات خطط إدارة الإزالة النهائية للهيدروكلوروفلوروكربون (جديد)</b>			
*	494,600		إعداد الخطة الإقليمية لإدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون بلدان جزر المحيط الهادئ
	494,600	2	المجموع الفرعي لـ باء 2
<b>باء 3 مشروعات تجريبية في مجال إدارة فوائد المواد المستنفدة للأوزون</b>			
[13]	30,000		تدمير مواد الكلوروفلوروكربون والهيدروكلوروفلوروكربون والهند وبنغلاديش والهيدروكلوروكربون في أحواض تفكيك السفن (طلبت الأمانة من يونيب سحب هذا المشروع ولكن يونيب لم يوافق على ذلك حتى الآن)
*	157,200		تدمير المواد المستنفدة للأوزون التي تمت مصادرتها نيبال
	187,200	3	المجموع الفرعي لـ باء 3
1,380,163	2,919,190		المجموع الفرعي لـ ألف وباء
16,250	188,799		تكاليف دعم الوكالة (لا شيء لمشاريع التعزيز المؤسسي و 13% للأنشطة الأخرى)
1,396,413	3,107,989		المجموع
[7]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/32/59 .
[8]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/33/59 .
[9]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/34/59 .
[10]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/39/59 .
[11]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/41/59 .
[12]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/43/59 .
[13]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/11/59 .
			* مشروع ينظر فيه بصفة فردية أو لا يزال معلقا.
[1]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/59/32 .
[2]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/19/59 .
[3]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/20/59 .
[4]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/22/59 .
[5]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/28/59 .
[6]			تم تحته في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/31/59 .

## القسم ألف: أنشطة يوصي بالموافقة عليها موافقة شمولية

ألف 1 – تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي

- (أ) بليز (المرحلة الخامسة): 76,700 دولار أمريكي
- (ب) بوليفيا (المرحلة السابعة): 78,867 دولار أمريكي
- (ج) الكاميرون (المرحلة الخامسة): 69,766 دولار أمريكي
- (د) إكوادور (المرحلة الخامسة): 110,500 دولار أمريكي
- (هـ) إثيوبيا (المرحلة الخامسة) 32,500 دولار أمريكي
- (و) غيانا (المرحلة الرابعة) 32,500 دولار أمريكي
- (ز) هايتي (المرحلة الثالثة): 54,117 دولار أمريكي
- (ح) كيريباتي (المرحلة الثالثة): 32,500 دولار أمريكي
- (ط) الكويت (المرحلة الثالثة): 52,660 دولار أمريكي
- (ي) مدغشقر (المرحلة الرابعة): 32,879 دولار أمريكي
- (ك) ملاوي (المرحلة السابعة): 36,147 دولار أمريكي
- (ل) جزر مارشال (المرحلة الرابعة): 32,500 دولار أمريكي
- (م) المغرب (المرحلة الرابعة): 84,500 دولار أمريكي
- (ن) ناميبيا (المرحلة السادسة): 32,500 دولار أمريكي
- (س) نيكاراغوا (المرحلة الخامسة): 60,000 دولار أمريكي
- (ع) النيجر (المرحلة السابعة): 70,854 دولار أمريكي
- (ف) نيوي (المرحلة الثالثة): 32,500 دولار أمريكي
- (ص) بالاو (المرحلة الثالثة): 32,500 دولار أمريكي
- (ق) سانت كيتس ونيفيس (المرحلة الرابعة): 32,500 دولار أمريكي
- (ر) السنغال (المرحلة الثامنة): 82,388 دولار أمريكي
- (ش) جزر سليمان (المرحلة الثالثة): 32,500 دولار أمريكي
- (ت) سورينام (المرحلة الثالثة): 39,715 دولار أمريكي

- (ث) سوازيلند (المرحلة الرابعة): 32,500 دولار أمريكي  
(خ) تونغا (المرحلة الثالثة): 32,500 دولار أمريكي  
(ذ) اليمن (المرحلة السادسة) 85,000 دولار أمريكي  
(ض) زيمبابوي (المرحلة السادسة) 80,297 دولار أمريكي

### وصف المشروع

3 - قدم يونيب طلبات لتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي للبلدان الست والعشرين المذكورة أعلاه. ويرد وصف طلبات تلك البلدان في المرفق الأول لهذه الوثيقة.

### تعليقات الأمانة

- 4 - راجعت أمانة الصندوق التقارير النهائية لمشروعات التعزيز المؤسسي وخطط العمل التي قدمتها الوكالة نيابة عن البلدان أنفة الذكر لدعم طلبات التجديد وتبينت أنها سليمة ومتفقة مع متطلبات مثل هذه المشروعات.  
5 - عند مراجعة هذه المشروعات، أخذت الأمانة في الحسبان المقرر 36/57 (ب) الذي قررت اللجنة بموجبه أن "تواصل تمويل طلبات تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي بالمستويات الحالية في انتظار التوصل إلى قرار نهائي في شأن هذه المسألة من جانب اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثامن والخمسين" وهو المقرر الذي كررته اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثامن والخمسين في مقرها 16/58 وبموجبه قررت اللجنة "الموافقة على تجديدات مشروعات التعزيز المؤسسي حتى 31 ديسمبر 2010" وبالنظر إلى هذه المقررات تم حساب التمويل الموصى به تناسيباً حتى ديسمبر 2010 فقط، حتى بالنسبة للبلدان التي طلبت أموالاً للتجديد لمدة عامين كاملين.

### توصيات الأمانة

6 - توصي أمانة الصندوق بموافقة شمولية على طلبات تجديد التعزيز المؤسسي للبلدان المذكورة أعلاه بمستوى التمويل المحسوب تناسيباً حتى ديسمبر 2010 المبين في الجدول رقم 1 من هذه الوثيقة، وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن توجه لحكومات تلك البلدان التعليقات التي تظهر في المرفق الثاني لهذه الوثيقة.

### ألف 2 - مشروع تعزيز مؤسسي (جديد)

الصومال: التعزيز المؤسسي (المرحلة الأولى) 30,000 دولار أمريكي

### وصف المشروع

7 - قدم يونيب، نيابة عن حكومة الصومال، طلباً للمرحلة الأولى من مشروع التعزيز المؤسسي. كما أن البرنامج القطري للصومال مقدم أيضاً إلى هذا الاجتماع.

### تعليقات الأمانة

8 - حددت الصومال، في برنامجها القطري خط أساسي للكروفلوروكربون مقداره 241.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون، والهالونات 17.7 طن من قدرات استنفاد الأوزون وبروميد الميثيل 0.5 طن من قدرات استنفاد الأوزون، والمفروض أن يؤدي طلب تمويل مشروع التعزيز المؤسسي إلى دعم تنفيذ الأنشطة المقترحة في البرنامج القطري لتحقيق أهداف بروتوكول مونتريال.

9 - وافقت اللجنة التنفيذية على تمويل بمستوى 60,000 دولار أمريكي لإعداد خطة وطنية للإزالة في الصومال في اجتماعها الخامس والثلاثين. وتم إعطاء الصومال أموالاً لبدء عملية التعزيز المؤسسي في الاجتماع السادس والثلاثين والاجتماع الرابع والأربعين على التوالي بمقدار 26,000 دولار أمريكي في كل مرة لمساعدة البلد على إنشاء وحدة أوزون وطنية والبدء في جمع بيانات لإعداد البرنامج القطري. وفي الاجتماع السادس والثلاثين تمت الموافقة على مبالغ لإعداد خطة لإدارة المبردات بمقدار 15,000 دولار أمريكي.

10 - لاحظت الأمانة أن الصومال بلد يعاني منذ سنوات من صراع سياسي، أدى إلى تأخيرات في إعداد خطة إدارة الإزالة النهائية والبرنامج القطري. وبالنسبة لطلب أموالاً للتعزيز المؤسسي، طلبت الأمانة إيضاحاً من يونيب، باعتباره الوكالة المنفذة، بشأن ترتيبات نقل أموال التعزيز المؤسسي والمسئولية المالية عن الإبلاغ والتنفيذ. وقد أبلغ يونيب الأمانة بأن التطورات الأخيرة قد سمحت بصرف دفعات مراقبة، عن طريق مكتب يونيديبي القطري للصومال والموجود حالياً في نيروبي. كذلك فإن التجربة الإيجابية التي مر بها الموظف الحالي المسئول عن المواد المستنفدة للأوزون، والذي قدم النواتج المطلوبة منه، سمحت بتقديم البرنامج القطري إلى هذا الاجتماع. وأقر يونيب بأنه بينما الموقف في البلاد ليس نموذجياً، فإنهم في يونيب مقتنعون بأن الأموال المخصصة للتعزيز المؤسسي سوف توفر مساعدة مطلوبة جداً لوحدة الأوزون الوطنية لتمكينها من القيام بعملها في البلاد، وإن كان بطريقة محدودة جداً.

11 - في مناقشاتها مع يونيب، أخذت الأمانة في الحسبان المقرر 19/XX(4) للاجتماع العشرين للأطراف، وهو المقرر الذي يطلب من اللجنة التنفيذية، دون مساس بعمليات الآلية المالية، أن تنظر في استحداث سبل مبتكرة لمساعدة الصومال عن طريق الوكالة المنفذة للسماح للصومال بتنفيذ خطة عمله وإعادته إلى الامتثال. والجدير بالذكر أن تكلفة مشروع التعزيز المؤسسي المقدمة تتفق مع تكلفتها في بلدان أخرى لها خط أساس مشابه. وبالنظر إلى ذلك والتأكيدات المقدمة من يونيب بأن الوكالة ستقدم المساعدة اللازمة لضمان تنفيذ الأنشطة وصرف الأموال في ظل رصد ورقابة دقيقة. وتوصي الأمانة بالموافقة على المبالغ المطلوبة للتعزيز المؤسسي في الصومال بمقدار 30,000 دولار أمريكي.

### توصية الأمانة

12 - توصي أمانة الصندوق، دون مساس بإجراءات عدم الامتثال في الصندوق المتعدد الأطراف، بموافقة شمولية على طلب التعزيز المؤسسي الخاص بالصومال بمقدار التمويل المبين في الجدول رقم 1 من هذه الوثيقة.

### ألف 3 - إعداد المشروع

تيمور - ليشتي: البرنامج القطري وخطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون: (50,000 دولار أمريكي)

### وصف المشروع

13 - طلب يونيب، نيابة عن تمور - ليشتي، تمويلاً لإعداد برنامج قطري، وخطة لإدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون والمبلغ المطلوب وفقاً للطلب الأصلي هو 115,000 دولار أمريكي. وقد تلقى البلد مساعدة من الصندوق المتعدد الأطراف في شكل أموال لبدء مشروع التعزيز المؤسسي، في الاجتماع السادس والخمسين، مقدارها 40,000 دولار أمريكي.

14 - الهدف من طلب التمويل هو تمكين تيمور - ليشتي من اللحاق بإجراءات الرقابة المطلوبة لإزالة الكلوروفلوروكربون بحلول عام 2010، وجمع بيانات تمكنها من تحديد حجم استهلاكها من الهيدروكلوروفلوروكربون. وقد قدم يونيب تفاصيل التكاليف المطلوبة على النحو التالي:

الأنشطة	المبلغ (بالدولار الأمريكي)
مساعدات للبلاد في مجال السياسات	30,000
إعداد الخطة الوطنية للإزالة	85,000
	المجموع 115,000

### تعليقات أمانة الصندوق

15 - التكلفة الإجمالية لعملية إعداد المشروع، والتي طلبها يونيب أعلى كثيرا مما يمكن عادة أن يتلقاه بلد ذي حجم مشابه لتيمور - ليشتي ولاستهلاكها المحتمل. وعند سعيها للحصول على إيضاحات لهذه التكاليف قامت الأمانة بتذكير يونيب بأن المساعدة في مجال السياسات واردة بالفعل في تمويل مشروع التعزيز المؤسسي وخطة إدارة الإزالة النهائية، وأن هذا التمويل الإضافي يعتبر حسابا مزدوجا. وإضافة إلى ذلك وحيث أن البلد المعني لا يوجد لديه حتى الآن بيانات عن الكلوروفلوروكربون أو الهيدروكلوروفلوروكربون، فإنه لا ينبغي أن يحصل على أكثر من 30,000 دولار أمريكي لإعداد الخطة.

16 - كذلك أبلغت الأمانة يونيب أنه، واتساقا مع الموافقات السابقة لإعداد برامج قطرية في بلدان شبيهة بتيمور - ليشتي، فإن هذا البلد يمكن أن يكون مؤهلا لتمويل لا يزيد عن 50,000 دولار أمريكي وفي هذه الحالة يمكن تقسيم المبلغ إلى 20,000 دولار أمريكي لإعداد خطط للاستهلاك الباقي من الكلوروفلوروكربون في مجال الخدمة.. الخ، و 30,000 دولار أمريكي لبدء الإعداد لخطة إدارة الإزالة النهائية، وذلك بموجب المقرر 16/56. ومتى أبلغ البلد بيانات استهلاكه من الهيدروكلوروفلوروكربون، يمكن لـ يونيب أن يطلب تمويلا إضافيا لإعداد خطة إدارة الإزالة النهائية في اجتماع مقبل. وقد وافق يونيب على اقتراح الأمانة وقام بتنقيح طلبه على هذا الأساس.

### توصية أمانة الصندوق

17 - توصي أمانة الصندوق بموافقة شمولية على تمويل إعداد مشروع البرنامج القطري/ وخطة إدارة الإزالة النهائية لتيمور - ليشتي بمستوى تمويل مقداره 50,000 دولار أمريكي.

القسم باء: الأنشطة الموصى بالنظر فيها بشكل فردي

#### باء 1 - تجديد مشاريع التعزيز المؤسسي

(أ) جزر كوك (المرحلة الثانية، السنة الثانية) 32,500 دولار أمريكي

(ب) فانواتو (المرحلة الثانية، السنة الثانية) 32,500 دولار أمريكي.

### وصف المشروع

18 - قدم يونيب طلبا لتجديد مشاريع التعزيز المؤسسي لكل من جزر كوك وفانواتو. وعند وصف هذه الطلبات في المرفق الأول لهذه الوثيقة.

### تعليقات الأمانة

19 - راجعت أمانة الصندوق التقارير النهائية لمشاريع التعزيز المؤسسي وخطط عملها، المقدمة من الوكالة نيابة عن البلدين المذكورين أعلاه، وذلك لدعم طلبات التجديد، ووجدت أن التقارير سليمة ومتفقة مع متطلبات مثل هذه

## المشاريع.

20 - عند مراجعة هذه المشاريع، أخذت الأمانة في الاعتبار المقرر 36/57 (ب) الذي قررت اللجنة بموجبه "مواصلة تمويل تجديد مشاريع التعزيز المؤسسي حتى نهاية ديسمبر 2010 بالمستويات الحالية، بانتظار الحل النهائي للمسألة من قبل اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثامن والخمسين" وهو الأمر الذي كررته اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثامن والخمسين في مقررها 16/58 وفيه قررت اللجنة "الموافقة على تجديدات التعزيز المؤسسي حتى 31 ديسمبر 2010" وبالنظر إلى هذه المقررات، فإن التمويل الموصى به لتجديد مشاريع التعزيز المؤسسي قد تم حسابه على أساس تناسبي حتى ديسمبر 2010 فقط.

21 - لاحظت الأمانة أيضا أن البلدان المذكورة أعلاه لم تقدم بعد بيانات برنامجها القطري لعام 2008 والذي كان من المفروض تقديمه في أول مايو 2009، وقد لاحظ المقرر 5/52 (و) أنه "ينبغي تقديم بيانات تنفيذ البرامج القطرية قبل الاجتماع الأخير في السنة والاجتماعات التي تليه، كشرط مسبق للموافقة على تمويل المشروعات وصراف هذا التمويل". وبالنظر إلى عدم توفر بيانات من هذين البلدين، تم تقديم الطلبات إلى اللجنة التنفيذية للنظر فيها بصفة فردية.

## توصية الأمانة

22 - قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنظر في هذه الطلبات في ضوء المقرر 5/52 (و)، وتوافق على طلبات تجديد مشاريع التعزيز المؤسسي للبلدان المذكورة أعلاه على شرط أن تقدم بيانات برنامجها القطري لعام 2008 بصفة رسمية إلى الصندوق المتعدد الأطراف مع حلول الاجتماع التاسع والخمسين. وإذا وافقت اللجنة التنفيذية على ذلك فقد ترغب أن تبلغ حكومات تلك البلدان بالتعليقات التي تظهر في المرفق الثاني لهذه الوثيقة.

## باء 2 - إعداد المشاريع

المنهج الإقليمي لإعداد خطط إدارة الإزالة النهائية للهيدروكلوروفلوروكربون لبلدان جزر المحيط الهادئ  
494,600 دولار أمريكي

## وصف المشروع

23 - قدم يוניيب طلبا لإعداد خطة إدارة للإزالة النهائية لاثني عشرة بلدا من جزر المحيط الهادئ على أساس المنهج الإقليمي وفقا للمقرر 9/57 (هـ). بتمويل إجمالي مقداره 494,600 دولار أمريكي. ويرد في الجدول التالي حجم استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون في تلك البلاد.

استهلاك 2007 من الهيدروكلوروفلوروكربون - 22		
البلد	بأطنان قدرات استنفاد الأوزون	بالأطنان المترية
جزر كوك	0	0.31
كرباتي	0.1	1.33
جزر مارشال	0.2	3.07
ميكرونيزيا	0	0.78
ناورو	0	0
نيو	0	0.35
بالاو	0	0.31
ساموا	0.2	3.16



استهلاك 2007 من الهيدروكلوروفلوروكربون - 22		
البلد	بأطنان قدرات استنفاد الأوزون	بالأطنان المترية
جزر سليمان	0.9	16.94
تونجا	0	0.82
توفالو	0	0.63
فانواتو	0	0
المجموع	1.4	27.7

24 - يتضمن طلب يونيب وصفا للمنهج الإقليمي الذي سوف يجري اتباعه عند إعداد خطط إدارة الإزالة النهائية لبلدان جزر المحيط الهادئ. ووفقا لما ورد في طلب يونيب فإنه يعتبر استهلاك بلدان جزر المحيط الهادئ منخفضا أو منخفضا جدا من مواد الهيدروكلوروفلوروكربون، فإنها لا تزال مطالبة بتنفيذ نفس العمليات التي تنفذها البلدان ذات الاستهلاك الأعلى، عند إعداد خطط إدارة الإزالة النهائية. ويتضمن ذلك مراجعة وتقوية نظام تراخيص المواد المستنفدة للأوزون بغية فرض رقابة على مواد الهيدروكلوروفلوروكربون، وإنشاء إطار مؤسسي، وجمع البيانات، وإجراء مشاورات مباشرة مع الأطراف المعنية على المستوى الوطني، وإعداد والانتهاء من إعداد خطط إدارة الإزالة النهائية، ومصادقة السلطة الوطنية على ذلك.

25 - في تقديمه لمعلومات عن الدروس المستفادة من إعداد وتنفيذ الاستراتيجية الإقليمية السابقة التي تم تنفيذها في بلدان جزر المحيط الهادئ لإزالة مواد الكلوروفلوروكربون، أقر يونيب أن أسباب حدوث تأخيرات في بعض الأنشطة كانت راجعة إلى التفاوت في القدرات المحلية للبلدان وهي القدرات التي ينبغي بناؤها خلال عملية الإعداد. وإضافة إلى ذلك فإنه خلال إعداد وتنفيذ الاستراتيجية الإقليمية، استغرق إنشاء نظام تراخيص للمواد المستنفدة للأوزون فترة أطول مما يحتاج إليه في معظم البلدان الأخرى نتيجة لمحدودية الموارد البشرية والفنية.

26 - المنهج الذي سوف تتبعه يونيب في إعداد خطة إدارة الإزالة النهائية لجزر المحيط الهادئ سوف يكون مشابها إلى حد كبير، مع بعض أوجه الاختلاف، لإعداد الاستراتيجية الإقليمية التي تكفل الامتثال لبروتوكول مونتريال. وسوف يجمع هذا المنهج بين الأنشطة الإقليمية والوطنية وبين ما تحقق في مبادرات سابقة. ومن المنتظر أن يسمح المنهج الإقليمي بتكلفة اقتصادية لإعداد خطط إدارة الإزالة النهائية واستخدام رشيد للتمويل المعتمد الذي سوف يكون أدنى من إجمالي التمويل الفردي، مع أنه سوف تكون هناك حاجة إلى تنفيذ أنشطة فردية على المستوى الوطني تكون مكملة للمنهج الإقليمي.

27 - التمويل المطلوب لعملية إعداد هذا المشروع أعلى من مبلغ الـ 300,000 دولار أمريكي الذي يمكن أن تتوقعه اللجنة التنفيذية لتمويل يتفق مع المقرر 9/57. ويرد الاقتراح بالكامل كجزء من التعديلات على برنامج عمل يونيب المرفق بهذه الوثيقة.

#### تعليقات الأمانة

28 - راجعت الأمانة هذا المقترح في ضوء المقرر 9/57 (هـ) للجنة التنفيذية والذي يقرر ضمن جملة أمور:

(هـ) بالنسبة للطلبات الفردية لإعداد خطط إدارة الإزالة النهائية لبلدان جزر المحيط الهادئ:

(1) يقصر التمويل الإجمالي المتاح لعملية إعداد خطة إدارة الإزالة النهائية على 300,000 دولار أمريكي في المرحلة الأولى.

