

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/42
8 June 2009

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



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

مقترح مشروع: السودان

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

الإزالة التدريجية:

منظمة الأمم المتحدة
للتنمية الصناعية

• الخطة الوطنية للإزالة التدريجية لمركبات الكلورو فلورو كربون/رابع كلوريد الكربون
(الشريحة الرابعة)

ورقة تقييم المشروع - مشروعات متعددة السنوات السودان

| | |
|--|----------|
| أولا - عنوان المشروع: | الوكالة: |
| خطة إزالة الكلورو فلورو كربون المواد المستنفدة للأوزون | اليونيدو |

| | | | |
|------------------------------|-----------|-----------|-------------------|
| ثانيا - آخر معطيات المادة 7: | عام: 2007 | هلونات: 0 | بروميد المثل: 1.8 |
| 61 :CFC | 0: CTC | 0 :TCA | |

| ثالثا - آخر المعطيات القطاعية للبرنامج القطري: | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---------------|-----|---------------|--|---------------|-------|---------|---------|----------------|
| عام: 2008 | | | | | | | | | | |
| المجموع | نصف النوع | بروميد المنيل | | استعمال مخبري | أجهزة الاستنشاق المرودة بمقياس للحرجات | عوامل التصنيع | مذبات | توريد | | هالونات |
| | | Non QPS | QPS | | | | | الخدمات | الصناعة | |
| 44.8 | | | | | | | | 44.8 | | CFC |
| 0 | | | | | | | | | | CTC |
| 0 | | | | | | | | | | Halons |
| 1.8 | | 1.3 | 0.5 | | | | | | | Methyl Bromide |
| 0 | | | | | | | | | | Others |
| 0 | | | | | | | | | | TCA |

| | | رابعاً - معطيات المشروع: | | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | المجموع |
|---|----------|--------------------------|--|----------|-------|----------|----------|----------|------|------|------------|
| حدود استهلاك بروتوكول مونتريال | CFC | | | 456.8 | 228.4 | 228.4 | 68.5 | 68.5 | 68.5 | 0. | |
| | CTC | | | | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0. | |
| الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (أطنان من القدرات المستنفدة للأوزون) | CFC | | | 216. | 200. | 130. | 65. | 45. | 25. | 0. | |
| | CTC | | | 1.1 | 0.3 | 0. | 0. | 0. | 0. | 0. | |
| تكاليف المشروع (دولار أمريكي) | اليونيدو | تكاليف المشروع | | 499,480. | | 220,000. | 220,000. | 200,000. | | | 1,139,480. |
| | | تكاليف الدعم | | 37,461. | | 16,500. | 16,500. | 15,000. | | | 85,461. |
| مجموع الأموال الموافق عليها مبدئياً (دولار أمريكي) | | تكاليف المشروع | | 499,480. | | 220,000. | 220,000. | 200,000. | | | 1,139,480. |
| | | تكاليف الدعم | | 37,461. | | 16,500. | 16,500. | 15,000. | | | 85,461. |
| مجموع الأموال التي سرحتها اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي) | | تكاليف المشروع | | 499,480. | | 220,000. | 220,000. | 0. | | | 939,480. |
| | | تكاليف الدعم | | 37,461. | | 16,500. | 16,500. | 0. | | | 70,461. |
| مجموع الأموال المطلوبة للعام الجاري (دولار أمريكي) | | تكاليف المشروع | | | | | | 200,000. | | | 200,000. |
| | | تكاليف الدعم | | | | | | 15,000. | | | 15,000. |

خامساً - توصية الأمانة:

موافقة شمولية

تطبيقات الحجر الصحي السابق للشحن: QPS

تطبيقات غير خاصة بالحجر الصحي السابق للشحن: Non-QPS

وصف المشروع

1- بالنيابة عن حكومة السودان، قدمت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) إلى الاجتماع الثامن والخمسين للجنة التنفيذية طلباً لتمويل الشريحة الرابعة والنهائية (عام 2008) للخطة الوطنية للإزالة التدريجية لمركبات الكلورو فلورو كربون ورابع كلوريد الكربون بتكلفة إجمالية تبلغ 200.000 دولار أمريكي، زائد تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 15.000 دولار أمريكي. ويتضمن هذا الطلب المقدم أيضاً تقريراً مرحلياً عن تنفيذ الخطة المذكورة خلال عام 2008، وبرنامجاً لتنفيذه لعامي 2009 و 2010، وتقريراً عن التحقق لعام 2007 إلى جانب جدول الاتفاق متعدد السنوات.

