

EP

الأمم المتحدة

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/51/35

20 February 2007

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج



الأمم المتحدة



للبيئة

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الحادي و الخمسون
مونتريال، 19-23 مارس / آذار 2007

مقترح مشروع : رومانيا

تتألف هذه الوثيقة من تعليقات أمانة الصندوق المتعدد الأطراف وتوصياته بشأن مقترح المشروع التالي:

إزالة تدريجية

السويد ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو)

- خطة الإزالة التدريجية الوطنية لمواد كلورو فلورو كربون (الشريحة الثالثة)

ان وثائق ما قبل الدورات قد تصدر دون اخلال بأي قرار تتخذه اللجنة التنفيذية بعد صدورهما.

لأسباب اقتصادية، لقد تمت طباعة هذه الوثيقة بعدد محدد، فيرجى من المندوبين أن يأخذوا نسختهم معهم الى الاجتماع وألا يطلبوا نسخا اضافية.

ورقة تقييم المشروع - مشروعات متعددة السنوات
رومانيا

الوكالة الثنائية/المنفذة

عنوان المشروع

السويد واليونيدو	خطة الإزالة التدريجية الوطنية لمواد كلورو فلورو كربون (الشريحة الثالثة)
------------------	---

وزارة البيئة وإدارة المياه	الوكالة الوطنية المنسقة
----------------------------	-------------------------

أحدث بيانات الاستهلاك المبلغ عنها للمواد المستنفدة للأوزون التي جرة تناولها في المشروع
ألف: بيانات المادة 7 (أطنان من قدرات استنفاد الأوزون، 2005، في تاريخ فبراير/شباط 2007

مواد الكربون الكلورية الفلورية	180.2
--------------------------------	-------

باء: بيانات البرنامج القطري القطاعية (أطنان من قدرات استنفاد الأوزون، 2003، في تاريخ فبراير/شباط 2007)

مواد مستنفدة للأوزون	أبرسول	رغاوى	تبريد	خدمات تبريد	مذيبات	عامل تصنيع	غاز تبخير
مواد CFC-11				2.56			
مواد CFC-12	36.00			322.80			
مواد CFC-115			0.71				

استهلاك مواد كلورو فلورو كربون الذي مازال مؤهلاً للتمويل (أطنان من قدرات استنفاد الأوزون)	0
---	---

خطة أعمال السنة الجارية: مجموع التمويل: 32,000 دولار أمريكي مجموع الإزالة التدريجية: 7.0 طن من قدرات استنفاد الأوزون

بيانات المشروع	2005	2006	2007	2008	2009	2010	المجموع
مواد كلورو	337.9	337.9	101.4	101.4	101.4	0	-
فلورو كربون (أطنان ODP)	220	146.8	69.7	33.2	16.0	0	-
الإزالة التدريجية السنوية من المشروعات الجارية	0	0	46.54	0	0	0	46.54
الإزالة السنوية التي جرى تناولها حديثاً	14.6	35.8	14.9	17.8	8.4	7.8	99.3
الإزالة التدريجية السنوية غير الممولة	15.4	37.4	15.6	18.7	8.8	8.2	104.2
مجموع استهلاك المواد المستنفدة للأوزون الواجب إزالته	30.0	73.2	77.04	36.5	17.2	16.0	250.0
مجموع استهلاك المواد المستنفدة للأوزون الواجب إزالتها (HCFCs)	0	0	0	0	0	0	0
التكاليف النهائية للمشروع (بالدولار الأمريكي):							
تمويل للوكالة المنفذة الرئيسية: اليونيدو	159,050	236,750	30,000	0	0	0	425,800
تمويل للوكالة المتعاونة الرئيسية: السويد	119,500	0	0	0	0	0	119,500
التمويل الإجمالي للمشروع	278,550	236,750	30,000	0	0	0	545,300
تكاليف الدعم النهائية (دولار أمريكي)							
تكاليف الدعم للوكالة المنفذة الرئيسية: اليونيدو	11,929	17,756	2,250	0	0	0	31,935
تكاليف الدعم للوكالة المتعاونة الرئيسية: السويد	15,535	0	0	0	0	0	15,535
مجموع تكاليف الدعم	27,464	17,756	2,250	0	0	0	47,470
الكلفة الإجمالية للصندوق المتعدد الأطراف (دولار أمريكي)	306,014	254,506	32,250	0	0	0	592,770
كفاءة التكاليف النهائية للمشروع (دولار أمريكي/كغ)							5.49

طلب التمويل: الموافقة على تمويل للشريحة الثالثة (2007) كما هو مبين أعلاه.

موافقة شمولية	توصية الأمانة
---------------	---------------

وصف المشروع

1. بالنيابة عن حكومة رومانيا، قدمت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) في الاجتماع الحادي والخمسين للجنة التنفيذية طلب تمويل بشأن الشريحة الثالثة والنهائية لخطة رومانيا للإزالة التدريجية الوطنية لمواد كلورو فلورو كربون، بتكلفة إجمالية تبلغ 30,000 دولار أمريكي، إضافة إلى تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 2,250 دولار أمريكي.

خلفية

2. تمت الموافقة على خطة رومانيا للإزالة التدريجية الوطنية في الاجتماع الخامس والأربعين للجنة التنفيذية، وعلى اليونيدو بوصفها الوكالة المنفذة الرئيسية والسويد بوصفها الوكالة الثنائية المتعاونة. ويدعم تنفيذ هذه الخطة حكومة رومانيا في الوفاء بالتزامات بروتوكول مونتريال، بما في ذلك الإزالة التدريجية الكاملة للاستخدام الخاضع للمراقبة لمواد كلورو فلورو كربون قبل حلول عام 2010. ولتحقيق هذه الأهداف، ستنفذ رومانيا بمساعدة اليونيدو، وهي بصدد تنفيذ سلسلة من الأنشطة الاستثمارية وغير الاستثمارية وأنشطة المساعدة التقنية وبناء القدرات. وقد بلغ إجمالي التمويل الموافق عليه من حيث المبدأ لتنفيذ هذه الخطة 545 300 دولار أمريكي، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 47 470 دولار أمريكي.