(2) يطلب إلى يونيب أن يستكشف مع تلك البلدان فرص تنفيذ منهج إقليمي عند إعداد خطة

إدارة الإزالة النهائية ومواصلة التشاور بشأن منهج إقليمي في التنفيذ، وإبلاغ اللجنة التنفيذية بنتائج هذه المشاورات في الاجتماع التاسع والخمسين إذا سمح التوقيت بذلك

29 - عند مراجعة هذا الطلب، لاحظت الأمانة أن يونيب أعدت منهجا إقليميا لإعداد خطة إدارة الإزالة النهائية أخذ في الحسبان الدروس المستفادة من الاستراتيجية الإقليمية لتنفيذ بروتوكول مونتريال. ولاحظت أن المشاورات والمناقشات مع البلدان المعنية حول هذا النهج المقترح قد تمت في أول اجتماع لشبكة بلدان جزر المحيط الهادئ.

30 - لاحظت الأمانة أن الاقتراح الأصلي لم يذكر على الإطلاق أن شبكة بلدان جزر المحيط الهادئ، التي يجري تمويلها بموجب برنامج المساعدة على الامتثال، سوف يتم استعمالها في ظل هذا المنهج، وطلبت مزيدا من الإيضاح من يونيب في هذا الشأن، وكذلك بشأن تفاصيل المنهج الإقليمي الوطني المقترح. ورد يونيب بأن شبكة بلدان المحيط الهادئ سوف تلعب بالقطع دورا كبيرا في هذه العملية الإقليمية. وقدم يونيب أيضا تفسيراً للمنهج المزوج المقترح.

31 - عند مراجعة الميزانية المقدمة، لاحظت الأمانة أن المبلغ الذي اقترحه يونيب أصلا وهو 618,200 دولار أمريكي يزيد عن المبلغ الذي قرره اللجنة التنفيذية في مقرها 9/57 (هـ) وهو 300,000 دولار. وقد بين يونيب أن سبب ارتفاع الميزانية هو أن المبلغ المحدد من قبل اللجنة التنفيذية لا يكفي للسماح للوكالة بضمان استطاعة تلك البلدان إعداد خطط إدارة الإزالة النهائية بفاعلية، وأشار يونيب أيضا إلى تفاصيل الميزانية الواردة في الطلب المقدم. وقد أبلغت الأمانة يونيب أنه، استنادا إلى مراجعة الميزانية وإلى حالة بلدان جزر المحيط الهادئ، يمكن ترشيد التكاليف على النحو التالي:

- (أ) كل بلدان المنطقة تقريبا لديها نظم تراخيص خاصة بالمواد المستنفدة للأوزون وأن العمل اللازم لتعديل هذه التراخيص لأغراض مواد الهيدروكلوروفلوروكربون ليس كبيرا مثل إعداد نظام جديد.
- (ب) معظم البلدان، إن لم يكن كلها، لديها مواد الهيدروكلوروفلوروكربون في قطاع خدمة التبريد فقط، وهناك بالفعل مؤسسات أو منظمات على الأرض تستطيع المساعدة في هذه الأنشطة بالنظر إلى أعمال التدريب التي تم تنفيذها في تلك البلدان للفنيين في مجال التبريد.
- (ج) ليس واضحا لماذا سيحتاج الاستشاري الدولي/الإقليمي المقترح، إلى 206 يوما لإكمال عمله، بالإضافة إلى الوقت الذي ستنتفقه في ذلك وحدة الأوزون الوطنية، وما هو الأساس لحساب تكلفة الاستشاري (مثلا 600 دولار أمريكي في اليوم).
- (د) دور برنامج البيئة الإقليمي لجنوب المحيط الهادئ ليس محددًا بما فيه الكفاية مع أنه قد خصص له في الميزانية بعض الأموال.
- (هـ) ليس هناك في المقترح ما يضمن أن هذا المنهج سيجري استكمالها في الاثني عشر شهرا المقترحة.

32 - اقترحت الأمانة أيضا على يونيب تقسيما للميزانية بأخذ في الحسبان الأنشطة التي تعتبر مطلوبة لإعداد خطة إدارة الإزالة النهائية بتكلفة إجمالية مقدارها 300,000 دولار أمريكي. وعلى أساس هذه التعليقات وما تلاها من نقاش، نقح يونيب مقترحة، وضمنه مزيدا من تفاصيل المنهج وبحث كافة المسائل وفجوات المعلومات التي أثارها الأمانة وقدم يونيب أيضا ميزانية منقحة مقدارها 494,600 دولار أمريكي. وذكر يونيب أنه سوف يحاول جاهدا إكمال كل خطط إدارة الإزالة النهائية للبلدان المعنية في أقرب وقت ممكن وسوف يضمنها تحديدا لمكافأة الاستشاري على أساس الأداء ويكون هذا الشرط جزءا من عقده.

### توصية الأمانة

33 - قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في طلب التمويل لعملية الإعداد الإقليمي لخطط إدارة الإزالة النهائية

للدهيدروكلوروفلوروكربون لبلدان جزر المحيط الهادئ في ضوء المعلومات المقدمة أعلاه، وبما يتفق مع المقرر 9/57 (هـ).

### باء 3 المشاريع التجريبية لإدارة نفايات المواد المستنفدة للأوزون

نيبال: تدمير المواد المستنفدة للأوزون التي تمت مصادرتها: 157 200 دولار أمريكي

#### وصف المشروع

34 - قدم يونيب طلبا لتمويل مشروع تجريبي للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون في نيبال يتفق مع المقرر 19/58. ويستهدف هذا المشروع التجريبي تصميم منهج للتدمير أو التخلص النهائي من الكميات المتبقية من المواد المستنفدة للأوزون والناجمة عن الزيادة في الواردات في عام 2000، والتي تم استخدام كميات منها في البلاد وفقا لخطة عملها المعتمدة في المقرر 27/XVI للاجتماع السادس عشر للأطراف. وتصل كمية المواد المستنفدة للأوزون المتاحة للتدمير إلى 12 طن من قدرات استنفاد الأوزون وهي الكمية التي ستكون متوفرة في نهاية 2009.

35 - تبين رسالة يونيب أن الطلب سوف يتضمن كلا من الإعداد (هيكل المشروع) وتنفيذه. والمنتظر أن يتضمن المشروع عمليات التخزين والنقل والتدمير، وسيجري في هذا الشأن النظر في خيار اقتصادي لتنفيذ المشروع. ولا يتضمن الطلب الحالي أية أنشطة لجمع المواد وذلك لأن المواد المستنفدة للأوزون قد تم جمعها بالفعل وتخزينها لدى هيئة جمارك نيبال.

36 - يسعى المشروع التجريبي إل توليد بيانات واكتساب خبرة بالنسبة لخيارات التخلص من كمية المواد المستنفدة للأوزون المتاحة للتدمير حاليا. ويبحث يونيب في خيارين: (1) استخدام مرفق تدمير متنقل يمكن تأجيريه ثم شحنه بعد ذلك إلى بلده الأصلي متى تم تدمير المواد المستنفدة للأوزون بسلام أو (2) نقل نفايات المواد المستنفدة للأوزون إلى مرفق لإعادة التدمير خارج البلاد.

37 - تكلفة المشروع حسب الطلب المقدم هي 157,200 دولار أمريكي زائد تكاليف دعم الوكالة، وسوف تغطي هذه التكلفة التخزين المؤقت للاستوانات، وتكاليف نقل المواد إلى المرفق وكذلك تشغيل عملية التدمير بما في ذلك الرصد والإبلاغ بالكميات النهائية التي تم تدميرها. وترد معلومات مفصلة عن هذا الطلب في المرفق الأول لبرنامج يونيب الملحق بهذه الوثيقة.

#### تعليقات الأمانة

38 - هذا الاقتراح ليس واردا في خطة أعمال يونيب المعتمدة في الاجتماع السابع والخمسين، كما أنها ليست في قائمة أولويات المشاريع التجريبية للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون التي اعتمدها اللجنة التنفيذية في المقرر 6/57 (و) (6) ولا في المرفق الثالث لتقرير الاجتماع السابع والخمسين للجنة التنفيذية الذي يتضمن قائمة بكل المشاريع التجريبية للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون التي تم حذفها من خطط أعمال الوكالات

39 - راجعت الأمانة هذا المشروع في ضوء المعلومات المطلوبة بموجب المقرر 19/58 وطلبت إيضاحات من يونيب بشأن نوع المشروع المقترح، حيث لم يكن واضحا ما إذا كان ذلك مشروعا استثماريا أو مشروع مساعدة فنية. وقد بين يونيب أنه ينظر إلى المشروع على أنه مشروع مساعدة فنية تسهيلي، سوف يجمع الشركاء المعنيين معا بالإضافة إلى بناء قدرات في بلد ذي حجم منخفض من الاستهلاك. وبين يونيب أيضا أن العمل قد يتم بالتعاون مع حكومة اليابان التي تجري معها حاليا مناقشات ومفاوضات في هذا الشأن. ويشير ذلك تحديدا إلى موضوع المعدات المتقلة المتاحة في اليابان.

40 - على أساس مراجعة الأمانة، أصبح مفهوما أن المقترح سوف يبحث عن سبل للتخلص من المخزون الحالي

من المواد المستنفدة للأوزون غير المطلوبة في البلاد باستخدام معدات التدمير المتنقلة، وأن الجانب التجريبي سوف يكمن في إثبات إمكانية استخدام هذا النوع من المعدات، وتناجه يمكن أن تكون مفيدة في البلدان ذات الاستهلاك المنخفض ويتيح خيارات اقتصادية أمام البلدان التي لديها كميات صغيرة من المواد المستنفدة للأوزون غير المطلوبة التي تحتاج إلى تدمير.

41 - سعت الأمانة في مناقشاتها مع يونيب إلى جمع مزيد من المعلومات بشأن التكنولوجيا المتنقلة المقترحة وعن التكاليف المحتملة لتأجيرها، ونقلها إلى نيبال ثم إعادتها إلى بلدها الأصلي والتكاليف الأخرى المرتبطة بالعملية. وقد بين يونيب أن هذه المسائل كلها سوف تتحدد أثناء إعداد المشروع عند معرفة كل جوانب العملية. وأشار يونيب إلى أن المشروع سوف يتحدد على أساس نموذج التأجير والتشغيل أو نموذج بناء وتشغيل معدات خاصة بالبلد حيث يمكن لوحدة الأوزون الوطنية أن تتولى عملية التدمير بتوجيه فني من مورد التكنولوجيا. وسوف يعمل يونيب واليابان على ضرورة وجود الآلية المناسبة للرصد.

42 - عند مراجعة التكاليف المطلوبة لـ نيبال، طلبت الأمانة من يونيب أن يقدم مزيداً من المعلومات بشأن العناصر المحددة للتكاليف الواردة في الطلب. وقد بعث يونيب برد مفصل والأمانة تعتبر أن هذه التكاليف ذات مستوى معقول لمشروع من هذا النوع.

#### توصية الأمانة

43 - قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنظر في مقترح مشروع تجريبي للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون في نيبال في ضوء المعلومات المقدمة أعلاه، وما إذا كان يمكن الموافقة عليه في ضوء ما هو وارد في المقرر 19/58.



## المرفق الأول

## مقترحات مشروعات التعزيز المؤسسي

## بليز: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحق القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
88,500	المرحلة الأولى - نوفمبر/ تشرين الثاني 1999
76,700	المرحلة الثانية - يوليو/ تموز 2003
76,700	المرحلة الثالثة - يوليو/ تموز 2005
76,700	المرحلة الرابعة - نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
318,600	المجموع
76,700	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الخامسة) (بالدولار الأمريكي)
38,350	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في المرحلة الخامسة (بالدولار الأمريكي)
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
38,350	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الخامسة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكغ (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1999	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
24.9	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ في البرنامج القطري (1999) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
24.4	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
0	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
0	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)

1.8	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
1.8	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
1,090,912	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
765,331	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
24.4	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
8.4	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

### 1. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
194,000	(أ) مشروعات استثمارية
318,600	(ب) التعزيز المؤسسي
578,312	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
1,090,912	المجموع:

### التقرير المرحلي

2. بالنسبة لهذه المرحلة الحالية وأصل مشروع التعزيز المؤسسي في بيليتز توفير المساعدة لبناء القدرات في البلد. ويتضمن الإنجازات الرئيسية في هذه الفترة تقديم البيانات في الوقت المناسب لأمانتي الأوزون والصندوق المتعدد الأطراف واستمرار عدم استيراد المواد الكلوروفلوروكربونية لعام 2008، والذي يتوقع استمراره أيضا في 2009. وتحقق بيليتز أيضا تقدما نشطا في تنفيذ خطة إدارة الإزالة النهائية واستكملت تدريب تقنيي التبريد وأنشأت رابطة للتبريد. كما واصلت الإنفاذ الصارم لنظامها للتراخيص للمواد المستنفدة للأوزون، ومن ثم تقييد الواردات غير الشرعية من المواد المستنفدة للأوزون إلى البلد. ونفذت كذلك أنشطة استنارة الوعي التي تضمنت توزيع المواد على المدارس التي من بينها الكراسيات المدرسية وحزم الوعي بالأوزون التي قدمت لإدارة التعليم لتوزيعها في كافة أنحاء البلاد.

### خطة العمل

3. سوف تركز الأنشطة المقررة في المرحلة القادمة التي تنتهي في ديسمبر/ كانون الأول 2010 على المحافظة على الاستهلاك الصفري من المواد الكلوروفلوروكربونية وتواصل بيليتز منذ إبلاغها عن الاستهلاك الصفري للمواد الكلوروفلوروكربونية الترويج لبرنامج استرجاع وإعادة تدوير هذه المواد في بيليتز فضلا عن إنفاذ نظام التراخيص للمواد المستنفدة للأوزون لمنع التجارة غير الشرعية بهذه المواد. وخلال هذه الفترة، ستبدأ بيليتز في جمع البيانات لتحديد استهلاكها من خط الأساس من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وبدء التحضير لخطة إدارة الإزالة النهائية لهذه المواد. وستستمر أيضا أنشطة استنارة الوعي خلال هذه الفترة وستركز على الإزالة في 2010 فضلا عن الضوابط القادمة للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وستعمل بيليتز على المحافظة على الإبلاغ البيانات في الوقت المناسب لأمانتي الأوزون والصندوق المتعدد الأطراف.

## بوليفيا (دولة متعددة القوميات): تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاح القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
91,000	المرحلة الأولى: نوفمبر/ تشرين الثاني 1995
60,670	المرحلة الثانية: نوفمبر/ تشرين الثاني 1998
60,670	المرحلة الثالثة: يوليو/ تموز 2001
100,000	المرحلة الرابعة: يوليو/ تموز 2003
78,867	المرحلة الخامسة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2005
78,867	المرحلة السادسة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
470,074	المجموع
39,434	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة السابعة) (بالدولار الأمريكي):
39,434	المبلغ الموصى بالموافقة عليه (المرحلة السابعة) (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
78,867	مجموع تكاليف المرحلة السابعة للتعزيز المؤسسي للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة السابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (الأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1995	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
75.7	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ في البرنامج القطري (1995) (الأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
75.7	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
0	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
0.3	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
0.6	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
2.4	أحدث استهلاك للمواد المستنفدة للأوزون المبلغ (2007) (الأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0.2	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
4	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
6.6	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري



2,570,403	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
1,921,745	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
96.2	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
79.6	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

#### 4. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
838,207	(أ) مشروعات استثمارية
470,074	(ب) التعزيز المؤسسي
1,262,122	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
2,570,403	المجموع:

#### التقرير المرحلي

5. تواصل دولة بوليفيا المتعددة القوميات ضمان التنفيذ الوطني لبروتوكول مونتريال لدعم مستوى امتثال البلد وتحقيق إزالة استهلاك المواد المستنفدة للأوزون وتشمل الإنجازات الرئيسية التي تحققت خلال فترة الاستهلاك الصفري من المواد الكلوروفلوروكربونية من خلال الانفاذ الكامل لنظامها لمنح التراخيص، وتدريب موظفي الجمارك لضمان تنفيذه بصورة صارمة. وأسندت الأولوية لاستكمال الأنشطة ضمن خطة إدارة الإزالة النهائية مما أدى إلى تدريب تقنيي التبريد. وبالنسبة للأنشطة المتعلقة باستثارة الوعي العام، عملت دولة بوليفيا المتعددة القوميات مع الجمهور العام فضلاً عن القطاع الخاص في توفير المواد الإعلامية وتقديم العروض في مختلف المندييات لمواصلة استثارة الوعي بضرورة حماية طبقة الأوزون.

#### خطة العمل

6. تتضمن الأنشطة المقررة لضمان استدامة التزام دولة (بوليفيا المتعددة القوميات) ببروتوكول مونتريال بشأن إزالة المواد المستنفدة للأوزون من يناير/ كانون الثاني 2010 إلى ديسمبر/ كانون الأول 2010- مواصلة الاستهلاك الصفري للمواد الكلوروفلوروكربونية والهالونات ورابع كلوريد الكربون المدرجة في المرفق ألف المجموعة الأولى، ومواصلة تنفيذ نظام التراخيص للواردات والصادرات. وخلال هذه الفترة، تعتمزم دولة بوليفيا المتعددة القوميات أيضاً تحقيق تقدم كبير في وضع خطة إدارة الإزالة النهائية الخاصة بها على أمل تقديمها للتمويل في أوائل 2010. وستواصل وحدة الأوزون الوطنية أيضاً أنشطتها الخاصة بتوعية الجمهور لزيادة استثارة الوعي بين الجمهور العام وبين القطاعات الحكومية لإبقاء قضايا حماية طبقة الأوزون تحظى بالأولوية.

## الكاميرون: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحق القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
161,000	المرحلة الأولى: نوفمبر/ تشرين الثاني 1993
107,000	المرحلة الثانية: مايو/ أيار 1997
107,000	المرحلة الثالثة: يوليو/ تموز 1999
69,766	المرحلة الرابعة (السنة الأولى) ديسمبر/ كانون الأول 2003
69,766	المرحلة الرابعة (السنة الثانية): ديسمبر/ كانون الأول 2004
139,532	المرحلة الخامسة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2005
139,532	المرحلة السادسة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
793,596	المجموع
69,766	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة السابعة) (بالدولار الأمريكي):
69,766	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في المرحلة السابعة (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
69,766	مجموع تكاليف المرحلة السابعة للتعزيز المؤسسي للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة السابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (الأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1993	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
401.4	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ في البرنامج القطري (1993) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
256.9	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
2.4	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
8.2	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
18.1	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
17	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
1	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
3.3	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
14.8	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
36.1	المجموع

2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
7,209,750	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
6,492,426.7	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
709.5	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
672.1	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

#### 7. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
5,300,474	(أ) مشروعات استثمارية
793,596	(ب) التعزيز المؤسسي
1,115,680	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
7,209,750	المجموع:

#### التقرير المرحلي

8. يتمثل الهدف الرئيسي للمرحلة الخامسة لمشروع التعزيز المؤسسي في تنسيق الامتثال لأنشطة استنفاد الأوزون بغرض ضمان الإزالة الكاملة قبل موعدها. وتضمنت الأنشطة الرئيسية التي اضطلعت بها وحدة الأوزون الوطنية في الكاميرون استمرا إنفاذ نظام التراخيص للرقابة على استخدام المواد المستنفدة للأوزون واستشارة الوعي ولاسيما للاحتفالات بيوم الأوزون الدولي في 2008 و2009، وتنفيذ مكونات خطة إدارة الإزالة النهائية واستمرار إبلاغ البيانات لكل من أمانة الأوزون وأمانة الصندوق المتعدد الأطراف. واستمرت وحدة الأوزون الوطنية تحظى بالدعم الكامل من جانب حكومة الكاميرون. وحق التعاون مع الإدارات الوزارية الأخرى نجاحا وتيسر من خلال لجنة الأوزون الوطنية. وعقدت المشاورات بين الوزارات لتنفيذ قواعد الجماعة الاقتصادية لدول أفريقيا الوسطى.

#### خطة العمل

9. ستقوم وحدة الأوزون الوطنية في الكاميرون خلال المرحلة القادمة من مشروع التعزيز المؤسسي باستكمال أنشطة خطة إدارة الإزالة النهائية، وبدء إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلورية. وسوف تضمن حكومة الكاميرون من خلال وحدة الأوزون الوطنية وإدارة التجارة وإدارة الجمارك إنفاذ قواعد الجماعة الاقتصادية لدول أفريقيا الوسطى بشأن المواد المستنفدة للأوزون. وستواصل وحدة الأوزون العمل لضمان تطبيق الحوافز لتثبيط استخدام المواد المستنفدة للأوزون والترويج لاستخدام بدائلها. وستجري زيادة أنشطة التوعية التي تستهدف المزيد من أصحاب المصلحة وخاصة أوساط رجال الأعمال، وسيقدم التدريب الإضافي لتقنيي التبريد بغرض الإسراع بالانتقال إلى التكنولوجيات الخالية من المواد الكلوروفلوروكربونية، وتكنولوجيات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

## جزر كوك: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحق القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
15,000	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
15,000	المرحلة الأولى: ديسمبر/ كانون الأول 2004
15,000	المرحلة الثانية: نوفمبر/ تشرين الثاني 2006
45,000	المرحلة الثانية: (السنة الأولى) نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
32,500	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الثانية، السنة الثانية) (بالدولار الأمريكي):
	المبلغ الموصى بالموافقة عليه المرحلة الثانية (السنة الثانية) (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
	مجموع تكاليف التعزيز المؤسسي المرحلة الثانية (السنة الثانية) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الثانية (السنة الثانية) من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلوغرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
2004	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (2004) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1.7	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
0	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1997-1995)
0	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1997-1995)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
0	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك للمواد المستنفدة للأوزون المبلغ (2007) (الأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0.1	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
0.1	المجموع
2007	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
97,000	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
19,723	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
1.4	المواد المستنفدة للأوزون التي سنزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
0	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

10. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية.