خلفية الموضوع

2- وافقت اللجنة التنفيذية في اجتماعها الرابع والأربعين على الخطة الوطنية للإزالة التدريجية الكاملة لاستهلاك مركبات الكلورو فلورو كربون ورابع كلوريد الكربون في هذا البلد بحلول عام 2006 وعام 2010 على التوالي، وجرت الموافقة من حيث المبدأ على تحقيق مستوى تمويل إجمالي 1,139,480 دولار أمريكي، زائد تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 85,461 دولار أمريكي. ووافقت اللجنة التنفيذية في الاجتماع ذاته على مبلغ 499.480 دولار أمريكي، زائد تكاليف دعم الوكالة بمبلغ 37,461 دولار أمريكي لتنفيذ الشريحة الأولى للخطة المذكورة. ووافق الاجتماع الخمسون على الشريحة الثانية، على أساس أنه لن يتم الموافقة على تمويل الشريحة الثالثة إلا بعد سن تشريعات تتعلق بالمواد المستنفدة للأوزون وتقديمها. وقد استُوفي بهذا الشرط عندما وافق الاجتماع الثالث والخمسون على الشريحة الثالثة.

التحقق

3- يفيد تقرير التحقق لعام 2007 بأن السودان لا تنتج مواداً مستنفدة للأوزون أو تصدرها ويعادل استهلاكها استيرادها. وحصرت مذكرة التفاهم استيراد المواد المستنفدة للأوزون في قائمة من الشركات التي أُرقيت بالتقرير. وأنشئ نظام لتوزيع حصص التراخيص. وتقادياً لاستيراد مواد مستنفدة للأوزون بطرق غير مشروعة، يقوم موظفو الجمارك بتفتيش عشوائي. ويتضمن تقرير التحقق بيانات من إدارة الجمارك في السودان وبيانات مجمعة من الجهات المستوردة. ويشير المصدران معاً إلى استيراد 61 طناً من قدرات استنفاد الأوزون من مركبات الكلورو فلورو كربون-12 إلى السودان، وهي نسبة تقل عن الحد الأقصى المسموح به لاستهلاك 65 طناً من قدرات استنفاد الأوزون وفقاً لمذكرة التفاهم بين السودان والصندوق المتعدد الأطراف. وأفاد التقرير بأنه لم تصدر السلطات تراخيص لاستيرادات مركبات رابع كلوريد الكربون في عام 2007 ولا تحتوي سجلات إدارة الجمارك في السودان والجهات المستوردة على مركبات رابع كلوريد الكربون.

التقرير المرحلي لعام 2008

4- أنجزت الأنشطة في قطاعات تصنيع أجهزة التبريد، والأيروسولات والرهاوي والمذيبات قبل الفترة الحالية المشمولة بالتقرير. أما الأنشطة المتبقية التي ينبغي تنفيذها فتشمل أنشطة في قطاع خدمات التبريد، وأنشطة التدريب والرصد. وفي قطاع خدمات التبريد، لا يزال تنفيذ بعض الأنشطة المتبقية في إطار خطة إدارة التبريد. وبناء على ذلك، قدمت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية تقارير.

5- وكان من المزمع تدريب 10 موظفين من موظفي الجمارك في عام 2008، وقد تأخر تنفيذ هذا النشاط وتأجل إلى عام 2009. وكان يُزمع إنشاء ستة مراكز للتدريب في إطار الخطة الوطنية للإزالة التدريجية، إلى جانب المراكز العشرة التي ينبغي إنشاؤها في إطار خطة إدارة التبريد. وبالإضافة إلى هذه الأنشطة المزمع تنفيذها وبالبلغ عددها 16 نشاطاً، والتي أُشئت جميعها على ما يبدو، أنشئ مركزان اثنين إضافيين بتمويل من الخطة الوطنية للإزالة