3. وفي قطاع خدمات التبريد، عرفت خدمات التبريد وصيانته، ومعدات تكييف الهواء انخفاضا بنسبة 39 في المائة، حيث تراجع من 138.9 طنا من قدرات استنفاد الأوزون في عام 2005 إلى 85.3 طنا من قدرات استنفاد الأوزون في عام 2006. وقد لقي ذلك دعما من خلال الأنشطة الممولة في إطار خطة الإزالة التدريجية الوطنية، من قبيل إنشاء مدونة سلوك، وتعزيز المدارس المهنية، وزيادة تدريب القوى العاملة الموجودة. وقطاع خدمات التبريد هو آخر قطاع تستهلك فيه رومانيا مواد كلورو فلورو كربون. ونتيجة لذلك، بلغ استهلاك عام 2006 (الأولي) 82.3 طنا من قدرات استنفاد الأوزون. وتسمح خطة الإزالة التدريجية الوطنية باستهلاك ما يصل إلى 146.8 طنا من قدرات استنفاد الأوزون في عام 2006، و69.7 طنا من قدرات استنفاد الأوزون في عام 2007.

برنامج التنفيذ السنوي لعام 2007

4. برنامج التنفيذ السنوي لعام 2007 هو آخر برنامج تنفيذ سنوي في إطار الخطة المذكورة. وسيحظى خفض الاستهلاك بزيادة قدرها 15.6 طنا من قدرات استنفاد الأوزون بدعم عدد من أنشطة المساعدة التقنية، وبخاصة مواصلة تعزيز المدارس المهنية، وإنشاء مدونة سلوك، وزيادة الدورات التدريبية لمسؤولي الجمارك، وتحسين نظام الترخيص للتقنيين المهنيين من خلال جعله يواكب شروط الاتحاد الأوروبي. ورومانيا عضو في الاتحاد الأوروبي اعتبارا من 1 كانون الثاني/يناير 2007.

5. واعتبارا من 1 كانون الثاني/يناير 2007، أدخلت تحسينات على جميع القواعد الوطنية المتعلقة بالمواد المستنفدة للأوزون والقطاعات ذات المتصلة وفقا للقواعد المعمول بها في الاتحاد الأوروبي. وقد أفادت اليونيدو وحكومة رومانيا أن الأنشطة المتصلة بمسائل "تدريب القوى العاملة الموجودة"، و "تعزيز المدارس المهنية"، و "تدريب المدربين في مجال الجمارك"، و "دعم تحسين البنى التحتية لإعادة استخدام مواد المستنفدة للأوزون" أعيد تحديدها بالنسبة لعام 2007 والسنوات اللاحقة، لأن التشريعات الوطنية طرأت عليها تغييرات وكون تنفيذ هذه الأنشطة متصل مباشرة بالتشريعات الجديدة.

6. وأوضح التحقق من الاستهلاك في عام 2005 أنه بلغ 204.512 طنا من قدرات استنفاد الأوزون أو كان دون ذلك، وهو أقل من الهدف المتفق عليه والمتمثل في 220 طنا من قدرات استنفاد الأوزون المنصوص عليها في الاتفاق المبرم بين حكومة رومانيا واللجنة التنفيذية. وقد بحث التحقق في ثلاث مجموعات منفصلة لبيانات كل مادة من مواد كلورو فلورو كربون، التي أظهرت وجود مستوى عال من التجانس.

تعليقات الأمانة وتوصيتها

التعليقات

7. اتسم تنفيذ عدد من عناصر الخطة بالبطء، غير أن التفسير الذي قدمته اليونيدو، لا سيما عملية إعادة التحديد تماشياً مع التغييرات التشريعية والإدارية ذات الصلة نظراً لأن انضمام رومانيا إلى الاتحاد الأوروبي يشكل عنصراً كافياً. أُضِفَ إلى ذلك أن عضوية رومانيا في الاتحاد الأوروبي تشكل ضماناً أخرى على الجد في بذل جهود للإزالة التدريجية.

8. ويعتبر التقدم المحرز في الإزالة التدريجية لمواد كلورو فلورو كربون أمراً جيداً، ففي عام 2006 تحققت تقريباً أهداف عام 2007 وأثبت الإطار التشريعي والإداري لمراقبة الواردات أنه يتسم بقدر كبير من الاستقرار. وتركز عملية التنفيذ بشدة على الاستدامة طويلة الأجل من خلال الأنشطة التنظيمية المحددة وإنشاء المعايير، وهو ما يبدو في الواقع وسيلة ناجحة للمضي قدماً.

9. تم التوصل إلى حل عدد من القضايا الثانوية التي أثارها الأمانة.

التوصية

10. توصي أمانة الصندوق بالموافقة الشمولية للشريحة الثالثة لخطة الإزالة التدريجية مع تكاليف الدعم المرتبطة بذلك بمستويات التمويل المبينة في الجدول أدناه:

الوكالة المنفذة	تكلفة الدعم (دولار أمريكي)	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	عنوان المشروع	
اليونيدو	2,250	30,000	خطة الإزالة التدريجية الوطنية لمواد كلورو فلورو كربون (الشريحة الثالثة)	(أ)