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية
45,000	(ب) التعزيز المؤسسي
52,000	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
97,000	المجموع:

### التقرير المرحلي

11. كان تنفيذ المرحلة الثانية- السنة الأولى من مشروع التعزيز المؤسسي في جزر كوك مرضيا. وخلال هذه المرحلة، أمام الموظف المسؤول عن المواد المستنفدة للأوزون علاقات منتظمة مع المستوردين. واجتمعت وحدة الأوزون الوطنية مع المستوردين لإقناعهم بفهم القضايا المشمولة ببروتوكول مونتريال فضلا عن مسؤولياتهم الخاصة في هذه العملية. كما قدمت الوحدة مساعدات في استيفاء جزء معين يتعلق ب وارداتهم في استمارة الإبلاغ لتقديم البيانات بمقتضى المادة 7، ولإبلاغ عن البرنامج القطري. ونفذت أنشطة استثارة الوعي بانتظام وخاصة خلال اليوم الدولي للأوزون من خلال المعارض وبرامج الإذاعة والتلفزيون، والزيارات المدرسية وتوزيع الملصقات.

### خطة العمل

12. توجد وحدة الأوزون الوطنية في دائرة البيئة الوطنية في جزر كوك. وهذه الوحدة مسؤولة عن تنسيق جميع أنشطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون والمساعدة في إعداد الدورات التدريبية والاحتفاظ بروابط جيدة مع ممثلي الوزارات الأخرى والصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين. وستكون الأهداف خلال المرحلة القادمة على النحو التالي:

- تعزيز التعاون مع قطاع التبريد والقطاعات الأخرى للتأكد من الالتزام بالقواعد؛
- إنفاذ القواعد المتعلقة باستيراد المواد المستنفدة للأوزون باستخدام المعدات التي تحتوي على هذه المواد؛
- تنفيذ الأنشطة للمساعدة في إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- إعداد خطة إدارة إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع وإبلاغ البيانات المتعلقة بالواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون.

### إكوادور: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحق القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
170,673	المرحلة الأولى: مارس/ آذار 1993
97,300	المرحلة الثانية: يوليو/ تموز 1999
178,800	المرحلة الثالثة: أبريل/ نيسان 2004

88,400	المرحلة الرابعة: (السنة الأولى) مارس/ آذار 2007
88,400	المرحلة الرابعة: (السنة الثانية): نوفمبر/ تشرين الثاني 2008
621,573	المجموع
110,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الخامسة) (بالدولار الأمريكي)
95,767	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في المرحلة الخامسة (بالدولار الأمريكي)
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
95,767	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الخامسة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكغ (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1992	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
742.1	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (1992) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
301.4	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون): (أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
0.5	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0.5	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0.5	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
66.2	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
8.2	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0.1	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
51	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
20.5	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
79.8	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
2008	المجموع
5,946,023	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
4,978,031	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
720.8	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
487.7	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

## 13. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
3,835,196	(أ) مشروعات استثمارية
621,573	(ب) التعزيز المؤسسي
1,489,254	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
5,946,023	المجموع:

التقرير المرحلي

14. استمرت إكوادور خلال المرحلة السابقة في تنفيذ وإنفاذ نظام التراخيص بالمواد المستنفدة للأوزون لرصد الواردات من هذه المواد. كما بدأت وحدة الأوزون الوطنية إجراءات لتحقيق خطة العمل التي أعدتها إكوادور ووافق عليها الاجتماع العشرون لبروتوكول مونتريال بشأن عدم امتثالها لبروميد الميثيل. وعلاوة على ذلك، بدأت في إعداد مشروع استثماري عن بروميد الميثيل سيساعد البلد على تحقيق أهداف الامتثال لبروميد الميثيل. وحققت الوحدة بعض التقدم في الإجراءات المؤدية إلى التصديق على تعديل بيجين. وأجريت أيضا، خلال هذه المرحلة الأخيرة أنشطة تتعلق باستشارة الوعي.

خطة العمل

15. خلال هذه المرحلة الجديدة ستكون الأنشطة المقررة لضمان تحقيق إكوادور الامتثال لأهداف بروتوكول مونتريال من يناير/ كانون الثاني 2010 إلى ديسمبر/ كانون الأول 2010 على النحو التالي:

- مواصلة الاستهلاك الصفري من المواد الكلوروفلوروكربونية والهالونات ورابع كلوريد الكربون المدرجة في المرفق ألف المجموعة الأولى؛
- ضمان إنفاذ الامتثال للمستويات الوطنية المسموح بها من بروميد الميثيل وكلوروفورم الميثيل وفقا لبروتوكول مونتريال؛
- تحقيق التقدم حسن التوقيت للوكالات المنفذة والأمانات بشأن بيانات الاستخدام استهلاك المواد المستنفدة للأوزون وإجراء المسوحات حسب مقتضى الحال؛
- تعزيز الوزارة المسؤولة من خلال التنسيق الإقليمي مع المسؤولين الحكوميين والوكالات المنفذة والأمانات؛
- اقتراح مشروع خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الذي سيقدم لأمانة الصندوق المتعدد الأطراف؛
- مواصلة أنشطة التوعية العامة لاستشارة الوعي فيما بين الجمهور العام مع إيلاء اهتمام خاص لمسابقات الفن بين الأطفال وحلقات العمل وإعلانات الصحف والبرامج الإذاعية والتلفزيونية للترويج للمحافظة على طبقة الأوزون فضلا عن توعية القطاع الحكومي من خلال الاتصالات المستمرة بين المؤسسات واستخدام الموقع الشبكي للوزارة المسؤولة NOO لنشر المعلومات المتعلقة ببروتوكول مونتريال؛
- إعادة تقديم معدات إعادة التدوير والاسترجاع للمستعملين الذين سيستخدمونها بالفعل لأغراض إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

## أثيوبيا: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحم القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
60,500	المرحلة الأولى: نوفمبر/ تشرين الأول 1996
40,300	المرحلة الثانية: نوفمبر/ تشرين الثاني 1999
26,216	المرحلة الثالثة (السنة الأولى): أبريل/ نيسان 2003
26,216	المرحلة الثالثة (السنة الثانية): ديسمبر/ كانون الأول 2003
60,000	المرحلة الرابعة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2006
213,232	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الخامسة) (بالدولار الأمريكي)
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في المرحلة الخامسة (بالدولار الأمريكي)
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
32,500	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الخامسة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكغ (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1996	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
61.2	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (1996)(بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
33.8	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون): (أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
1.1	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0.5	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
15.6	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
4.3	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
4.3	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
640,087	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
388,439	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)



28.8	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
11.1	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

16. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية.

موجز الأنشطة	الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)
(أ) مشروعات استثمارية	0
(ب) التعزيز المؤسسي	213,232
(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى	426,855
المجموع:	640,087

### التقرير المرحلي

17. تمضي عملية تنفيذ بروتوكول مونتريال في أثيوبيا بصورة جيدة. واستكمل مشروع قواعد وطنية للمواد المستنفدة للأوزون ووضعت صيغته النهائية استنادا إلى التعليقات المستمدة من حلقات العمل الوطنية. وسوف تطبق هذه القواعد نظام التراخيص بالمواد المستنفدة للأوزون وخصص الاستيراد. وضمت وحدة الأوزون الوطنية التصديق على جميع التعديلات على بروتوكول مونتريال، وقد استكمل ذلك في يوليو/ تموز 2009. وخلال هذه الفترة، بدأت الوحدة أيضا أنشطة تتعلق بتنفيذ خطة إدارة الإزالة النهائية، واستكمال حلقة العمل التدريبية في مجال التبريد، وتسليم المعدات لحلقات العمل الخاصة بخدمات التبريد والتدريب على استخدام هذه المعدات. ومع إجراء أنشطة استثارة الوعي وحققت نتائج جيدة.

### خطة العمل

18. وحدة الأوزون الوطنية مسؤولة عن تنسيق ورصد تنفيذ مشروع التعزيز المؤسسي في أثيوبيا. وخلال المرحلة القادمة من المشروع، ستقوم وحدة الأوزون الوطنية بمايلي: مواصلة تعزيز التوعية بقضايا الأوزون لدعم التدخلات التي أجريت حتى الآن، وضع القواعد التي تتضمن نظاما للتراخيص، ووضع الصيغة النهائية لتنفيذ أنشطة خطة إدارة الإزالة النهائية مثل مواصلة تدريب رجال الجمارك وتقنيي البريد، والاضطلاع بالأنشطة المؤدية إلى تعزيز الرقابة على الواردات من المواد المستنفدة للأوزون واستهلاكها. ومن المتوقع أن يحقق البلد، من خلال مواصلة أنشطة التعزيز المؤسسي الاستهلاك الصفري من المواد الكلوروفلوروكربونية والمحافظة على الانجازات بعد عام 2010.

### غويانا: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحق القطرية	الوكالة المنفذة
المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)	اليونيب
المرحلة الأولى: نوفمبر/ تشرين الثاني 1997	65,000
المرحلة الثانية: يوليو/ تموز 2001	43,400
المرحلة الثالثة: أبريل/ نيسان 2006	56,333

164,733	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الرابعة) (بالدولار الأمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في (المرحلة الرابعة) (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
32,500	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الرابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1997	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
25.5	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ في البرنامج القطري (1997) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
53.2	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون): (أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
0.1	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
1.4	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
0	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
1.7	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
1.7	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
1,203,024	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
956,518	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
58.9	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
52.4	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

19. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية.

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
585,000	(أ) مشروعات استثمارية
164,733	(ب) التعزيز المؤسسي
453,291	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
1,203,024	المجموع:

### التقرير المرحلي

20. على الرغم من التغييرات التي حدثت في مكتب الأوزون الوطني حققت غويانا، خلال الفترة قيد الاستعراض، تقدماً كبيراً في تنفيذ مشروع التعزيز المؤسسي. وتشمل الإنجازات الرئيسية: فرض حظر على الواردات من المواد الكلوروفلوروكربونية والهالونان وبروميد الميثيل من المرفق ألف المجموعة الأولى. والمواد الوحيدة المستنفدة للأوزون التي تستوردها غويانا هي المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي لا تستخدم إلا في تكييف الهواء وخدمات التبريد. وتعمل غويانا بقوة أيضاً لتنفيذ خطة إدارة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية بما في ذلك التنسيق مع أصحاب المصلحة من القطاعين العام والخاص، ونفذت خلال هذه الفترة أيضاً أنشطة توعية وتنقيف للجمهور العام وإدراج أنشطة بروتوكول مونتريال في الأنشطة الوطنية الأخرى.

### خطة العمل

21. تتضمن الأنشطة المقررة للمرحلة القادمة الإنفاذ الصارم لنظام التراخيص لتدعيم الاستهلاك الصفري من المواد الكلوروفلوروكربونية، واستعراض القواعد الحالية للمواد المستنفدة للأوزون لإدراج الضوابط المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، ومواصلة تنفيذ الأنشطة المتبقية من خطة إدارة الإزالة النهائية. وسوف يبدأ البلد، خلال هذه المرحلة أيضاً، في وضع وتنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية فضلاً عن وضع أساس لهذه المواد. كما ستواصل أنشطة توعية وتنقيف للجمهور العام وفيما بين صانعي السياسات والقرارات لمواصلة إسناد الأولوية لقضايا حماية طبقة الأوزون.

### هايتي: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

المبلغ	موجز المشروع والملاحق القطرية
اليونيب	الوكالة المنفذة
50,000	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية) المرحلة الأولى: نوفمبر/ تشرين الثاني 2002
100,000	المرحلة الأولى (السنة الثانية والثالثة): يوليو/ تموز 2004
100,000	المرحلة الثانية: نوفمبر/ تشرين الثاني 2006
250,000	المجموع
54,117	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الثالثة) (بالدولار الأمريكي):
54,167	المبلغ الموصى بالموافقة عليه (المرحلة الثالثة) (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
54,167	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الثالثة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):

غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الثالثة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
2003	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
170.6	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (2003) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
169	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون): أ- المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1997-1995)
1.5	ب- المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1997-1995)
0	ج- المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0.2	د- المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
0	هـ- المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
2.3	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
1.4	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
3.7	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
1,067,956	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
438,961	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
147.1	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
72.4	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

22. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية.

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
150,000	(أ) مشروعات استثمارية
250,000	(ب) التعزيز المؤسسي
667,956	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
1,067,956	المجموع:

التقرير المرحلي

23. واصلت هايتي خلال الفترة من نوفمبر/ تشرين الثاني 2006 إلى نوفمبر/ تشرين الثاني 2009 تنفيذ مشروع التعزيز المؤسسي على الرغم من حدوث تغييرين في موظفي الأوزون الوطنيين خلال هذه الفترة. فعلى وجه الخصوص، تمكنت وحدة الأوزون الوطنية الجديدة من العمل مع القطاع الخاص والقطاع الحكومي في معالجة المسؤولية الوطنية عن تنفيذ بروتوكول مونتريال لإزالة المواد المستنفدة للأوزون. وتعمل لجنة الأوزون الحكومية بصورة جيدة مع وحدة الأوزون الوطنية. وتقوم هذه الوحدة أيضا بالتنسيق مع القطاع الخاص وقوات الأمم المتحدة لحفظ السلام. ويعمل المكتب الإقليمي لليونيب في أمريكا اللاتينية بصورة وثيقة مع هايتي في ضمان مستوى عال من الدعم السياسي لوحدة الأوزون الوطنية. وتدعيم قدراتها. وفي مارس/ آذار 2009 استكمل نظام التراخيص ويجري إنفاذه في الوقت الحاضر. وقد تحقق تقدم كبير في تدريب التقنيين ورجال الجمارك.

خطة العمل

24. تتضمن الأنشطة المقررة للمرحلة القادمة مواصلة إنفاذ نظام التراخيص بالاستيراد والتصدير، واستكمال خطة إدارة غازات التبريد (مكونان اليونديبي)، وخطة إدارة الإزالة النهائية وإعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وسيبدأ أيضا العمل في وضع تدابير لتحسين الاتصالات مع مكتب الأوزون الوطني ورجال الجمارك في هايتي لمكافحة أي تجارة محتملة حدودية للمواد المستنفدة للأوزون. وستسند الأولوية للتصديق على تعديل ييجين بالنظر إلى الاحتياجات لمعالجة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وستضمن وحدة الأوزون في الوقت المناسب. ومن المقرر القيام بأنشطة استشارة الوعي لدى الجمهور العام وفيما بين واضعي السياسات والقرارات لمواصلة إسناد الأولوية لقضايا حماية طبقة الأوزون.

كيريباتي: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحم القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
23,000	المرحلة الأولى: مارس/ آذار 2002
7,666	المرحلة الثانية (السنة الأولى): يوليو/ تموز 2006
30,000	المرحلة الثانية (السنة الثانية): نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
60,666	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الثالثة) (بالدولار الأمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه (المرحلة الثالثة) (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
32,500	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الخامسة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الثالثة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
2002	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0.2	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ في البرنامج القطري (2002) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
0.7	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
0	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
0	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0.2	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
0.2	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
101,666	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
52,439	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
0.6	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
0	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

25. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية.

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية
60,666	(ب) التعزيز المؤسسي
41,000	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
101,666	المجموع:

### التقرير المرحلي

26. وكان تنفيذ المرحلة الثانية- السنة الثانية من مشروع التعزيز المؤسسي في كيريباتي مرضيا. وخلال هذه الفترة نفذت كيريباتي نظامها للتراخيص بالمواد المستنفدة للأوزون بالتعاون مع وزارة البيئة والأراضي والتنمية الزراعية، وعقدت في عام 2008 أول حلقة عمل وطنية بشأن قواعد المواد المستنفدة للأوزون مع أصحاب المصلحة، وهي الحلقة التي استثارة الوعي فيما بين أصحاب المصلحة الذين أصبحوا الآن أكثر إدراكا لأدوارهم في إزالة المواد المستنفدة للأوزون. وعقد عدد من الاجتماعات التحضيرية مع أصحاب المصلحة لحلقة العمل الثانية المعنية بقواعد المواد المستنفدة للأوزون المقرر عقدها في نهاية عام

2009. ونفذت برامج توعية كثيفة للمجتمع المحلي وأطفال المدارس خلال الفترة: ووضعت كراسات إعلانية ووزعت خلال الاحتفالات بيوم الأوزون في 2008 مع برامج في الإذاعة والتلفزيون.

### خطة العمل

27. توجد وحدة الأوزون الوطنية في شعبة البيئة والصون في وزارة البيئة والأراضي والتنمية الزراعية. وتتمثل الأهداف خلال المرحلة القادمة فيما يلي:

- تعزيز التعاون مع قطاعي التبريد والجمارك لضمان إنفاذ القواعد الخاصة باستيراد المواد المستنفدة للأوزون باستخدام المعدات التي تحتوي هذه المواد؛
- مواصلة تنفيذ الأنشطة التي تدعم إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- تنسيق عملية التحضير لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- مواصلة أنشطة استشارة الوعي بشأن إزالة المواد المستنفدة للأوزون؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع وإبلاغ البيانات الخاصة بالواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون.

### الكويت: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحق القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
121,520	المرحلة الأولى: يوليو/ تموز 2002
105,320	المرحلة الثانية: نوفمبر/ تشرين الثاني 2005
105,320	المرحلة الثالثة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
332,160	المجموع
52,660	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الرابعة) (بالدولار الأمريكي):
57,048	المبلغ الموصى بالموافقة عليه (المرحلة الرابعة) (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
57,048	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الرابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
2002	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ في البرنامج القطري (2002) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
480.4	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون): (أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
3	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)

0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
0	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
33	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
375.5	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
408.5	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
1,709,303	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
929,296	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
79	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
64	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

28. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية.

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
220,000	(أ) مشروعات استثمارية
332,160	(ب) التعزيز المؤسسي
1,157,143	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
1,709,303	المجموع:

### التقرير المرحلي

29. يسير تنفيذ الأنشطة المضطلع بها في الكويت بصورة مرضية. وتضمنت الإنجازات الرئيسية في هذه المرحلة تنفيذ مكونات خطة إدارة الإزالة النهائية والأنشطة المتبقية من خطى إدارة غازات التبريد، استشارة الوعي العام بقضية استنفاد طبقة الأوزون فضلا عن إنشاء نظام يعتمد عليه لجمع ورصد البيانات عن الواردات من المواد المستنفدة للأوزون. وخلال هذه الفترة، كانت وحدة الأوزون الوطنية شديدة النشاط خلال اجتماع الأطراف واجتماعات اللجنة التنفيذية وقدمت مدخلات تقنية في اجتماعات مجموعة الاتصال والاجتماعات الأخرى التي عقدت في الإقليم وعلى هامش الاجتماعات الدولية المهمة بصورة خاصة ببدائل المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وأقامت وحدة الأوزون الوطنية للافات وثيقة مع أصحاب المصلحة، وأجرت العديد من الاجتماعات مع معاهد التدريب والجامعات والشركات كما بدأت التعاون مع معاهد التدريب في وزارة العمل والهيئة العامة للصناعة والتجارة لوضع مدونات سلوك وطنية وتحديث المناهج لضمان تحقيق واستدامة امتثال البلد لهدف عام 2010.



خطة العمل

30. حددت الأهداف التالية للفترة القادمة:

- مواصلة المشاركة النشطة في الاجتماعات الدولية والإقليمية لضمان توفير المشورة الصحيحة والعملية لقطاع رابع كلوريد الكربون بشأن بدائل المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- استئارة الوعي العام مثل إدراج قضايا حماية الأوزون في نظام التعليم؛
- تعزيز مفهوم الممارسات الجيدة في قطاع الخدمة من خلال تطبيق التزامات بروتوكول مونتريال في المناهج الدراسية للمدارس والمؤسسات الخاصة بالتعليم المهني والتقني؛
- تحديث التشريعات القائمة لتغطية المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية على النحو المحدد في التعديلات الأخيرة لبروتوكول مونتريال؛
- نشر المعلومات عن التكنولوجيات الجديدة وبدائل المواد المستنفدة للأوزون؛
- الاضطلاع بالمزيد من التدريب للتقنيين؛
- استيفاء جميع متطلبات الإبلاغ.

مدغشقر: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاح القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
70,000	المرحلة الأولى - نوفمبر/ تشرين الثاني 1999
60,700	المرحلة الثانية: يوليو/ تموز 2004
60,700	المرحلة الثالثة: يوليو/ تموز 2006
191,400	المجموع
32,879	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الرابعة) (بالدولار الأمريكي):
32,879	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في المرحلة الرابعة (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
32,879	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الرابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1999	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
23.6	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (1999) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
47.9	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
0	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)

2.6	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
0.8	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
2.2	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
3	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
960,044	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
688,177	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
43.1	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
27	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

## 31. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
124,987	(أ) مشروعات استثمارية
191,400	(ب) التعزيز المؤسسي
643,657	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
960,044	المجموع:

التقرير المرحلي

32. أدى التعزيز المؤسسي الذي تلقتة مدغشقر إلى نجاح البلد في تحقيق التزاماته بموجب بروتوكول مونتريال. وخلال هذه الفترة، استمرت وحدة الأوزون الوطنية في استثارة وعي صانعي القرارات السياسية ومجتمع رجال الأعمال والشباب ومختلف مستخدمي المواد المستنفدة للأوزون. فضلا عن الجمهور بأسره فيما يتعلق بحماية طبقة الأوزون. كما قامت بنشر المعلومات عن حماية طبقة الأوزون في كافة أنحاء البلد. كما استكملت عمليات جمع وإبلاغ البيانات في الوقت المناسب خلال هذه الفترة.

خطة العمل

33. الهدف الرئيسي من مشروع التعزيز المؤسسي في مدغشقر خلال المرحلة القادمة هو الامتثال من خلال تدعيم تدابير الرقابة التي وضعها بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفدة للأوزون وتحقيق التخفيضات في المستقبل. وستشمل الأنشطة الرئيسية مايلي:

- مواصلة نشر المعلومات واستثارة الوعي في كافة أنحاء البلد مع التركيز على خفض الاعتماد على المواد المستنفدة للأوزون المستوردة؛

- زيادة تبادل المعلومات مع البلدان المجاورة (تنزانيا ورواندا وجمهورية الكونغو الديمقراطية) بشأن انتقال المواد المستنفدة للأوزون والمعدات المحتوية على هذه المادة؛
- تيسير إعادة إنفاذ التدابير التنظيمية لمنع الواردات واستخدام المواد المستنفدة للأوزون بحسب قواعد هذه المواد المعتمدة؛
- تنسيق تنفيذ الأنشطة المتبقية من خطة إدارة الإزالة النهائية؛
- تيسير إعداد وبدء تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- جمع وإبلاغ البيانات لأمانة الأوزون والإبلاغ عن التقدم المحرز في البرنامج القطري لأمانة الصندوق متعدد الأطراف.

### مالاوي: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحم القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
77,000	المرحلة الأولى: Mar-94
51,350	المرحلة الثانية: يوليو/ تموز 1998
51,300	المرحلة الثالثة: يوليو/ تموز 2000
66,733	المرحلة الرابعة: ديسمبر/ كانون الأول 2003
66,733	المرحلة الخامسة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2005
66,733	المرحلة السادسة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
379,849	المجموع
36,147	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة السابعة) (بالدولار الأمريكي):
36,147	المبلغ الموصى بالموافقة عليه (المرحلة السابعة) (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
36,147	مجموع تكاليف المرحلة السابعة للتعزيز المؤسسي للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة السابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (الأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1994	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
164	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (1994) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
57.7	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون): (أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
0	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
112.8	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد

	الأوزون) وفقا للمادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
6.7	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
6.7	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
4,339,331	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
3,946,262	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
208.9	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
151.2	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

34. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
2,911,776	(أ) مشروعات استثمارية
379,849	(ب) التعزيز المؤسسي
1,047,706	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
4,339,331	المجموع:

### التقرير المرحلي

35. يسير تنفيذ أنشطة بروتوكول مونتريال في مالوي بنجاح. وخلال الفترة المبلغة، نفذت وحدة الأوزون الوطنية في مالوي الأنشطة المطلوبة في إطار التعزيز المؤسسي وخطة إدارة الإزالة النهائية. ونفذت الوحدة قواعد المواد المستنفدة للأوزون من خلال إنفاذ نظام التراخيص والحصص. وعكفت الوحدة على تنفيذ برنامج للتوعية، وتدريب رجال الجمارك، وغيرهم من موظفي إنفاذ القانون، وتقنيي التبريد، وانتهت من تنفيذ مشروع إزالة بروميد الميثيل. ووفقا لبيانات 2008 التي قدمتها مالوي لأمانة الأوزون، حقق البلد بالفعل الخفض الكامل لمادة الكلوروفلوروكربون قبل الموعد المستهدف ويتوقع أن يدعم البلد، بمواصلته للأنشطة الجارية الخفض في هذه المادة بحلول عام 2010 ومابعده.

### خطة العمل

36. وحدة الأوزون الوطنية هي الهيئة المسؤولة في وزارة الموارد الطبيعية والطاقة والبيئة عن تنسيق تنفيذ برنامج التعزيز المؤسسي وعن رصد تنفيذ الخطة المقترحة لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وسيعمل البلد على تنفيذ خطة عمله لضمان الامتثال المستمر لبروتوكول مونتريال. وسوف تواصل وحدة الأوزون الوطنية برنامج تدريب التقنيين في قطاع التبريد. ويتوقع أن يستمر تدريب موظفي الجمارك المعينين حديثا والمتبقين لدعم تنفيذ وإنفاذ قواعد المواد المستنفدة للأوزون. وستواصل الوحدة برنامج استشارة الوعي من خلال أجهزة الإعلام والمنظمات غير الحكومية وحلقات العمل وتوزيع مواد التوعية مثل الصحف والكتيبات والكراسات وغيرها على الصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين.

## جزر مارشال: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحم القطرية	
اليونيب	الوكالة المنفذة
33,178	المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)
30,000	المرحلة الأولى: مارس/ آذار 2002
30,000	المرحلة الثانية: نوفمبر/ تشرين الثاني 2006
93,178	المرحلة الثالثة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2007
	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الرابعة) (بالدولار الأمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في المرحلة الرابعة (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
32,500	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الرابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
2002	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
1.1	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (2002) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1.1	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
0	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1997-1995)
0	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1997-1995)
0	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 2000-1998)
0	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
0	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1998-1995)
0	حدث استهلاك للمواد المستنفدة للأوزون المبلغ (2007) (الأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0.2	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
0.2	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
172,178	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
142,178	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
1	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
0	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

37. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية
93,178	(ب) التعزيز المؤسسي
79,000	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
172,178	المجموع:

### التقرير المرحلي

38. كان تنفيذ المرحلة الثانية- السنة الثانية لمشروع التعزيز المؤسسي في جزر مارشال مرضياً. وخلال هذه المرحلة حدث تغيير إيجابي في المواقف بين المستوردين الرئيسيين في جزر مارشال حيث توافقوا بنجاح عن استيراد منتجات الرغاوي وحظر الواردات من قائمة من المنتجات التي تحتوي على الكلوروفلوروكربون. وأنشئت وحدة مهام لرصد امتثال البلد لبروتوكول مونتريال. وتمثلت إحدى مهامها في إجراء عمليات تفتيش أسبوعية في المستودعات الرئيسية، وجراجات المتاجر وغيرها. ونفذت حملات لاستثارة الوعي خلال اليوم الدولي للأوزون من خلال المعارض وبرامج الإذاعة والتلفزيون والزيارات المدرسية التي تقوم بأنشطة التوعية بالمواد المستنفدة للأوزون، وتوزيع الملصقات والكراسات وغير ذلك. وخلال هذه الفترة، وقدمت التقارير التي كانت متأخرة في الوقت المناسب لأمانة الصندوق المتعدد الأطراف وأمانة الأوزون واليونيب.

### خطة العمل

39. توجد وحدة الأوزون الوطنية في هيئة حماية البيئة في جزر مارشال. وهذه الوحدة مسؤولة عن تنسيق جميع أنشطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون والمساعدة في إعداد الدورات التدريبية، والمحافظة على صلات طيبة مع ممثلي الوزارات الأخرى والصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين. وستمثل الأهداف خلال المرحلة القادمة فيما يلي:

- تعزيز التعاون مع قطاعي التبريد والجمارك لضمان الالتزام بالقواعد؛
- إنفاذ القواعد الخاصة باستيراد المواد المستنفدة للأوزون باستخدام المعدات المحتوية على هذه المواد؛
- تنفيذ أنشطة للمساعدة في إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- مواصلة أنشطة التوعية العامة بشأن إزالة المواد المستنفدة للأوزون؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع وإبلاغ البيانات غير الواردات من المواد المستنفدة للأوزون وصادراتها.

### المغرب: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملاحق القطرية	الوكالة المنفذة
المبالغ التي سبقت الموافقة عليها للتعزيز المؤسسي (بالدولارات الأمريكية)	اليونيب
179,000	المرحلة الأولى: مايو/ أيار 1996
155,000	المرحلة الثانية: يوليو/ تموز 2004

156,000 490,000	المرحلة الثالثة: نوفمبر/ تشرين الثاني 2007 المجموع
84,500	المبلغ المطلوب لتجديد المشروع (المرحلة الرابعة) (بالدولار الأمريكي):
84,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه في المرحلة الرابعة (بالدولار الأمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (بالدولار الأمريكي)
84,500	مجموع التعزيز المؤسسي (المرحلة الرابعة) للصندوق المتعدد الأطراف (بالدولار الأمريكي):
غير معروف	الكمية المعادلة لإزالة الكلوروفلوروكربون نتيجة للمرحلة الرابعة من التعزيز المؤسسي على أساس 12.1 دولار أمريكي للكيلو غرام (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
1996	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
1,281	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغة في البرنامج القطري (1996) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
802.3	استهلاك خط الأساس من المواد الخاضعة للرقابة (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون):
7	(أ) المرفق ألف، المجموعة الأولى (المواد الكلورية فلورية كربونية) (متوسط 1995-1997)
1.1	(ب) المرفق ألف، المجموعة الثانية (الهالونات) (متوسط 1995-1997)
0.1	(ج) المرفق باء، المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000)
697.2	(د) المرفق باء، المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000)
	(هـ) المرفق هاء، (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998)
0	أحدث استهلاك مبلغ للمواد المستنفدة للأوزون (2008) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون) وفقا للمادة 7:
0	(أ) المرفق ألف المجموعة الأولى (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المرفق ألف المجموعة الثانية (الهالونات)
0	(ج) المرفق باء المجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المرفق باء المجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل)
161.8	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
50.9	(و) المرفق جيم المجموعة الأولى (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
212.7	المجموع
2008	سنة إبلاغ بيانات تنفيذ البرنامج القطري
15,429,224	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (بالدولار الأمريكي)
12,957,230	المبلغ المنفق (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالدولار الأمريكي)
1,324	المواد المستنفدة للأوزون التي ستزال (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)
986	المواد المستنفدة للأوزون التي أزيلت (حتى سبتمبر/ أيلول 2009) (بالأطنان بقدرات استنفاد الأوزون)

## 40. موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية

الأموال الموافق عليها (بالدولار الأمريكي)	موجز الأنشطة
13,128,008	(أ) مشروعات استثمارية
490,000	(ب) التعزيز المؤسسي
1,811,216	(ج) إعداد المشروعات والمساعدة التقنية والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى
15,429,224	المجموع:

التقرير المرحلي

41. كانت الأنشطة التي نفذت في سياق مشروع التعزيز المؤسسي في المغرب خلال المرحلة الرابعة مرضية. وكانت الإنجازات الرئيسية كمايلي:

- تنسيق إنفاذ قواعد المواد المستنفدة للأوزون؛
- استكمال الأنشطة الاستثمارية المتبقية ورصد نجاح هذه الأنشطة؛
- تنسيق إعداد وتنفيذ خطط الإزالة الوطنية (الخطة الوطنية لإزالة المواد الكلوروفلوروكربونية والهالونات ورابع كلوريد الكربون)؛
- جمع البيانات وإبلاغها لمختلف الأمانات وحضور جميع الاجتماعات ذات الصلة بالأوزون؛
- تنسيق أنشطة استنارة الوعي من خلال مختلف أجهزة الإعلام والمؤتمرات في المدارس والجامعات بما في ذلك الاحتفال بيوم الأوزون.

خطة العمل

42. توجد وحدة الأوزون الوطنية في وزارة البيئة وتتعاون مع مختلف الوزارات والهيئات بشأن قضايا جماعة الأوزون. ومن المتوقع تحقيق الأهداف التالية خلال المرحلة القادمة:

- مواصلة تنفيذ خطة الإزالة الوطنية لكل من المواد الكلوروفلوروكربونية، والهالونات، ورابع كلوريد الكربون؛
- إجراء التدريب لتقنيي التبريد؛
- تنسيق عمليات مراكز الاسترجاع وإعادة التدوير؛
- تنسيق إنفاذ نظام التراخيص.

ناميبيا: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

الوكالة المنفذة:	موجز المشروع والموجز القطري
المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):	
61,765	المرحلة الأولى: نوفمبر/تشرين الثاني 1995
41,177	المرحلة الثانية: يولييه/تموز 2000
53,530	المرحلة الثالثة: ديسمبر/كانون الأول 2003
60,000	المرحلة الرابعة: نوفمبر/تشرين الثاني 2005
60,000	المرحلة الخامسة: نوفمبر/تشرين الثاني 2007
276,492	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة السادسة) (دولار أمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة السادسة (دولار أمريكي): نوفمبر/تشرين الثاني
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
32,500	التكلفة الإجمالية للمرحلة السادسة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة السادسة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1995	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
22.2	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1995) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):



21.9	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
8.3	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0.8	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
5.8	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
5.8	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
891,818	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
782,543	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
17.4	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
18.9	المواد المستنفدة للأوزون المزلة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

#### 43- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
252,500	(أ) مشروعات استثمارية:
276,472	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
362,846	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
891,818	المجموع:

#### التقرير المرحلي

44- يتواصل تنفيذ أنشطة الصندوق المتعدد الأطراف في ناميبيا بنجاح. وخلال الفترة المشمولة بالتقرير، نفذت وحدة الأوزون في ناميبيا الأنشطة المطلوبة بموجب مشروعات التعزيز المؤسسي وخطة إدارة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية. ونفذت وحدة الأوزون الوطنية القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون عن طريق إنفاذ نظام إصدار التراخيص والحصص. وبدأت الوحدة في تنفيذ برنامج توعية، وتدريب موظفي الجمارك وتقنيي التبريد وأصحاب المصلحة الآخرين.

#### خطة العمل

45- إن وحدة الأوزون الوطنية هيئة مسؤولة عن تنسيق تنفيذ برنامج التعزيز المؤسسي ورصد تنفيذ خطة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية. وستواصل الوحدة تنفيذ برنامج تدريب التقنيين في قطاع التبريد وموظفي الجمارك لإنفاذ القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون. وستواصل الوحدة برنامج التوعية من خلال وسائل الإعلام، والمنظمات غير الحكومية، وحلقات العمل وتوزيع مواد التوعية مثل الصحف والكتيبات والكراسات وغيرها من المواد على أعضاء الصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين.

## نيكاراغوا: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

اليونيب	موجز المشروع والموجز القطري
	الوكالة المنفذة:
	المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):
66,000	المرحلة الأولى: مايو/أيار 1997
44,000	المرحلة الثانية: يوليه/تموز 2000
57,200	المرحلة الثالثة: أبريل/نيسان 2003
60,000	المرحلة الرابعة: يوليه/تموز 2006
227,200	المجموع
60,000	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الخامسة) (دولار أمريكي):
30,000	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الخامسة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
30,000	التكلفة الإجمالية للمرحلة الخامسة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الخامسة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1997	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
54.7	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1997) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
82.8	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
00	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0.4	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
3.9	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
3.9	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
1,410,175	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
821,640	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
96.4	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
44.8	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

46- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
450,027	(أ) مشروعات استثمارية:
227,200	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
732,948	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
1,410,175	المجموع:

### التقرير المرحلي

47- واصلت وحدة الأوزون الوطنية في نيكاراغوا، من يناير/كانون الأول 2007 إلى أغسطس/آب 2008، إدارة الأنشطة لضمان إزالة المواد المستنفدة للأوزون في الوقت المحدد. وتشتمل الإنجازات الرئيسية للوحدة على عملية تعليم وتوعية مكثفة لعامة الجمهور وإدراج أنشطة بروتوكول مونتريال في الأنشطة الوطنية الأخرى. كما شرعت الوحدة في حملة مصممة للوصول للعاملين في مجال الصحة والمرضى لخفض استخدام أجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس للجرعات بالتعاون مع وزارة الصحة. وخلال هذه الفترة، واصلت الوحدة تنفيذ نظام إصدار التراخيص ورصد الواردات من المواد المستنفدة للأوزون إلى البلد. كما أكملت أنشطة بموجب خطة إدارة الإزالة النهائية، وخاصة تدريب تقنيي التبريد وموظفي الجمارك، فضلا عن نظام إصدار الشهادات لتقنيي التبريد وأجهزة تكييف الهواء. كما اضطلع بمبادرات لتطوير المقترح المتعلق بالتصديق على تعديلات مونتريال وبيجين.

### خطة العمل

48- تشتمل الأنشطة المزمعة في المرحلة القادمة على:

- تعزيز الصلة بين نقطة الاتصال الوطنية والهيئات بالبلد وبين أمانات بروتوكول مونتريال ووكالاته المنفذة؛
- إكمال التصديق على تعديلات مونتريال وبيجين؛
- جمع وتجهيز وتقديم تقارير بيانات سنوية وفقا للمادة 7 من البروتوكول وبشأن التقدم في تنفيذ البرنامج القطري إلى أمانتي الأوزون والصندوق المتعدد الأطراف؛
- إدارة حملات التوعية العامة لكبار مستخدمي المواد الكلوروفلوروكربونية لزيادة الحساسية المتعلقة بحماية طبقة الأوزون، فضلا عن المزيد من الاهتمام باستبدال أجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس للجرعات؛
- إعداد خطة إدارة الإزالة النهائية وحساب خط أساس استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في البلد.

### النيجر: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

الوكالة المنفذة:	موجز المشروع والموجز القطري
اليونيب	
74,800	المرحلة الأولى: ديسمبر/كانون الأول 2004
50,000	المرحلة الثانية: نوفمبر/تشرين الثاني 1998
50,000	المرحلة الثالثة: مارس/آذار 2001
64,827	المرحلة الرابعة: ديسمبر/كانون الأول 2003
64,827	المرحلة الخامسة: نوفمبر/تشرين الثاني 2005

64,827	المرحلة السادسة: يوليه/تموز 2006
369,281	المجموع
70,854	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة السابعة) (دولار أمريكي):
35,115	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة السابعة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
35,115	التكلفة الإجمالية للمرحلة السابعة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة السابعة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1994	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
58.4	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1994) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
32	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
2.9	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0.2	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
3.1	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
1,162,441	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
760,176	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
37.8	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
33	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

## 49- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
184,000	(أ) مشروعات استثمارية:
369,281	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
609,160	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
1,162,441	المجموع:

## التقرير المرحلي

50- كانت الأنشطة المضطلع بها في سياق مشروع التعزيز المؤسسي في النيجر خلال الفترة 2008 و 2009 مرضية. واشتملت الأنشطة الرئيسية المكتملة على:

- أنشطة التوعية بما في ذلك من خلال التليفزيون والراديو وإنتاج مواد توعية، بما فيها أنشطة خلال

- الاحتفال بيوم الأوزون كل عام والوصول إلى صانعي القرار؛
- إنفاذ نظام إصدار التراخيص والتشريع المتعلق بالمواد المستنفدة للأوزون، بما في ذلك قواعد الجماعة الاقتصادية لدول غرب أفريقيا؛
  - تنظيم وتنفيذ ورصد أنشطة التدريب بموجب خطة إدارة غازات التبريد؛
  - جمع المعلومات المتعلقة باستهلاك المواد المستنفدة للأوزون وتجهيزها والإبلاغ عنها فضلا عن الدراسات الاستقصائية بشأن المعدات والمنتجات التي تستخدم المواد المستنفدة للأوزون؛
  - الإبلاغ عن بيانات الاستهلاك إلى أمانة الأوزون وفقا لمقتضيات الإبلاغ المنصوص عليها في المادة 7 من البروتوكول بحلول 30 سبتمبر/أيلول (إن أمكن 30 يونيو/حزيران) كل عام بالنسبة لبيانات العام السابق.

### خطة العمل

51- إن الهدف الرئيسي من مشروع التعزيز المؤسسي للمرحلة التالية هو الحفاظ على الامتثال لتدابير الرقابة الموضوعية بموجب بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفدة للأوزون وتحقيق التخفيضات التالية. والأهداف الرئيسية هي:

- مواصلة نشر المعلومات ورفع الوعي فيما يتعلق بصانعي القرار وعامة الجمهور؛
- إكمال تنفيذ أنشطة خطة إدارة الإزالة النهائية والمحافظة على الامتثال البالغ 100 في المائة من الإزالة للمواد الكلوروفلوروكربونية؛
- تنسيق إعداد وتنفيذ أنشطة خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية القادمة؛
- تسهيل تعزيز التدابير التنظيمية لمنع الواردات من المواد المستنفدة للأوزون واستخدامها وفقا للقواعد المنسقة المتعلقة بهذه المواد والتي وضعتها الجماعة الاقتصادية لدول غرب أفريقيا؛
- جمع البيانات والإبلاغ عنها لأمانة الأوزون وتقديم تقرير عن التقدم في البرنامج القطري إلى أمانة الصندوق المتعدد الأطراف.

### نيوي: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

الوكالة المنفذة:	موجز المشروع والموجز القطري
المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):	
15,000	المرحلة الأولى: ديسمبر/كانون الأول 2004
15,000	المرحلة الأولى: نوفمبر/تشرين الثاني 2006
60,000	المرحلة الثانية: نوفمبر/تشرين الثاني 2007
90,000	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الثالثة) (دولار أمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الثالثة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
32,500	التكلفة الإجمالية للمرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
2004	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (2004) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

0.1	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون): (أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997): (ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997): (ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000): (د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000): (هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
0	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
112,000	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
95,823	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
0	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

## 52- أنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية:
90,000	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
22,000	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
112,000	المجموع:

## التقرير المرحلي

53- كان تنفيذ المرحلة الثانية من مشروع التعزيز المؤسسي في نيوي مرضيا. وخلال هذه المرحلة:

- نظم اجتماع لأصحاب المصلحة الوطنيين وتم استشارتهم بشأن عملية وإجراءات تنفيذ القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون؛
- عقدت اجتماعات دورية مع الإدارات الحكومية والقطاع الخاص بشأن تنفيذ الأنشطة؛
- نظمت برامج مكثفة لتوعية أطفال المجتمع والمدارس وأنشطة ليوم الأوزون في عام 2009؛
- أخيرا، قدمت جميع التقارير المستحقة في موعدها إلى أمانة الصندوق المتعدد الأطراف وأمانة الأوزون واليونيب.

## خطة العمل

54- تقع وحدة الأوزون الوطنية في مقر وزارة البيئة في نيوي. ووحدة الأوزون الوطنية مسؤولة عن تنسيق جميع أنشطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون، والمساعدة في إعداد الدورات التدريبية، والمحافظة على علاقات طيبة مع ممثلي الوزارات الأخرى والصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين. وخلال المرحلة القادمة، ستكون الأهداف هي:

- تعزيز التعاون مع قطاعي التبريد والجمارك لضمان الالتزام بالقواعد؛
- تنفيذ الأنشطة للمحافظة على الإزالة من المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- مواصلة أنشطة التوعية المتعلقة بإزالة المواد المستنفدة للأوزون؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع البيانات المتعلقة بالواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون والإبلاغ عنها.

### بالاو: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

الوكالة المنفذة:	موجز المشروع والموجز القطري
المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي): المرحلة الأولى: مارس/أذار 2002 المرحلة الثانية (السنة الأولى): يولييه/تموز 2006 المرحلة الثانية (السنة الثانية): نوفمبر/تشرين الثاني 2007 المجموع	اليونيب
34,000	
11,333	
30,000	
75,333	
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الثالثة) (دولار أمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الثالثة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
32,500	التكلفة الإجمالية للمرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
2002	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0.4	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (2002) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1.6	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1997-1995):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1997-1995):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
0.1	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
0.1	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
198,333	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
77,067	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
1.4	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

55- أنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية:
75,333	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
123,000	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
198,333	المجموع:

التقرير المرحلي

56- كان تنفيذ المرحلة الثانية – السنة الثانية – من برنامج التعزيز المؤسسي في بالاو مرضياً، وخلال هذه الفترة، حققت وحدة الأوزون الوطنية ما يلي:

- الانتهاء من اتفاق مع ورش الخدمة لاسترداد المواد الكلوروفلوروكربونية بالتنسيق مع جامعة المجتمع ببالاو؛
- الاضطلاع ببرامج مكثفة للتوعية للأطفال المجتمع المدارس الذين يتعلمون في مختلف جزر بالاو وتوزيع كتب أنشطة لجميع المراحل الدراسية؛
- وضع ملصقات ومواد تعليمية وتوزيعها على ورش الخدمة والمستوردين وبائعي التجزئة؛
- تقديم جميع التقارير المستحقة في الوقت المناسب إلى أمانة الصندوق المتعدد الأطراف وأمانة الأوزون واليونيب.

خطة العمل

57- تقع وحدة الأوزون الوطنية في مقر مجلس حماية الجودة البيئية ببالاو. وهي مسؤولة عن تنسيق أنشطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون والمساعدة في إعداد الدورات التدريبية وإقامة علاقات طيبة مع ممثلي الوزارات الأخرى والصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين. وأهداف المرحلة التالية هي:

- تعزيز التعاون مع قطاعي التبريد والجمارك لضمان الالتزام بالقواعد؛
- إنفاذ القواعد المتعلقة باستيراد المواد المستنفدة للأوزون والمعدات التي تستخدم هذه المواد؛
- تنفيذ الأنشطة للمحافظة على الإزالة من المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع البيانات والإبلاغ عنها بشأن الواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون.
- مواصلة أنشطة التوعية المتعلقة بإزالة المواد المستنفدة للأوزون؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع البيانات المتعلقة بالواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون والإبلاغ عنها.

**سانت كيتس ونيفس: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي**

الوكالة المنفذة:	موجز المشروع والموجز القطري
المبالغ الموافق عليها سابقاً لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):	اليونيب
30,000	المرحلة الأولى: فبراير/شباط 1997
13,000	المرحلة الثانية: أبريل/نيسان 2004



60,000 103,000	المرحلة الثالثة: نوفمبر/تشرين الثاني 2005 المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الرابعة) (دولار أمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الرابعة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
32,500	التكلفة الإجمالية للمرحلة الرابعة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الرابعة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1997	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
5	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1997) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
3.7 0 0 0 0.3	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون): (أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997): (ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997): (ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000): (د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000): (هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
0 0 0 0 0 0.4 0.4	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7: (أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
631,340	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
280,338	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
2.8	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

## 58- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
55,000	(أ) مشروعات استثمارية:
103,000	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
473,340	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
631,340	المجموع:

## التقرير المرحلي

59- خلال المرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي، حققت سانت كيتس ونيفس جملة أمور، منها:

- الإدارة المستدامة للامتثال بالنسبة للمواد الكلوروفلوروكربونية المدرجة في المجموعة الأولى من المرفق ألف، والحفاظ على عدم وجود واردات؛

- تقديم البيانات المطلوبة في الوقت المحدد إلى أمانتي الأوزون والصندوق المتعدد الأطراف؛
- التصديق على تعديل بيجين لبروتوكول مونتريال؛
- تنفيذ خطة إدارة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية بما في ذلك التنسيق مع أصحاب المصلحة الوطنيين من القطاع العام والقطاع الخاص؛
- تنفيذ أنشطة تعليم وتوعية باستخدام مواد "أوزي أوزون" (ozzy ozone) المتعلقة بالأوزون فضلا عن مناقشات بشأن التوعية بالأوزون؛
- المحافظة على الاتصال مع أصحاب المصلحة الرئيسيين وخاصة ضمان عدم وجود واردات، ورابع كلوريد الكربون والهالونات. وإكمال مشروع بروميد الميثيل. ولن يتم استيراد بروميد الميثيل إلى سانت كيتس ونيفس ابتداء من عام 2009؛
- تمثيل سانت كيتس ونيفس في الاجتماعات الإقليمية المعقودة في إطار بروتوكول مونتريال؛
- بدء عملية توعية أصحاب المصلحة الوطنيين وقطاع أجهزة التكييف والتبريد بشأن إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

### خطة العمل

60- من أجل ضمان أن تحافظ سانت كيتس ونيفس على الانجازات التي تحققت نتيجة تنفيذ مشروع التعزيز المؤسسي، ستشتمل الأنشطة المزمعة في المرحلة القادمة على ما يلي:

- مواصلة تعزيز مكتب الأوزون الوطني؛
- المحافظة على عدم وجود استهلاك من المواد الكلوروفلوروكربونية المدرجة في المجموعة الأولى من المرفق ألف وبروميد الميثيل والهالونات؛
- تقديم التقارير السنوية للبيانات في الوقت المحدد إلى أمانتي الأوزون والصندوق المتعدد الأطراف؛
- مواصلة مراقبة ورصد تنفيذ نظام إصدار التراخيص للاستيراد/التصدير؛
- استعراض نظام إصدار التراخيص المتعلق بالمواد المستنفدة للأوزون لإدراج جميع غازات التبريد، بما فيها المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- إعداد وتقديم التقارير المطلوبة إلى الوكالات المنفذة (التعزيز المؤسسي، خطط إدارة الإزالة النهائية، خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)؛
- إكمال خطة إدارة الإزالة النهائية وإعداد التقارير المطلوبة وتقديمها إلى الوكالات المنفذة؛
- تحديد خط أساس للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وإعداد وتنفيذ خطة إدارة إزالة هذه المواد؛
- مواصلة أنشطة التعليم العام لرفع الوعي فيما بين عامة الجمهور فضلا عن فيما بين صانعي السياسات العامة والقرار من أجل الحفاظ على المسائل المتعلقة بحماية طبقة الأوزون بوصفها ذات أولوية.

### السنغال: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والموجز القطري	
اليونيب	الوكالة المنفذة:
	المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):
175,000	المرحلة الأولى: نوفمبر/تشرين الثاني 1993
117,000	المرحلة الثانية: نوفمبر/تشرين الثاني 1997
117,000	المرحلة الثالثة: نوفمبر/تشرين الثاني 1999

152,100	المرحلة الرابعة: مارس/آذار 2002
152,100	المرحلة الخامسة: ديسمبر/كانون الأول 2003
152,100	المرحلة السادسة: نوفمبر/تشرين الثاني 2005
152,100	المرحلة السابعة: نوفمبر/تشرين الثاني 2007
1,017,400	المجموع
82,388	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الثامنة) (دولار أمريكي):
82,388	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الثامنة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
82,388	التكلفة الإجمالية للمرحلة الثامنة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الثامنة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1993	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
119.2	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1993) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
155.8	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
53.2	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
15	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2007) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
9.5	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
24.5	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
2,298,459	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
1,749,820	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
192.7	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
122.3	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

## 61- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
414,719	(أ) مشروعات استثمارية:
1,017,400	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
866,340	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
2,298,459	المجموع:

التقرير المرحلي

62- كانت الأنشطة المضطلع بها في سياق مشروع التعزيز المؤسسي في السنغال في الفترة 2008 و2009 مرضية. واشتملت الأنشطة الرئيسية على تنفيذ عناصر خطة إدارة الإزالة النهائية وخاصة برامج التدريب وجمع المواد المستنفدة للأوزون المستردة، وضمان إعادة تهيئة المعدات التي تحتوي على المواد المستنفدة للأوزون. كما قادت وحدة الأوزون الوطنية عملية استعراض للقواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون، ولا تزال هذه الأنشطة جارية. وتقع وحدة الأوزون الوطنية في مقر وزارة البيئة وتتعاون مع مختلف المؤسسات الحكومية ومنظمات أصحاب المصلحة بشأن القضايا الخاصة بحماية الأوزون.

خطة العمل

63- خلال الفترة القادمة، من المتوقع تحقيق الأهداف التالية فيما يتعلق بإزالة المواد المستنفدة للأوزون في السنغال:

- إكمال تنفيذ خطة إدارة الإزالة النهائية؛
- تعزيز التدابير التشريعية والتنظيمية لمنع الواردات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية واستخدامها؛
- تعزيز قدرة الهيكل الحكومية المسؤولة عن تدابير الرقابة مثل نقاط الحدود الجمركية؛
- توسيع نطاق التدريب على الممارسات الجيدة لتشمل تقنيي التبريد الآخرين؛
- تسهيل إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- الاضطلاع بحملات توعية عن حماية طبقة الأوزون لصانعي القرار فضلا عن مختلف أصحاب المصلحة وعامة الجمهور؛
- تقديم تقارير البيانات السنوية وتقارير تنفيذ البرنامج القطري إلى أمانة الأوزون وأمانة الصندوق المتعدد الأطراف.

**جزر سليمان: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي**

	موجز المشروع والموجز القطري
اليونيب	الوكالة المنفذة:
20,250	المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي): المرحلة الأولى: مارس/أذار 2002
6,833	المرحلة الثانية (السنة الأولى): يولييه/تموز 2006
30,000	المرحلة الثانية (السنة الثانية): نوفمبر/تشرين الثاني 2007
57,083	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الثالثة) (دولار أمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الثالثة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
32,500	التكلفة الإجمالية للمرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
2002	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (2002) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):

2.1	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2007) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0.9	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
0.9	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
202,083	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
81,544	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
1.7	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

#### 64- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية:
57,083	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
145,000	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
202,083	المجموع:

#### التقرير المرحلي

65- كان تنفيذ المرحلة الثانية - السنة الثانية - من برنامج التعزيز المؤسسي في جزر سليمان مرضياً. وخلال هذه المرحلة، أعادت الحكومة تشغيل لجنة التنفيذ التي تشرف على أنشطة بروتوكول مونتريال وعينت موظفاً مسؤولاً عن الأوزون. كما أكملت التعديل على القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون لمنع استخدام المواد الكلوروفلوروكربونية والهالونات؛ وتقييد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والاستخدامات المستتاهة. واضطلع ببرامج مكثفة للتوعية لأطفال المجتمعات والمدارس في مختلف الجزر، وبحملة توعية خلال يوم الأوزون الدولي من خلال معارض وبرامج على التلفزيون والراديو، وزيارات للمدارس وتنظيم مسابقة للملصقات.

#### خطة العمل

66- وتقع وحدة الأوزون الوطنية في مقر وزارة المناجم والطاقة والكهربة الريفية في جزر سليمان. والوحدة مسؤولة عن تنسيق جميع الأنشطة المتعلقة بإزالة المواد المستنفدة للأوزون، والمساعدة في إعداد دورات تدريبية، والحفاظ على علاقات طيبة مع ممثلي الوزارات الأخرى، والصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين. وأهداف المرحلة التالية هي:

- تعزيز التعاون مع قطاعي التبريد والجمارك لضمان الالتزام بالقواعد؛

- إنفاذ القواعد المتعلقة باستيراد المواد المستنفدة للأوزون والمعدات التي تستخدم هذه المواد؛
- تنفيذ الأنشطة للمحافظة على الإزالة من المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- تنسيق عملية إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- مواصلة أنشطة التوعية المتعلقة بإزالة المواد المستنفدة للأوزون؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع البيانات المتعلقة بالواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون والإبلاغ عنها.

### سورينام: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

الوكالة المنفذة:	موجز المشروع والموجز القطري
اليونيب	
المبالغ الموافق عليها سابقاً لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي): المرحلة الأولى: ديسمبر/كانون الأول 2003 المرحلة الثانية: نوفمبر/تشرين الثاني 2006 المجموع	110,000 73,333 183,333
المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الثالثة) (دولار أمريكي):	39,715
المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الثالثة (دولار أمريكي):	39,722
تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):	0
التكلفة الإجمالية للمرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):	39,722
المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):	غير متاح
تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:	2003
كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (2003) (طن قدرات استنفاد الأوزون):	0
استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون): (أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997): (ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997): (ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000): (د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000): (هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):	41.3 0 0 0 0
آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:	0 0 0 0 0 0.7 0.7
سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:	2008
المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):	1,023,513
المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):	349,907
المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):	41.3
المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):	32.1

67- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
125,000	(أ) مشروعات استثمارية:
183,333	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
715,180	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
1,023,513	المجموع:

### التقرير المرحلي

68- كان تنفيذ المرحلة الثانية من مشروع التعزيز المؤسسي مرضيا. والإنجازات الرئيسية لوحدة الأوزون الوطنية هي:

- المحافظة على عدم وجود واردات من المواد الكلوروفلوروكربونية للمحافظة على الامتثال لتدابير الرقابة الخاصة ببروتوكول مونتريال؛
- تقديم البيانات في الوقت المحدد إلى أمانتي الأوزون والصندوق المتعدد الأطراف؛
- إعداد وتنفيذ خطة إدارة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية، بما في ذلك التنسيق مع أصحاب المصلحة الوطنيين من القطاع العام والخاص، واليونيب واليونديبي بوصفهما من الوكالات المنفذة؛
- تنسيق وتيسير التدريب للتقنيين العاملين في القطاع الرسمي والقطاع غير الرسمي في مجال خدمات أجهزة التكييف والتبريد؛
- مواصلة أنشطة التوعية؛
- الشروع في إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وجمع البيانات اللازمة لتحديد خط أساس هذه المواد؛
- استضافة الاجتماع الإقليمي لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي للشبكات الثلاث المعقود في أكتوبر/تشرين الأول 2009 واجتماع أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي المتعلق باستنفاد طبقة الأوزون، وتغيير المناخ وفعالية الطاقة المعقود في أكتوبر/تشرين الأول 2009.

### خطة العمل

69- إن الأنشطة المزمعة لضمان استدامة التزام سورينام بإزالة المواد المستنفدة لطبقة الأوزون بموجب بروتوكول مونتريال في المرحلة القادمة هي:

- مواصلة مراقبة ورصد تنفيذ نظام إصدار التراخيص للاستيراد/التصدير للمحافظة على إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- تنسيق ورصد الأنشطة فيما بين مختلف أصحاب المصلحة المشاركين مباشرة في تحقيق الإزالة الكاملة لاستهلاك المواد الكلوروفلوروكربونية في 1 يناير/كانون الثاني 2010 وفي نفس الوقت منع الاتجار غير المشروع، وخاصة "الحدود المفتوحة" نسبيا مع البلدان المجاورة. وفي هذا الصدد، ستعقد محادثات أولية، في أكتوبر/تشرين الأول 2009، لمناقشة تدابير تبادل المعلومات بين وحدات الأوزون الوطنية وأصحاب المصلحة المعنيين مثل هيئة جمارك سورينام وغيانا الفرنسية والبرازيل؛
- تحديد خط الأساس للاستهلاك الوطني من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية فضلا عن تقييم، بالاشتراك مع تقنيي التبريد، إستراتيجيات للإزالة التدريجية لاستخداماتها وبدائل هذه المواد فضلا عن إعداد خطة لإدارة إزالة هذه المواد؛
- مواصلة التنفيذ الوطني لخطة إدارة الإزالة النهائية واستيفاء متطلبات الوكالات المنفذة العاملة بموجب هذا المشروع.

سوازيلند: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والموجز القطري	
اليونيب	الوكالة المنفذة:
	المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):
67,320	المرحلة الأولى: ديسمبر/كانون الأول 1994
58,344	المرحلة الثانية: ديسمبر/كانون الأول 2003
60,000	المرحلة الثالثة: نوفمبر/تشرين الثاني 2007
185,664	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الرابعة) (دولار أمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الرابعة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
32,500	التكلفة الإجمالية للمرحلة الرابعة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الرابعة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1994	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
100.6	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1994) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
24.6	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0.6	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
3.3	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
3.3	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
748,526	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
420,682	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
24.9	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
22.4	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

70- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
81,500	(أ) مشروعات استثمارية:
185,664	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
481,362	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
748,526	المجموع:



## التقرير المرحلي

71- يتم تنفيذ الأنشطة المتعلقة ببروتوكول مونتريال في سوازيلند بنجاح. وخلال الفترة المشمولة بالتقرير، نفذت وحدة الأوزون الوطنية بسوازيلند الأنشطة المطلوبة بموجب مشروع التعزيز المؤسسي وخطة إدارة الإزالة النهائية. ونفذت وحدة الأوزون الوطنية القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون عن طريق إنفاذ نظام إصدار التراخيص والحصص. وبدأت الوحدة في تنفيذ برنامج توعية، وتدريب موظفي الجمارك وتقنيي التبريد وأصحاب المصلحة الآخرين.

## خطة العمل

72- إن وحدة الأوزون الوطنية هي السلطة المسؤولة في الهيئة المعنية بالبيئة في سوازيلند عن تنسيق تنفيذ برنامج التعزيز المؤسسي ورصد تنفيذ الخطة المقترحة لإزالة المواد الكلوروفلوروكربونية. وسيُسعى البلد إلى تنفيذ خطة عمله لضمان استدامة الامتثال لأحكام بروتوكول مونتريال. وستواصل الوحدة برنامج التدريب للتقنيين في قطاع التبريد. ومن المتوقع استمرار تدريب الموظفين الجدد والعدد المتبقي من موظفي الجمارك لدعم تنفيذ وإنفاذ القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون. وستواصل الوحدة برنامج التوعية ببرنامج التوعية من خلال وسائل الإعلام، والمنظمات غير الحكومية، وحلقات العمل وتوزيع مواد التوعية مثل الصحف والكتيبات والكراسات وغيرها من المواد على أعضاء الصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين.

## تونغا: مشروع التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والموجز القطري	
اليونيب	الوكالة المنفذة:
19,700	المبالغ الموافق عليها سابقاً لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي): المرحلة الأولى: مارس/أذار 2002
6,656	المرحلة الثانية (السنة الأولى): يولييه/تموز 2006
30,000	المرحلة الثانية (السنة الثانية): نوفمبر/تشرين الثاني 2007
56,266	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الثالثة) (دولار أمريكي):
32,500	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الثالثة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
32,500	التكلفة الإجمالية للمرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الثالثة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
2002	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (2002) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1.3	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0.2	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
0	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)

0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
0	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
244,266	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
34,883	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
1.1	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

#### 73- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية:
56,266	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
188,000	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
244,266	المجموع:

#### التقرير المرحلي

74- كان تنفيذ المرحلة الثانية - السنة الثانية - من برنامج التعزيز المؤسسي في تونغا مرضياً. وخلال هذه المرحلة، عدل قانون 2004 المتعلق بالمواد المستنفدة للأوزون في تونغا وأصبحت المسودة النهائية جاهزة لعرضها على مجلس الوزراء. كما أكملت برنامج التدريب في مجال الجمارك وتعتمزم إنفاذ نظام إصدار التراخيص بصورة صارمة. وتم تنظيم أنشطة للتوعية على أساس دوري فضلاً عن أنشطة ليوم الأوزون، وتنظيم حلقة عمل في أغسطس/آب 2009 لرفع الوعي بشأن إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

#### خطة العمل

75- تقع وحدة الأوزون الوطنية في مقر وزارة البيئة وتغير المناخ في تونغا. ووحدة الأوزون الوطنية مسؤولة عن تنسيق جميع أنشطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون، والمساعدة في إعداد الدورات التدريبية، والمحافظة على علاقات طيبة مع ممثلي الوزارات الأخرى والصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين. وخلال المرحلة القادمة، ستكون الأهداف هي:

- تعزيز التعاون مع قطاعي التبريد والجمارك لضمان الالتزام بالقواعد؛
- إنفاذ القواعد المتعلقة باستيراد المواد المستنفدة للأوزون والمعدات التي تحتوي على هذه المواد؛
- تنفيذ الأنشطة للمحافظة على الإزالة من المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- تنسيق عملية إعداد خطة إدارة الإزالة النهائية؛
- مواصلة أنشطة التوعية المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون؛
- المحافظة على نظام الرصد لجمع البيانات المتعلقة بالواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون والإبلاغ عنها.

## فانواتو: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

اليونيب	موجز المشروع والموجز القطري
	الوكالة المنفذة:
20,250	المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي): المرحلة الأولى: مارس/أذار 2002
6,750	المرحلة الثانية (السنة الأولى): أبريل/نيسان 2008
27,000	المجموع
32,500	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة الثانية (السنة الثانية)) (دولار أمريكي):
	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة الثانية (السنة الثانية) (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
	التكلفة الإجمالية للمرحلة الثانية (السنة الثانية) من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة الثانية (السنة الثانية) من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
2002	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
0.4	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (2002) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
0.2	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2007) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
0.3	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
15.9	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
0.4	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
0	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
16.6	المجموع
2007	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
74,000	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
43,203	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
0	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
0	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

76- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
0	(أ) مشروعات استثمارية:
27,000	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
47,000	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
74,000	المجموع:

التقرير المرحلي

77- كان تنفيذ المرحلة الثانية – السنة الثانية – من برنامج التعزيز المؤسسي في فانواتو مرضيا. وخلال هذه الفترة،

- عقد اجتماع لأصحاب المصلحة في 10 سبتمبر/أيلول 2009 لمناقشة مسألة احتمال عدم الامتثال، وعملية جمع البيانات والمتطلبات والتعاون المطلوب؛
- عملية التوظيف الخاصة بتعيين موظف يعمل كامل الوقت لا تزال جارية؛
- تم تحديد الحاجة إلى تعديل قانون الجمارك/قانون استيراد البضائع وعقد اجتماع مع مكتب التجارة وتم التوصل إلى اتفاق بشأن كيفية المضي قدما في سبتمبر/أيلول 2009؛
- يجري إعداد ورقة سياسات عامة للشروع في العملية مع النظام الحكومي؛
- تنظيم برنامج توعية للصناعات عن إزالة غازات التبريد والمواد المستنفدة للأوزون في سبتمبر/أيلول 2009.

خطة العمل

78- تقع وحدة الأوزون الوطنية في إدارة البيئة، بوزارة الأراضي والموارد الطبيعية في فانواتو. ووحدة الأوزون مسؤولة عن تنسيق أنشطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون، والمساعدة في إعداد الدورات التدريبية، والمحافظة على علاقات طيبة مع ممثلي الوزارات الأخرى والصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين. خلال المرحلة القادمة، ستكون الأهداف هي:

- تحسين إجراء جمع البيانات والإبلاغ عنها؛
- تعديل قانون الجمارك ليشمل حظر جميع الواردات والصادرات من المواد المستنفدة للأوزون؛
- وضع نظام لإصدار التراخيص؛
- تنسيق عملية إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- زيادة التوعية بشأن بروتوكول مونتريال وطبقة الأوزون والمواد المستنفدة للأوزون.

اليمن: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

اليونيب	موجز المشروع والموجز القطري	الوكالة المنفذة:
		المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):
120,000	المرحلة الأولى: يولييه/تموز 1998	
118,000	المرحلة الأولى: ديسمبر/كانون الأول 2001	
103,609	المرحلة الثانية: ديسمبر/كانون الأول 2003	
104,000	المرحلة الثالثة: نوفمبر/تشرين الثاني 2005	
66,000	المرحلة الرابعة: أبريل/نيسان 2006	
170,000	المرحلة الخامسة: نوفمبر/تشرين الثاني 2007	
681,609	المجموع	
85,000		المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة السادسة) (دولار أمريكي):
92,083		المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة السادسة (دولار أمريكي):
0		تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
92,083		التكلفة الإجمالية للمرحلة السادسة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف

	(دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة السادسة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1998	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
1,213	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1998) (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1,796.1 140 0 0.9 54.5	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون): (أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997): (ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997): (ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000): (د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000): (هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
247.7 0.6 0 0 29.8 152.9 431	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7: (أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
5,636,801	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
3,600,455	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
795.2	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
438.6	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

## 79- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
2,072,440	(أ) مشروعات استثمارية:
681,609	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
2,882,752	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
5,636,801	المجموع:

## التقرير المرحلي

80- نفذت المرحلة الخامسة من مشروع التعزيز المؤسسي في اليمن بنجاح وحقت جميع أهدافها المتوقعة. والهدف الرئيسي من مشروع التعزيز المؤسسي هو دعم اليمن تقنيا وماليا لتنفيذ إستراتيجيتها المتعلقة بإزالة المواد المستنفدة للأوزون من أجل الوفاء بالتزاماتها تجاه بروتوكول مونتريال وتعديلاته. وخلال هذه الفترة، اشتملت الانجازات الرئيسية على:

- إنفاذ القواعد والنظام القانوني لرصد ومراقبة واردات واستخدامات المواد المستنفدة للأوزون؛
- زيادة التوعية العامة في البلد بصفة عامة وخاصة في المدن التي يعمل بها مستوردو المواد المستنفدة للأوزون؛
- تنفيذ مشروعات الإزالة الموافق عليها في الوقت المحدد؛

- انضمام اليمن إلى تعديل بيجين.

### خطة العمل

81- لدى وحدة الأوزون الوطنية باليمن مركزا ثابتا في الهيكل الحكومي وهي تعمل في إطار هيئة حماية البيئة/وزارة المياه والبيئة وبالتالي فإن خطة عمل الوحدة الخاصة بالإزالة مدرجة في خطة عمل هيئة حماية البيئة، التي هي جزء من خطة العمل الحكومية للتنمية والحد من الفقر وتحقيق أهداف الألفية، للفترة 2006 – 2025. وخلال الفترة القادمة، ستقوم وحدة الأوزون الوطنية بما يلي:

- إنتاج مواد للتوعية ملائمة للمرحلة الجديدة من الأنشطة المتعلقة بالأوزون والتعديل الجديد على بروتوكول مونتريال؛
- إكمال عنصر الخطة الوطنية للإزالة لضمان عدم وجود استهلاك من المواد الكلوروفلوروكربونية ورابع كلوريد الكربون بحلول يناير/كانون الثاني 2010؛
- تحديث التشريع الوطني في ضوء تعديل بروتوكول مونتريال لعام 2007 وإدراج إجراءات رقابة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- مواصلة أنشطة التوعية العامة مع التركيز على المدن الرئيسية لتجار المواد المستنفدة للأوزون وصانعي القرار والقضاة والمدعين والمحامين؛
- رصد مشروعات الإزالة الجارية والمشروعات المنفذة لتفادي العودة إلى استخدام المواد الكلوروفلوروكربونية؛
- تنفيذ مشروع إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بالتنسيق مع الوكالات المنفذة؛
- الإبلاغ عن البيانات المطلوبة لأمانة الأوزون وأمانة الصندوق المتعدد الأطراف؛
- متابعة انضمام اليمن لتعديل بيجين.

### زمبابوي: تجديد مشروع التعزيز المؤسسي

اليونيب	موجز المشروع والموجز القطري
	الوكالة المنفذة:
	المبالغ الموافق عليها سابقا لمشروعات التعزيز المؤسسي (دولار أمريكي):
171,050	المرحلة الأولى: يوليه/تموز 1994
114,033	المرحلة الثانية: يوليه/تموز 1999
114,033	المرحلة الثالثة: يوليه/تموز 2001
148,242	المرحلة الرابعة: يوليه/تموز 2004
148,242	المرحلة الخامسة: نوفمبر/تشرين الثاني 2006
695,600	المجموع
80,297	المبلغ المطلوب للتجديد (المرحلة السادسة) (دولار أمريكي):
80,297	المبلغ الموصى بالموافقة عليه للمرحلة السادسة (دولار أمريكي):
0	تكاليف دعم الوكالة (دولار أمريكي):
80,297	التكلفة الإجمالية للمرحلة السادسة من مشروع التعزيز المؤسسي بالنسبة للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي):
غير متاح	المقدار المماثل من إزالة المواد الكلوروفلوروكربونية نتيجة المرحلة السادسة من مشروع التعزيز المؤسسي، بواقع 12,1 دولار أمريكي/كغم (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1994	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري:
519.4	كمية استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1994) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

451.4	استهلاك خط الأساس للمواد الخاضعة للرقابة (طن قدرات استنفاد الأوزون):
1.5	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية) (متوسط 1995-1997):
11.6	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات) (متوسط 1995-1997):
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون) (متوسط 1998-2000):
557	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل) (متوسط 1998-2000):
	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل) (متوسط 1995-1998):
	آخر استهلاك مبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون (2008) (طن قدرات استنفاد الأوزون) بموجب المادة 7:
7	(أ) المجموعة الأولى من المرفق ألف (المواد الكلوروفلوروكربونية)
0	(ب) المجموعة الثانية من المرفق ألف (الهالونات)
0	(ج) المجموعة الثانية من المرفق باء (رابع كلوريد الكربون)
0	(د) المجموعة الثالثة من المرفق باء (كلوروفورم الميثيل)
21.6	(هـ) المرفق هاء (بروميد الميثيل)
8.7	(و) المجموعة الأولى من المرفق جيم (المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية)
37.3	المجموع
2008	سنة الإبلاغ عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري:
8,288,684	المبلغ الموافق عليه للمشروعات (دولار أمريكي):
7,281,883	المبلغ المنصرف (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (دولار أمريكي):
475.9	المواد المستنفدة للأوزون المطلوب إزالتها (طن قدرات استنفاد الأوزون):
450.9	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى سبتمبر/أيلول 2009) (طن قدرات استنفاد الأوزون):

## 82- موجز الأنشطة والأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية:

التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	موجز الأنشطة
6,201,588	(أ) مشروعات استثمارية:
695,600	(ب) مشروعات التعزيز المؤسسي:
1,391,496	(ج) إعداد المشروعات، والمساعدة التقنية، والتدريب والمشروعات غير الاستثمارية الأخرى:
8,288,684	المجموع:

## التقرير المرحلي

83- يسير تنفيذ أنشطة بروتوكول مونتريال في زمبابوي بنجاح. وخلال الفترة المشمولة بالتقرير، نفذت وحدة الأوزون الوطنية بزمبابوي الأنشطة المطلوبة بموجب مشروع التعزيز المؤسسي وخطة إدارة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية. ونفذت وحدة الأوزون الوطنية القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون عن طريق إنفاذ نظام إصدار التراخيص والحصص. وبدأت الوحدة في تنفيذ برنامج توعية، وتدريب موظفي الجمارك وتقنيي التبريد ونفذت مشروع استرداد وإعادة تدوير.

## خطة العمل

84- إن وحدة الأوزون الوطنية هيئة مسؤولة عن تنسيق تنفيذ برنامج التعزيز المؤسسي ورصد تنفيذ خطة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية في وزارة البيئة والسياحة. وستواصل وحدة الأوزون الوطنية بزمبابوي تنفيذ خطة إدارة الإزالة النهائية للمواد الكلوروفلوروكربونية وإكمال تنفيذ الإزالة الكاملة لبروميد الميثيل في صناعة التبغ. وستواصل الوحدة برنامج التوعية للتقنيين في قطاع التبريد. ومن المتوقع استمرار تدريب الموظفين الجدد والعدد المتبقي من موظفي الجمارك لدعم تنفيذ وإنفاذ القواعد المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون. وستواصل الوحدة برنامج التوعية برنامج التوعية من خلال وسائل الإعلام، والمنظمات غير الحكومية، وحلقات العمل وتوزيع مواد التوعية مثل الصحف والكتيبات والكراسات وغيرها من المواد على أعضاء الصناعة وأصحاب المصلحة الآخرين.





## المرفق الثاني

### الآراء التي أعربت عنها اللجنة التنفيذية بشأن مشاريع التقوية المؤسسية التي قدمت إلى الاجتماع التاسع والخمسين

#### بليز

1- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لبليز ولاحظت مع التقدير أن بليز قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 لسنة 2008 يبين أنها حافظت على المستوى الصفري للاستهلاك من مركبات الكربون الكلورية فلورية، والهالونات، والمذيبات التي تحتوي على مواد مستنفذة للأوزون، وأن صادراتها من ميثيل البروميد كانت لأغراض للحجر الصحي ومعالجات ما قبل الشحن فقط. لذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر بليز في السنة القادمة في تنفيذ أنشطة برنامجها القطري بنجاح فائق نحو الحفاظ على مستوى الاستهلاك الوارد في خطة أعمالها للإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون.

#### بوليفيا (دولة بوليفيا المتعددة القوميات)

2- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لدولة بوليفيا المتعددة القوميات ولاحظت مع التقدير أن دولة بوليفيا المتعددة القوميات قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 لسنة 2008 يبين أنها حافظت على الامتثال لمستوى الاستهلاك المقصود للمواد التي تندرج تحت المجموعة الأولى من الملحق ألف، أي لمركبات الكربون الكلورية فلورية، والهالونات، والمذيبات التي تحتوي على مواد مستنفذة للأوزون، وميثيل البروميد. ومع الأنشطة المخطط لها في المرحلة التالية، لاحظت كذلك اللجنة التنفيذية أن دولة بوليفيا المتعددة القوميات لديها مكتب أوزون وطني جيد التأسيس، ويدعم هذا المكتب مشروع التقوية المؤسسية هذا. وتشجع اللجنة التنفيذية دولة بوليفيا المتعددة القوميات على أن تبدأ أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية من القطر.

#### الكاميرون

3- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية للكاميرون ولاحظت مع التقدير أن الكاميرون قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 لسنة 2008 يبين أنها خفضت استهلاكها من مركبات الكربون الكلورية فلورية إلى مستوى أقل من نسبة 15% المستهدفة لسنة 2007. وتأمل اللجنة التنفيذية في أن تستمر الكاميرون خلال السنة القادمة في تنفيذ أنشطة برنامجها القطري بنجاح فائق نحو الإزالة التدريجية لاستهلاك المواد المستنفذة للأوزون كما ورد في خطة أعمالها. وتشجع اللجنة التنفيذية الكاميرون على أن تبدأ أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية من القطر.

#### جزر كوك

4- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لجزر كوك ولاحظت مع التقدير أن جزر كوك قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 لسنة 2008 يبين أن الإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية قد تمت بنجاح. كما لاحظت اللجنة التنفيذية أن جزر كوك لم تقدم بعد تقريرها عن بيانات برنامجها القطري وتشجعها على القيام بذلك في أقرب وقت ممكن. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر جزر كوك خلال المرحلة التالية من مشروع التقوية المؤسسية في تنفيذ برنامجها القطري وأنشطتها بنجاح فائق للمحافظة على الإزالة الكاملة لاستهلاك مركبات الكربون الكلورية فلورية طبفا لتدابير المراقبة المنصوص عليها في بروتوكول مونتريال، ولبدء خطوات للتحكم في استهلاك مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية.

**إكوادور**

5- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لإكوادور ولاحظت مع التقدير أن إكوادور قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 لسنة 2008 يبين أنها حافظت على امتثالها فيما يتعلق بالإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية. كما لاحظت اللجنة التنفيذية مع التقدير الجهود التي بذلتها إكوادور لتنفيذ خطة الأعمال ذات الصلة لعدم امتثالها لتدابير مراقبة استهلاك البروميد في سنة 2007، وتشجعها على التأكد من أنها تمتثل لها في سنة 2008. كما تلاحظ اللجنة التنفيذية أن إكوادور لديها مكتب أوزون وطني جيد التأسيس وأن هذا المكتب يدعمه مشروع التقوية المؤسسية هذا الذي يبين التزام هذا القطر بأهداف بروتوكول مونتريال. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر إكوادور في المرحلة التالية لمشروع التقوية المؤسسية في أنشطتها المخططة التي ترمي إلى الإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون طبقاً للجدول الزمنية للمراقبة الواردة في بروتوكول مونتريال. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية إكوادور على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**إثيوبيا**

6- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تمديد مشروع التقوية المؤسسية لإثيوبيا ولاحظت مع التقدير أن إثيوبيا قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 يبين أنها في طريقها إلى إتمام الإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية شهر يناير 2010. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تنتهي إثيوبيا، خلال المرحلة التالية من مشروع التقوية المؤسسية، من تنفيذ أنشطتها المخططة للإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون طبقاً للجدول الزمنية الواردة في بروتوكول مونتريال. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية إثيوبيا على بدء الأنشطة المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**غويانا**

7- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب مشروع التقوية المؤسسية لغويانا ولاحظت مع التقدير أن غويانا قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 لسنة 2008 يبين أنها حافظت على الامتثال لمستوى الاستهلاك المقصود للمواد التي تدرج تحت المجموعة الأولى من الملحق ألف، أي لمركبات الكربون الكلورية فلورية، والهالونات، والمذيبات التي تحتوي على مواد مستنفذة للأوزون، وميثيل البروبيد. ومع الأنشطة المخططة، لاحظت أيضاً اللجنة التنفيذية أن غويانا لديها مكتب أوزون وطني جيد التأسيس، ويدعم هذا المكتب مشروع التقوية المؤسسية هذا. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تنتهي غويانا في المرحلة التالية لمشروع التقوية المؤسسية من تنفيذ أنشطتها المخططة للإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون طبقاً للجدول الزمنية للمراقبة الواردة في بروتوكول مونتريال. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية غويانا على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**هايتي**

8- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب مشروع التقوية المؤسسية لهايتي ولاحظت مع التقدير أن هايتي قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 يبين أنها امتثلت لخطوات التخفيض بالنسبة لجميع المواد المراقبة. وتقر اللجنة التنفيذية بأن هايتي قد أتمت إنشاء نظام لترخيص المواد المستنفذة للأوزون لاسيما مركبات الكربون الكلورية فلورية وتأمل في أن تنتهي هايتي في المرحلة التالية من مشروع التقوية المؤسسية من تنفيذ أنشطتها للإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون طبقاً للجدول الزمنية للمراقبة الواردة في بروتوكول مونتريال. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية هايتي على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

## كيريباتي

9- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تمديد مشروع التقوية المؤسسية لكيريباتي ولاحظت مع التقدير أن كيريباتي قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 يبين أنها امتثلت للجدول الزمنية للمراقبة الواردة في بروتوكول مونتريال. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر كيريباتي، في المرحلة التالية من مشروع التقوية المؤسسية، في تنفيذ أنشطتها للإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون وأن تبدأ أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

## الكويت

10- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية للكويت ولاحظت مع التقدير أن الكويت قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 لسنة 2008، كما استعرضت تقريرها المقدم إلى أمانة الصندوق بشأن بيانات برنامجها القطري. ولاحظت اللجنة التنفيذية أن الكويت قد اتخذت خطوات كبيرة للإزالة التدريجية لاستهلاك المواد المستنفذة للأوزون وأنها أخذت مبادرات مهمة من أجل تدريب فنيي أجهزة التبريد وموظفي الجمارك. واللجنة التنفيذية على ثقة بأن الكويت سوف تنتهي من عملية الإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية بحلول أول يناير 2010. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية الكويت على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

## مدغشقر

11- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لمدغشقر ولاحظت مع التقدير أن مدغشقر قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 يبين أنها امتثلت في سنة 2008 لأهداف بروتوكول مونتريال فيما يتعلق باستهلاك مركبات الكربون الكلورية فلورية. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تواصل مدغشقر، في المرحلة التالية لمشروع التقوية المؤسسية، جهودها لبرنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية مدغشقر على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

## ملاوي

12- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لملاوي ولاحظت مع التقدير أن ملاوي قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 لسنة 2008، وأنها تمتثل لأهداف بروتوكول مونتريال للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية. ولاحظت أيضا أن ملاوي اتخذت خطوات كبيرة في سبيل الإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون خلال المدة المنقضية لمشروع التقوية المؤسسية. وتأمل اللجنة التنفيذية في أن تستمر ملاوي، في المرحلة التالية، في تنفيذ نظام الترخيص، وأن تبدأ أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية للمواد المستنفذة للأوزون، وأن تواصل الإزالة التدريجية لبروميد الميثيل في قطاع التبغ، وأن تستمر في تنفيذ برنامج المساعدة التقنية والبرامج غير الاستثمارية بتقديم فائق، والمحافظة والاستفادة من المستويات الحالية من التخفيضات في المواد المستنفذة للأوزون بما في ذلك المستوى الصفري للاستهلاك من مركبات الكربون الكلورية فلورية بحلول 1 يناير 2010. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية ملاوي على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

## جزر مارشال

13- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تمديد مشروع التقوية المؤسسية لجزر مارشال ولاحظت مع التقدير أنها قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 لسنة تشير فيه إلى امتثالها لبروتوكول مونتريال. وقد اتخذت جزر مارشال خطوات كبيرة في الإزالة التدريجية في استهلاكها لمركبات الكربون الكلورية فلورية. ولذلك تأمل اللجنة التنفيذية في أن اسانر جزر مارشال في تنفيذ برنامجها القطري وأنشطتها بنجاح فائق وأن تواصل الإزالة

التدرجية فيما بعد سهر يناير 2010. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية جزر مارشال على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدرجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

### المغرب

14- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية للمغرب ولاحظت مع التقدير أن المغرب قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 الذي يبين أن مستوى استهلاكه للمواد المستنفذة للأوزون في سنة 2008 كان أقل من الحدود المنصوص عليها في بروتوكول مونتريال. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن يستمر المغرب في تنفيذ برنامجه القطري وأنشطة خطته الوطنية للإزالة التدرجية بنجاح فائق في تخفيض استهلاك المواد المستنفذة للأوزون. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية المغرب على بدء أنشطته المطلوبة للإزالة التدرجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

### ناميبيا

15- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لناميبيا ولاحظت مع التقدير أن ناميبيا قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بياناتها لسنة 2008، فيه أنها توصلت بالفعل إلى المستوى الصفري للاستهلاك من مركبات الكربون الكلورية فلورية، أي قبل الموعد المستهدف للإزالة التدرجية ألا وهو أول يناير 2010. ولاحظت أيضا اللجنة التنفيذية أن ناميبيا قد اتخذت خطوات كبيرة مثل الضوابط على الواردات من المواد المستنفذة للأوزون من خلال نظام الترخيص والحصص، وتدريب فنيي أجهزة التبريد وموظفي الجمالرك. وأعربت اللجنة التنفيذية عن توقعها لأن تواصل ناميبيا، في السنة القادمة، مستوياتها الحالية فيما يتعلق بتخفيض المواد المستنفذة للأوزون بل وأن تحسنها. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية ناميبيا على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدرجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

### نيكاراغوا

16- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لنيكاراغوا ولاحظت مع التقدير أن نيكاراغوا قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا بشأن مركبات الكربون الكلورية فلورية يبين أنها حققت أهداف بروتوكول مونتريال. ولاحظت أيضا اللجنة التنفيذية أن نيكاراغوا قد اتخذت خطوات كبيرة، مثل تخفيض المواد المستنفذة للأوزون من خلال نظام الترخيص، وتنظيم الحلقات التدريبية لموظفي الجمالرك ومشاريع رصد عملية الجمع وإعادة التدوير خلال هذه المرحلة من مشروع التقوية المؤسسية. وأعربت اللجنة التنفيذية عن توقعها لأن تواصل نيكاراغوا، في السنة القادمة، مستوياتها الحالية فيما يتعلق بتخفيض المواد المستنفذة للأوزون بل وأن تحسنها. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية نيكاراغوا على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدرجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

### النيجر

17- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية للنيجر ولاحظت مع التقدير أن النيجر قدم إلى أمانة الأوزون تقريرا بشأن بيانات المادة 7 يبين أن استهلاكها من مركبات الكربون الكلورية فلورية أقل من خطوة التخفيض المنصوص عليها في بروتوكول مونتريال البالغة نسبة 86%. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن يستمر النيجر في تنفيذ برنامجه القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق في تخفيض استهلاك المواد المستنفذة للأوزون في القطر. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية النيجر على بدء أنشطته المطلوبة للإزالة التدرجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**نيوي**

18- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لنيوي ولاحظت مع التقدير أن نيوي قدم إلى أمانة الأوزون تقريراً بشأن بيانات المادة 7 يبين أنها انتهت من عملية الإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية في استهلاكها. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن يستمر نيوي في تنفيذ برنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية نيوي على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**بالاو**

19- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تمديد مشروع التقوية المؤسسية لبالاو ولاحظت مع التقدير أن بالاو قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً بشأن استهلاك مركبات الكربون الكلورية فلورية ولاحظت أن بالاو قد اتخذت خطوات كبيرة في سبيل الإزالة التدريجية لاستهلاك المواد المستنفذة للأوزون. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر بالاو في تنفيذ برنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية بالاو على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**سانت كيتس ونيفيس**

20- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لسانت كيتس ونيفيس ولاحظت مع التقدير أن سانت كيتس ونيفيس قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً بشأن المادة 7 لسنة 2008 يبين أن الطرف قد حافظ على المستوى الصفري للاستهلاك من مركبات الكربون الكلورية فلورية المنصوص عليه في الملحق ألف، المجموعة الأولى، ولاحظت أيضاً اللجنة التنفيذية أن سانت كيتس ونيفيس قد صدَّ على تعديل بيجين لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة التنفيذية، مع الأنشطة المخططة للمرحلة التالية من مشروع التقوية المؤسسية، أن سانت كيتس ونيفيس لديها مكتب وطني جيد التأسيس وبدعمه مشروع التقوية المؤسسية هذا، وأن الحكومة ملتزمة بإدارة وتنفيذ جميع الأنشطة الوطنية لبروتوكول مونتريال. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر سانت كيتس ونيفيس في تنفيذ برنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية سانت كيتس ونيفيس على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**السنغال**

21- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تجديد مشروع التقوية المؤسسية للسنغال ولاحظت مع التقدير أن السنغال قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً بشأن المادة 7 يبين أن استهلاكها من مركبات الكربون الكلورية فلورية أقل من نسبة خطوة التخفيض المنصوص عليها في بروتوكول مونتريال البالغة 85% في موعد أقصاه أول يناير 2007. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن يستمر السنغال في تنفيذ برنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق نحو الإزالة النهائية للمواد المستنفذة للأوزون من استهلاكها وتحقيق أهداف بروتوكول مونتريال. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية السنغال على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

**جزر سليمان**

22- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تمديد مشروع التقوية المؤسسية لجزر سليمان ولاحظت مع التقدير أن جزر سليمان قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 يشير إلى أنها تمتثل للجدول الزمني للإزالة التدريجية لاستهلاك مركبات الكربون الكلورية فلورية. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر سانت كيتس ونيفيس في تنفيذ برنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق بحيث تواصل الإزالة التدريجية

لاستهلاك الكورو فلورو الكربون. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية جزر سليمان على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

### سورينام

23- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لسورينام ولاحظت مع التقدير أن سورينام قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 لسنة 2008 يبين أنها حافظت على الامتثال لمستوى الاستهلاك السفري لمواد المجموعة الأولى من الملحق ألف، أي مركبات الكربون الكلورية فلورية. ومع الأنشطة المخطط لها في المرحلة التالية، لاحظت كذلك اللجنة التنفيذية أن سورينام لديها مكتب أوزون وطني جيد التأسيس، ويدعم هذا المكتب مشروع التقوية المؤسسية هذا. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر سورينام، في المرحلة التالية، في تنفيذ برنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق بحيث تواصل الإزالة التدريجية لاستهلاك الكورو فلورو الكربون. وتشجع اللجنة التنفيذية سورينام على أن تبدأ أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية من القطر.

### سوازيلند

24- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لسوازيلند ولاحظت مع التقدير أن سوازيلند قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 يبين أن استهلاكها من مركبات الكربون الكلورية فلورية كان في المستوى الصفري وأنها حققت أهداف بروتوكول مونتريال للإزالة التدريجية. وأبلغت سوازيلند عند تقديم تقريرها أن اتخذت مبادرات مهمة مثل تنفيذ الضوابط على الواردات من المواد المستنفدة للأوزون من خلال نظام الترخيص وتدريب موظفي الجمارك وفنيي أجهزة التبريد. اللجنة التنفيذية جدا جهود سوازيلند وتتوقع أن تستمر سوازيلند، في المرحلة التالية، في تعزيز نظام الترخيص، وتنفيذ برامج المساعدة التقنية والبرامج غير الاستثمارية بنجاح فائق، والمحافظة على مستويات التخفيض في المواد المستنفدة للأوزون وتحسينها.

### تونغا

25- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تمديد مشروع التقوية المؤسسية لتونغا ولاحظت مع التقدير أن تونغا قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 يبين أنها تمتثل للإزالة التدريجية في استهلاك مركبات الكربون الكلورية فلورية طبقا لأهداف بروتوكول مونتريال. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر تونغا في تنفيذ برنامجها القطري وأنشطة خطتها الوطنية بنجاح فائق لمواصلة الإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية من الاستهلاك. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية تونغا على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

### فانواتو

26- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير بشأن تمديد مشروع التقوية المؤسسية لفانواتو ولاحظت مع التقدير أن فانواتو قدمت إلى أمانة الأوزون تقريرا عن بيانات المادة 7 يبين أنها تنفذ الجدول الزمني للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية من استهلاك طبقا المنصوص عليه في بروتوكول مونتريال. ولكنها لاحظت أن فانواتو لم تقدم بعد بيانات برنامجها القطري لسنة 2008 وتشجعها على القيام بذلك في أقرب وقت ممكن. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن تستمر فانواتو في تنفيذ برنامجها القطري والأنشطة المرتبطة به بنجاح فائق لما في ذلك الإزالة التامة لمركبات الكربون الكلورية فلورية من الاستهلاك بحلول أول يناير 2010. وتشجع أيضا اللجنة التنفيذية فانواتو على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

## اليمن

27- استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لليمن ولاحظت مع التقدير أن اليمن قدم إلى أمانة الأوزون تقريراً عن بيانات المادة 7 يبين أنه يمثل للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية من استهلاك. ولذلك فإن اللجنة التنفيذية تأمل في أن يستمر اليمن في تنفيذ برنامج القطري وخطته الوطنية للإزالة التدريجية الأنشطة بنجاح فائق في تحقيق المستوى الصفري للاستهلاك من مركبات الكربون الكلورية فلورية بحلول أول يناير 2010. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية اليمن على بدء أنشطته المطلوبة للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في القطر.

## زيمبابوي

28- استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة مع طلب تجديد مشروع التقوية المؤسسية لزيمبابوي ولاحظت مع التقدير أن زيمبابوي قدمت إلى أمانة الأوزون تقريراً بشأن بيانات عن سنة 2008 يبين أن استهلاكها في هذه السنة من مركبات الكربون الكلورية فلورية كان أقل من نسبة التخفيض المستهدفة لسنة 2008 البالغة 86% المنفق عليها مع اللجنة التنفيذية. ولاحظت أيضاً اللجنة التنفيذية أن زيمبابوي قد اتخذت خطوات كبيرة في سبيل الإزالة التدريجية للمواد المستنفدة للأوزون في المدة التي غطاها مشروع التقوية المؤسسية لاسيما إدخال نظام للواردات من المواد المستنفدة للأوزون وترخيصها، وتدريب موظفي الجمارك وفنيي أجهزة التبريد. وتقدر اللجنة التنفيذية جدا جهود زيمبابوي من أجل تخفيض استهلاك المواد المستنفدة للأوزون وتوقع أن تستمر زيمبابوي في التنفيذ الناجع لنظام ترخيص المواد المستنفدة للأوزون، وخطتها النهائية للإزالة التدريجية لمركبات الكربون الكلورية فلورية، والإزالة التامة لبروميد الميثيل في قطاع التبغ، وبرامج المساعدة التقنية والبرامج غير الاستثمارية، والمحافظة على مستوياتها الحالية المتصلة بتخفيض المواد المستنفدة للأوزون بما في ذلك الإزالة التامة لمركبات الكربون الكلورية فلورية من الاستهلاك بحلول أول يناير 2010. وتشجع أيضاً اللجنة التنفيذية زيمبابوي على بدء أنشطتها المطلوبة للإزالة التدريجية في البلد.



**AMENDMENT TO  
UNEP'S WORK PROGRAMME  
2009**

**Presented to the  
59<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee  
of the Multilateral Fund for the Implementation  
of the Montreal Protocol**

**13 October 2009**

**United Nations Environment Programme**



## A. INTRODUCTION

1. UNEP's Work Programme 2009 was approved at the 56<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol.
2. This document, as submitted for consideration to the 59<sup>th</sup> meeting of the Executive Committee represents an Amendment to that Work Programme.

## B. SUMMARY OF THE WORK PROGRAMME AMENDMENT FOR 2009

3. Consistent with the Business Plan 2009-2011, this Amendment comprises funding requests for

- Implementation of Terminal Phase-out Management Plans (TPMPs) in **11** countries;
- Support for the implementation of Institutional Strengthening Projects (ISPs) in **28** countries;
- Preparation of **2** HCFC Phase-out Management Plans (HPMPs): one regional and one national;
- Preparation of Country Programme and HCFC Phase-out Management Plan in **1** country;
- **2** Individual projects, and
- Country Programme and new Institutional Strengthening Project in **1** country.

4. Details of the Work Programme Amendment and the total funding by project groups and the grand total funding requested are presented in Tables 1, 2, 3, and 4.

5. Summary of the Work Programme Amendment is presented in Table 4.

Table 1. Funding requests for approved TPMPs, ISP renewals and individual projects to be considered at the 59<sup>th</sup> meeting of the Executive Committee

Country	Project title	Amount, US\$	PSC, US\$	Total amount recommended US\$
<b>APPROVED TPMPs</b>				
Bahrain	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	95,000	12,350	107,350
Benin	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	65,000	8,450	73,450
Cape Verde	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	30,000	3,900	33,900
Djibouti	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	58,000	7,540	65,540
Grenada	Terminal phase-out management plan (3 <sup>rd</sup> tranche)	32,500	4,225	36,725
Guatemala	Terminal phase-out management plan (3 <sup>rd</sup> tranche)	70,000	9,100	79,100
Guyana	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	72,000	9,360	81,360
Honduras	Terminal phase-out management plan (3 <sup>rd</sup> tranche)	52,000	6,760	58,760
Mozambique	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	59,000	7,670	66,670
Qatar	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	55,000	7,150	62,150
Swaziland	Terminal phase-out management plan (2 <sup>nd</sup> tranche)	57,000	7,410	64,410
<i>Sub-total for tranches of approved TPMPs</i>		<i>645,500</i>	<i>83,915</i>	<i>729,415</i>
<b>INSTITUTIONAL STRENGTHENING PROJECT RENEWALS</b>				
Belize	Renewal of institutional strengthening project (Phase V)	76,700	0	38,350
Bolivia	Renewal of institutional strengthening project (Phase VII)	78,867	0	39,434
Cameroon	Renewal of institutional strengthening project (Phase V)	69,766	0	69,766
Cook Islands	Renewal of institutional strengthening project (Phase II Year 2)	32,500	0	32,500
Ethiopia	Renewal of institutional strengthening project (Phase V)	32,500	0	32,500
Ecuador	Renewal of institutional strengthening project (Phase IV, year 2)	110,500	0	95,767

Guyana	Renewal of institutional strengthening project (Phase IV)	32,500	0	32,500
Haiti	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	54,117	0	54,117
Kiribati	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	32,500	0	32,500
Kuwait	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	52,660	0	57,048
Madagascar	Renewal of institutional strengthening project (Phase IV)	32,879	0	32,879
Malawi	Renewal of institutional strengthening project (Phase VII)	36,147	0	36,147
Marshall Islands	Renewal of institutional strengthening project (Phase IV)	32,500	0	32,500
Morocco	Renewal of institutional strengthening project (Phase IV)	84,500	0	84,500
Namibia	Renewal of institutional strengthening project (Phase V)	32,500	0	32,500
Nicaragua	Renewal of institutional strengthening project (Phase V)	60,000	0	30,000
Niger	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	70,854	0	35,115
Niue	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	32,500	0	32,500
Palau	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	32,500	0	32,500
Saint Kitts and the Nevis	Renewal of institutional strengthening project (Phase IV)	32,500	0	60,000
Senegal	Renewal of institutional strengthening project (Phase VIII)	82,388	0	82,388
Solomon Islands	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	32,500	0	32,500
Suriname	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	39,715	0	39,722
Swaziland	Renewal of institutional strengthening project (Phase IV)	32,500	0	32,500
Tonga	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	32,500	0	32,500
Vanuatu	Renewal of institutional strengthening project (Phase II , Year 2)	32,500	0	32,500
Yemen	Renewal of institutional strengthening project (Phase VI)	85,000	0	92,083
Zimbabwe	Renewal of institutional strengthening project (Phase VI)	80,297	0	80,297
<i>Sub-total for Institutional Strengthening Projects</i>		<i>1,436,890</i>	<i>0</i>	<i>1,317,613</i>
<b>INDIVIDUAL PROJECTS</b>				
India and Bangladesh	Destruction of CFCs, HCFCs and HFCs in Ship-breaking yards.	30,000	3,900	33,900
Nepal	Destruction of confiscated ODS.	157,200	20,436	177,636
<i>Total for Individual projects</i>		<i>187,200</i>	<i>24,336</i>	<i>211,536</i>

 Table 2. Preparatory funding for CP/HPMP and HPMP to be considered at the 59<sup>th</sup> meeting of the Executive Committee

Country	Project title	Amount, US\$	PSC, US\$	Total requested amount, US\$
<b>PREPARATION OF HCFC PHASE-OUT MANAGEMENT PLANS AND COUNTRY PROGRAMME</b>				
Ecuador*	HCFC Phase-out management plan preparation	75,000	9,750	84,750
Pacific Island Countries	Regional HCFC Phase-out management plan preparation	494,600	64,298	528,898
Timor Leste	Preparation if Country Programme and HPMP	50,000	6,500	56,500
<i>Total for HCFC Phase-out management plans</i>		<i>619,600</i>	<i>80,548</i>	<i>670,148</i>

\*Note: Please see attached the Ecuador Government letter.

 Table 3. New Institutional Strengthening Projects to be considered at the 59<sup>th</sup> meeting of the Executive Committee

Country	Project title	Amount, US\$	PSC, US\$	Total requested amount, US\$
<b>NEW INSTITUTIONAL STRENGTHENING PROJECTS (ISPs)</b>				
Somalia	Institutional strengthening project	30,000	0	30,000
<i>Total for New Institutional Strengthening Projects</i>		<i>30,000</i>	<i>0</i>	<i>30,000</i>

Table 4: Summary of items submitted for consideration by the 59<sup>th</sup> Executive Committee meeting by group

<i>Type of projects</i>	<i>Value in US</i>	<i>Project support costs in US\$</i>	<i>Total in US\$</i>
Sub-total for approved TPMP tranches, Institutional Strengthening Project renewals, and Individual projects	2,269,590	108,251	2,377,841
Sub-total for HCFC Phase-out management plan preparations	619,600	80,548	700,148
Sub-total for new Institutional Strengthening Projects	30,000	0	
<b><i>Grand Total</i></b>			

**C. PROJECT CONCEPTS for items to be submitted by UNEP**

<i>1 Title:</i>	<b><i>Implementation of approved Terminal Phase-out Management Plans (TPMPs) in Bahrain, Benin, Cape Verde, Djibouti, Grenada, Guyana, Honduras, Mozambique, Swaziland.</i></b>	
<i>Background</i>	These items have been included in the UNEP's Business Plan 2009-2011	
<i>Objectives:</i>	<p>The main objective of the UNEP's non-investment components in the above listed annual tranches is to continue capacity building activities as planned in the annual work plans for 2009/2010:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Support servicing technicians to control and eventually eliminate the use of CFCs in the servicing of refrigeration and air conditioning equipment;</li> <li>- Train the remaining customs officers and other stakeholders in the enforcement of the Montreal Protocol Regulations and to prevent illegal trade;</li> <li>- Ensure the effectiveness of all projects within the TPMP through periodic monitoring, assessment and reporting of project results over the life of their implementation.</li> </ul>	
<i>Activities and description</i>	See the individual project progress reports and annual work plans submitted to the Multilateral Fund Secretariat separately.	
<i>Time Frame:</i>	2009/2010 tranche: 12 months (December 2009 to December 2010)	
<i>Cost:</i>	Bahrain (Tranche 2)	95,000
	Benin (Tranche 2)	65,000
	Cape Verde (Tranche 2)	30,000
	Djibouti (Tranche 2)	58,000
	Grenada (Tranche 3)	32,500
	Guatemala	70,000
	Guyana (Tranche 2)	72,000
	Honduras (Tranche 2)	52,000
	Mozambique (Tranche 2)	59,000
	Qatar	55,000
	Swaziland (Tranche 2)	57,000
	Total requested amount (excluding project support costs)	US\$ 645,500

<i>2 Title:</i>	<b><i>Requests for institutional strengthening project renewals for Belize, Bolivia, Cameroon, Cook Islands, Ethiopia, Ecuador, Guyana, Haiti, Kiribati, Kuwait, Madagascar, Malawi, Marshall Islands, Morocco, Namibia, Niger, Niue, Palau, Saint Kitts and the Nevis, Senegal, Solomon Islands, Suriname, Swaziland, Tonga, Vanuatu, Yemen, Zimbabwe.</i></b>	
<i>Background:</i>	<p>Renewals of institutional strengthening projects (ISP) for the above-listed twenty eight countries are being requested in line with relevant decisions and guidelines of the Executive Committee.</p> <p>These projects have been included in the UNEP 2009-2011 Business Plan.</p>	
<i>Objectives:</i>	To assist the Governments of these Article 5 countries in building and strengthening their capacity for the implementation of the Montreal Protocol and its Amendments.	
<i>Description:</i>	Individual documents for these projects – the terminal reports and the action plans - have been submitted to the Multilateral Fund Secretariat separately.	

<i>Time Frame:</i>	24 months (December 2009 – December 2011)	
<i>Per country cost:</i>	Belize (Phase 5)	76,700
	Bolivia (Phase 7)	78,867
	Cameroon (Phase 5)	69,766
	Cook Islands (Phase 2, Year 2)	32,500
	Ecuador (Phase 5)	110,500
	Ethiopia (Phase 5)	32,500
	Guyana (Phase 4)	32,500
	Haiti (Phase 3)	54,117
	Kiribati (Phase 3)	32,500
	Kuwait (Phase 3)	52,660
	Madagascar (Phase 4)	32,879
	Malawi (Phase 7)	36,147
	Marshall Islands (Phase 3)	32,500
	Namibia (Phase 5)	32,500
	Niger (Phase 3)	70,854
	Niue (Phase 3)	32,500
	Palau (Phase 3)	32,500
	Saint Kitts and the Nevis (Phase 4)	32,500
	Senegal (Phase 8)	82,388
	Solomon Islands (Phase 3)	32,500
	Suriname (Phase 3)	39,715
	Swaziland (Phase 4)	32,500
	Tonga (Phase 3)	32,500
	Vanuatu (Phase 2, Year 2)	32,500
	Yemen (Phase 6)	85,000
	Zimbabwe (Phase 3)	80,297
	<b>Total requested amount</b>	<b>USD</b>

\*Note: No project support costs are requested for institutional strengthening projects.

<b>3 Title:</b>	<b><i>Funding for development of HCFC Phase-out Management Plans (HPMPs) in Ecuador</i></b>
<i>Background:</i>	<p>The proposed HCFC Phase-out Management Plan development follow the recent MOP and Executive Committee decisions related to the accelerated phase-out of HCFCs.</p> <p>The development of this HPMP is to assist Ecuador in preparing its phase-out management plans for an accelerated HCFC phase-out, including the priority of conducting surveys to improve reliability in establishing their baseline data on HCFCs.</p> <p>This project has not been included in UNEP's 2009-2011 Business Plan. However, the Government of Ecuador, decided to change its implementing agency from the World Bank to UNEP. The official request letter has been submitted to the Fund Secretariat.</p>
<i>Objectives:</i>	<p>The management plan will:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provide practical guidance to the NOU of Ecuador</li> <li>• Maximize local ownership of the process and outcome</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflect inputs of the NOUs and other national HCFC stakeholders</li> <li>• Reflect prior experience with CFC methodology</li> <li>• Identify HCFC consumption in the different sectors to prepare for the technical and financial assistance required</li> <li>• Provide technical and economic information to facilitate environmentally sound and cost effective HCFC phase out to ensure that the best available and environmentally-safe substitutes and related technologies are adopted</li> </ul>	
<i>Activities:</i>	<p>The following activities will be considered within the development of HCFC Management Plan:</p> <p>Kick-off stakeholder workshop</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Venue</li> <li>➤ Travel and DSA</li> </ul> <p>Policy/legislative/regulatory and institutional framework</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ National legal adviser</li> <li>➤ Public awareness</li> <li>➤ Design and follow up activities</li> </ul> <p>Data collection and surveys (consumption sector)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ National expert</li> <li>➤ Local travel and DSA</li> <li>➤ International expert</li> <li>➤ Mission</li> </ul> <p>Strategy and plan for the implementation of HPMPs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ International expert</li> <li>➤ Mission</li> </ul> <p>Project coordination and management</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Analysis of information and establishing database</li> <li>➤ National team leader</li> <li>➤ Local travel and DSA</li> <li>➤ Communication, printing, translation, etc</li> </ul> <p>HPMP finalization workshop</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Venue</li> <li>➤ Travel and DSA</li> </ul>	
<i>Time Frame:</i>	12 months (January 2010 – December 2010)	
<i>Cost:</i>	Ecuador	US\$ 75,000
	Total requested amount (excluding project support costs)	<b>US\$ 75,000</b>

<b>4 Title:</b>	<b><i>Development of HCFC Phase-out Management Plan (HPMP) for PIC's countries through regional approach</i></b>	
<i>Background:</i>	<p>UNEP, on behalf of 12 Pacific Island Countries (PIC), i.e. Cook Islands, Kiribati, Republic of Marshall Islands, Federated States of Micronesia, Nauru, Niue, Palau, Samoa, Solomon Islands, Tonga, Tuvalu, Vanuatu, submitted funding requests for the consideration of the 57th meeting of the Multilateral Fund's Executive Committee for the preparation of HCFC Phase-out Management Plans (HPMPs) with total funding request of US\$ 965,000 and the Executive Committee took the following decisions as part of Decision 57/9(e):</p> <p>(e) With respect to the individual HPMP requests for Pacific Island countries:</p> <p>(i) to limit the total funding available for HPMP preparation to US \$ 300,000 in the first instance;</p> <p>(ii) to request UNEP to explore with these countries the opportunities for taking a regional approach to HPMP preparation, to consult further on a regional approach to implementation, and</p>	

	<p>to report to the Executive Committee on the outcomes of those consultations at the 59th Meeting, if timing so permitted.</p> <p>UNEP with assistance and help of the Government of Australia, developed a background note paper to circulate to the 12 countries for their information and consideration, and further directly consulted with the 12 countries, with the participation of the Government of Australia at the first PIC network meeting in Apia, Samoa during 25-28 May 2009. The countries agreed to follow a regional approach for the preparation of HPMP, but also raised their concerns on the funding level as indicated in the decision. The countries believe that although their consumption are relative small, but all the necessary activities, such as reviewing and strengthening the ODS licensing system for controlling of HCFCs, data collection, national consultation as undertaking in other countries would be still essential for the successful preparation and later implementation of HPMP at the national level. The countries also agreed to review the cost to conduct the necessary activities at the country level and provide inputs to UNEP for the development of a proposal for the preparation of HPMP through a regional approach.</p> <p>Based on the input and further consultation with countries, UNEP developed the regional proposal for ExCom's further consideration. The proposal has also been reviewed by the countries and partner, SPREP.</p>		
<i>Objectives:</i>	<p>The HPMP process will:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provide practical guidance to countries to develop HPMP</li> <li>• Maximize local ownership of the process and outcome</li> <li>• Reflect inputs of the NOUs and other national HCFC stakeholders</li> <li>• Reflect prior experience with the Regional Strategy to phase-out CFC</li> <li>• Identify HCFC consumption in the different sectors to prepare for the technical and financial assistance required</li> <li>• Provide technical and economic information to facilitate environmentally sound and cost effective HCFC phase out to ensure that the best available and environmentally safe substitutes and related technologies are adopted</li> </ul>		
<i>Activities:</i>	<p>UNEP has grouped the activities for HPMP preparation into the following three groups:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>i. Assistance for policy and legislation <ul style="list-style-type: none"> <li>• Review existing policy and regulations</li> <li>• Include HCFC control measures in legislation, regulations and licensing systems</li> </ul> </li> <li>ii. Survey of HCFC use and analysis of data <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provide an overall view of HCFC sector: supply chain, servicing sector, users</li> <li>• Forecast for HCFC use, including unconstrained demand</li> </ul> </li> <li>iii. Development and finalization of HPMP <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overall strategy to achieve phase-out targets from 2013 – 2040</li> <li>• Policy instruments and activities to reduce supply and curtail demand of HCFC to meet the 2013 and 2015 commitments as First Stage</li> <li>• Total funding required for Stage 1 and time frame for implementation Project coordination and management</li> </ul> </li> </ol> <p>As part of the regional approach, one or two common regional technical consultants would be hired for the 12 countries for cost effective development of HPMP. As requested by the countries, regional organization like SPREP would also be requested to provide needful technical assistance, especially for the review and strengthen of the ODS import/export licensing system.</p>		
<i>Time Frame:</i>	12 months (December 2009 - December 2010)		
<i>Cost:</i>	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Requested amount (Excluding project support costs)</td> <td style="text-align: right;"><b>USD 494,600</b></td> </tr> </table>	Requested amount (Excluding project support costs)	<b>USD 494,600</b>
Requested amount (Excluding project support costs)	<b>USD 494,600</b>		

<i>5 Title:</i>	<b><i>Destruction of confiscated ODS: Nepal</i></b>
<i>Background:</i>	Confiscated ODS in Nepal are available for destruction. They cannot be re – introduced into the

	<p>market, given conditions associated with release of confiscated CFCs as per Decision VI/ 27. Destruction of the stocks of ODSs as of 31 December 2009 can, therefore, be destroyed to achieve twin benefits of compliance and GHG emission reduction which would otherwise occur due to emission of CFCs. Further, though the issue of disposal of confiscated ODS was raised by Nepal for guidance by 20<sup>th</sup> Meeting of Parties held in November 2009, no specific guidance was available on this issue.</p> <p>Nepal and countries with comparable levels of technology availability and access will also need to develop and adapt mechanisms for successful transfer of appropriate destruction technologies. It is also likely that because of the small volumes of confiscated ODS chemicals involved, the technology / facility could be shipped back to the country of origin after being brought in and used for a specified period of time. Alternative, one could also consider cost economics of using destruction facilities available in a neighbouring country like India. This calls for well developed institutional mechanisms to manage the process in an environmentally sound manner compliant with international environmental safeguards and ensure that it is cost-effective.</p>
<p><i>Objectives:</i></p>	<p>The main objective to design a feasible option and operationalise ODS destruction for destroying excess stocks of confiscated CFCs available in Nepal. This would include the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Demonstrate the feasibility of             <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Transferring appropriate technologies for destruction of ODS</li> <li>❖ Successfully using the technology duly complying with performance standards</li> <li>❖ Integrating environmental benefits with systems for deriving carbon – credits</li> <li>❖ Developing and implementing institutional mechanisms for accessing other waste – ODS</li> <li>❖ Sustaining use of destruction facilities for immediate benefits to Nepal and to neighboring countries consume and generate low volumes of wastes, as found applicable.</li> <li>❖ Co-financing to sustain use of the facility and improve it over a period including examination of continued usage of these facilities for HCFCs, as found applicable.</li> </ul> </li> <li>❖ Disseminate information on good practices and learning from implementation of the destruction facilities.</li> </ul> <p>Since this proposal would involve investment activities, it is proposed to closely consult and work with other implementing agencies / bilateral agencies (e.g., Government of Japan) on implementation of destruction project.</p>
<p><i>Activities:</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Collect information and assess quantities of CFCs that are available for destruction. This should include assessment of quantities of CFC-11 and CFC-12 for destruction.</li> <li>• Define a process for managing the CFC destruction activities which would involve technical and operational feasibility of destruction facility. This would include (a) evaluation of process and costs for transportation, storage and destruction of CFCs, (b) evaluation of conformance with Montreal Protocol and other international chemical conventions – namely, Rotterdam, Stockholm and Basel Convention and para 6 of Decision XX/7 of Meeting of Parties to the Montreal Protocol and (c) defining institutional processes for managing destruction activities and monitoring and reporting quantities destroyed besides ensuring compliance with national regulations and international obligations of Nepal. The destruction facility would also be designed to handle destruction of HCFCs and HFCs which would be needed in future, if found necessary.</li> <li>• Examine opportunities of availing carbon finance from sources including VCMs for support funding the destruction facilities. This would involve defining procedures for monitoring and reporting quantities of CFCs destroyed through the facility.</li> <li>• Identify the most feasible option for handling destruction of CFCs which is technically and economically feasible and is compliant with the national regulations of Nepal.</li> <li>• Operationalise destruction facility/activities to handle multiple fluorinated and chlorinated chemicals (i.e., it is typically expected to include CFCs and HCFCs). These facilities could be located within Nepal or outside the country.</li> <li>• Design and implement appropriate information systems to document the performance of destruction facility.</li> <li>• Develop project case study for dissemination of operations of destruction facility including good</li> </ul>



	practices and learning to other countries in line with the objective of Decision 58/19.
<i>Outputs</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assist Nepal in destroying CFCs and help country in avoiding emissions of excess stocks of CFCs post 31 December 2009. This will also help conformance with Decision XVI/27 on management of confiscated CFC stocks.</li> <li>• Gain experience in handling destruction of CFCs along with other operational modalities associated with managing this process with minimal emissions and carbon finance support.</li> <li>• Share information on these experiences with other countries particularly with LVCs having ODS stocks that need to be destroyed.</li> </ul>
<i>Time Frame:</i>	Project structuring and implementation – 24 months
<i>Cost:</i>	<b>USD 157,200</b> (Excluding project support costs)

<b>6 Title:</b>	<b>Destruction of CFCs, HCFCs and HFCs in Ship-breaking yards in India and Bangladesh</b>
<i>Background:</i>	<p>Ship-breaking yards have substantial quantities of ODSs that are available in the decommissioned ships – mainly in refrigeration and air-conditioning applications and fire-extinguishers. If these quantities are not properly managed and safely disposed, these ODSs would be emitted adding Ozone Depletion impact and high GHG loading. It is, therefore, essential to avoid unintentional releases of ODS from damaged equipment and inadvertent / deliberate venting during servicing of equipment on board or during recovery while dismantling ships. The IMO has also taken note of this (including recent phase out schedules targeting hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)) and has indicated an integrated approach to meet targets including supply of equipment containing them for on-board use. It has also stipulated conditions for collection and disposal of ODS from equipment on-board.</p> <p>Alang Ship-breaking cluster in India and Sitakund Ship-breaking cluster near Chittagong, in Bangladesh are two large ship breaking facilities in the Asia and the Pacific region. A recent study done on Issues in Management of Hazardous Wastes and ODSs Generated by Ship Dismantling Activities in India has identified that safe and environment friendly management and disposal of ODS is an unaddressed issue. Though detailed statistics is not available, these ships (which are of early 1980s vintage) are expected to contain ODSs in refrigeration and air-conditioning equipment and in fire-extinguishers. As per a recent research study done by EU for better ship-dismantling operations, about 150-400 tons of fluorine gases are estimated to be released if not properly handled. Assuming 25% each at the above mentioned facilities, this is expected to translate to about 75 to 200 tons of fluorine gases released at the said facilities if not properly managed.</p> <p>In this context, it is proposed to consider implementation of ODSs destruction activities in ship breaking clusters in Alang (India) and Chittagong (Dhaka). The proposed project would demonstrate the feasibility of such an approach for CFCs and HCFCs – primarily for ensuring sufficient quantities of gases available for destruction. The primary sources of ODSs for destruction would be available from dismantling operations of ships.</p>
<i>Objectives:</i>	<p>The main objective to design a feasible option and operate the ODS destruction facility for ship-breaking at Alang and Chittagong. This would include the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Demonstrate the feasibility of             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Transferring appropriate technologies for destruction of ODS</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Successfully using the technology duly complying with performance standards</li> <li>✓ Integrating environmental benefits with systems for deriving carbon – credits</li> <li>✓ Developing and implementing institutional mechanisms for accessing other ODS wastes and HFC wastes</li> <li>✓ Co-financing to sustain use of the facility and improve it over a period including examination of continued usage of the facilities for HCFCs.</li> <li>✓ Implementation of institutional mechanisms integrated with the mechanisms implemented for other hazardous chemicals / wastes management and disposal in the ship-breaking facility</li> </ul> <p>❖ Disseminate information on good practices and learning from implementation of the destruction facilities</p> <p>Since this proposal would involve investment activities, it is proposed to closely consult and work with other implementing agencies / bilateral agencies (e.g., Government of Japan) on implementation of destruction project.</p>
<i>Activities:</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Collect information and assess quantities of CFCs and Halons that are available for destruction and dismantling of ships. This should include assessment of quantities of CFC-11, CFC-12 and halons for destruction. Since most of the ships are expected to have vintage around 1981 – 82, the above mentioned ODSs are expected to be available for destruction.</li> <li>• Define a process for managing the destruction activities which would involve technical and operational feasibility of destruction facility. This would include (a) evaluation of process and costs for transportation, storage and destruction of these chemicals, (b) evaluation of conformance with other international chemical conventions – namely, Rotterdam, Stockholm and Basel Convention and in line para 6 of Decision XX/7 of Meeting of Parties to the Montreal Protocol and (c) defining institutional processes for managing destruction activities and monitoring and reporting quantities destroyed besides ensuring compliance with national regulations and international obligations of the countries. Conformance with the recent MARPOL guidelines would also be evaluated during implementation of this project.</li> <li>• Examine opportunities of availing carbon finance from sources including VCMs for support funding the destruction facilities. This would involve defining procedures for monitoring and reporting quantities of CFCs and other ODSs destroyed through the facility.</li> <li>• Identify the most feasible option for handling destruction of these chemicals which is technically and economically feasible and is compliant with the national regulations of India and Bangladesh.</li> <li>• Define procedures to operationalise the destruction facility to tackle multiple fluorinated and chlorinated chemicals (i.e., it is typically expected to include CFCs and HCFCs).</li> <li>• Design and implement appropriate information systems to document the performance of destruction facility.</li> <li>• Develop project case study for dissemination of operations of destruction facility including good practices and learning to other countries in line with the objective of Decision 58/19.</li> </ul>
<i>Outputs</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assist India and Bangladesh in destroying ODSs recovered from ship-breaking facilities and thus, avoid emissions of uncontrolled emission of these high GWP ODSs. This facility would be required to continue operations for at least about 20 + years for destroying ODSs.</li> <li>• Use this experience in managing HCFC recovery and destruction operations at the ship-breaking yards in India and Bangladesh. Further, to the extent feasible, the facility would use institutional mechanisms integrated with the mechanisms implemented for other hazardous chemicals / wastes management and disposal in the ship-breaking facilities.</li> <li>• Share information on these experiences with other countries – namely, China, Pakistan etc. on managing ODS destruction and operations and avoiding emissions. This would also include addressing aspects relating to IMO / Shipping industry issues.</li> </ul>
<i>Time Frame:</i>	<p>Project preparation – 12 months          Project implementation – 5 years</p>

<i>Cost:</i>	<b>USD 30,000</b> ((Excluding project support costs)
<b>7 Title:</b>	<b><i>Institutional Strengthening Project for Somalia</i></b>
<i>Background:</i>	<p>Somalia signed the Montreal Protocol in 2001 and ratified the Vienna Convention, Copenhagen, London and the Beijing Amendments in August 2001. The Government intends to create a lead agency for implementation of the Montreal Protocol activities within the Ministry of Environment and Disaster Management. Furthermore, it will re-established a National Ozone Committee in to co-ordinate national phase-out programmes, monitor imports and exports of controlled substances. Similarly, the Government will create a National Ozone Unit to implement all approved activities, collect, analyse and report data, carry out public awareness programmes and report on progress in all sectors. Although these institutional mechanisms have to be revitalised, laws and regulations are presently weak.</p> <p>There is therefore need to build capacity in these institutions so that they can provide the needed co-ordinating mechanism for the implementation of strategies, and evaluation of action plans for ODS phasing-out. The Somali Government is struggling to get out of the war situation and is faced with numerous urgent competing demands on its limited resources. The Somali Government budget is consequently seriously constrained. Hence support is sought from the Multilateral Fund to ensure the effective functioning of the National Ozone Committee, the National Ozone Unit and all relevant stakeholders.</p>
<i>Objectives:</i>	<p>The successful implementation of the Institutional Strengthening Project will empower the National Ozone Committee and the National Ozone Unit of the Ministry of Environment and Disaster Management to carry out the following activities and to provide essential services including some of the following:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>i) To provide on a regular basis to the Government, the international community and all stakeholders, information on the Montreal Protocol, its Amendments, ODS phase-out schedules, regulations and general information on ODS phase out;</li> <li>ii) Monitor implementation activities in the Action Plan;</li> <li>iii) Submit annual reports on the progress of implementation of the Country Program to the Multilateral Fund Secretariat according to the requirements of the Executive Committee of the Multilateral Fund;</li> <li>iv) Submit annual reports to the Ozone Secretariat of UNEP on the consumption of ODS as per the requirement of the Article 7 of the Montreal Protocol</li> <li>v) Submit Institutional Strengthening project related reports and work plans to UNEP DTIE according to the requirements of the Institutional Strengthening Project;</li> <li>vi) Develop and implement public and sector specific environmental education and awareness program;</li> <li>vii) Promote close collaboration with industry, stakeholders, Ministries and Government agencies in order to implement the phase out programs;</li> <li>viii) Assist in the development and implementation of the Refrigeration Management Plan;</li> <li>ix) Ensure the legislative and the legal framework is instituted and is enforced;</li> <li>x) Conduct research as necessary to provide the public with information on new developments under the Montreal Protocol as well as alternatives to ODS substances;</li> <li>xi) Co-operation with implementing and funding agencies to develop other projects required for implementing the Country Program and prepare required reports.</li> </ol>
<i>Time Frame:</i>	24 months (December 2009 – December 2011)
<i>Cost:</i>	USD30,000

**Attachment 1**

**Letter from the Government of Ecuador**