التدرجية، وبذلك يصل عدد هذه الأنشطة إلى 18 نشاطا. وسبق أن تلقى نحو 500 فنيا متخصصا في الخدمات تدريبا قبل الفترة المشمولة بالتقرير وتلقى 130 فنيا متخصصا من أصل 200 فنيا متخصصا تدريبا في عام 2008. وتتوخى هذه الخطة وضع برنامج للإمداد بمعدات هائلة وتفاضلية، والذي جرى تنفيذ حيز كبير منه على ما يبدو. ومن البنود المتبقية هناك 440 وحدة بسطة نسبيا للاسترداد، تشكل نحو 60 في المائة مما كان مخطط له في إطار الخطة التدريجية للإزالة التدريجية، لكنها تمثل 45 في المائة فقط من المجموع الكلي للخطة التنفيذية للإزالة التدريجية وخطة إدارة التبريد. وتضمنت الخطة الكلية تقديم 632 محلا لتقديم الخدمات مع المعدات. وفي إطار أنشطة الرصد، تُقام زيارات عادية إلى 60 حلقة عمل مختارة وتجرى مراقبة عشوائية على حلقات عمل أخرى. وبدأ تشغيل وحدة إدارة المشاريع، التي تقوم بهذه الزيارات، منذ عام 2005.

6- أما الرصيد غير المنفق لإجمالي التمويل الموافق عليه في 1 يناير/كانون الثاني 2009 فيبلغ 133,712 دولار أمريكي، وهو ما يعادل نسبة 14 في المائة من التمويل الموافق عليه حتى الآن.

برنامج التنفيذ للفترة 2010/2009

7- سيستمر تنفيذ الخطة الوطنية للإزالة التدريجية إلى عام 2010. وسيشهد عام 2009 إكمال تدريب الجمارك الذي كان مزمعا في البداية استكماله في عام 2008. ومن المزمع تدريب ما مجموعه 90 فنيا متخصصا إضافيا في الخدمات لعامي 2009 و 2010؛ وإضافة إلى السنوات السابقة، تفيد التقارير بأنه سيتلقى 720 فنيا متخصصا تدريبا مع نهاية عام 2010. وهو تغيير طفيف يميل نحو الانخفاض مقارنة بالخطة الكلية الأصلية التي تضمنت 780 متخصصا فنيا. ومن المتوقع شراء 100 وحدة للاسترداد في الفترة 2010/2009. وسيستمر تنفيذ أنشطة الرصد إلى نهاية المشروع.

تعليقات وتوصيات الأمانة

التعليقات

8- تفيد البيانات المتاحة بأن المشروع في السودان ما برح يحقق الأهداف المنشودة، مع حدوث حالات تأخير وتخفيضات طفيفة في تحقيق الأهداف الأصلية. ويعتبر التحقق كافيا ويعزز أكثر فأكثر الانطباع السائد عن التقدم الجيد المحرز في المشروع وكذلك في الإزالة التدريجية لمركبات الكلورو فلورو كربون ورابع كلوريد الكربون في السودان.

9- وبذلت الأمانة جهودا حثيثة لدعم اليونيدو في توحيد عدد من الأرقام المقدمة من هذه الوكالة بخصوص التقدم المحرز في عدة أنشطة، والفصل بين الأنشطة في إطار خطة إدارة التبريد والخطة الوطنية للإزالة التدريجية؛ غير أنه لا يمكن دائما تحقيق فهم واضح للحالة. ومع ذلك، يبدو أن التقدم المحرز يكفي للموافقة على الشريحة النهائية.

التوصية

10- توصي الأمانة أن تقوم اللجنة التنفيذية بما يلي:

(أ) الإحاطة علما بالتقرير المرحلي عن تنفيذ الخطة الوطنية للإزالة التدريجية لمركبات الكلورو فلورو كربون ورابع كلوريد الكربون (الشريحة الثالثة) في السودان خلال عام 2008 وتقرير التحقق خلال عام 2007؛

(ب) الموافقة على برنامج التنفيذ لعامي 2009 و 2010.

11- وأوصت الأمانة أيضا بالموافقة الشمولية على الشريحة الرابعة (عام 2008) للخطة الوطنية للإزالة التدريجية لمركبات الكلورو فلورو كربون ورابع كلوريد الكربون في السودان، مع تكاليف الدعم المرتبطة بمستوى التمويل المبين في الجدول أدناه:

| الوكالة المنفذة | تكلفة الدعم (دولار أمريكي) | تمويل المشروع (دولار أمريكي) | عنوان المشروع | |
|-----------------|----------------------------|------------------------------|---|-----|
| اليونيدو | 15,000 | 200,000 | الخطة الوطنية للإزالة التدريجية لمركبات الكلورو فلورو كربون ورابع كلوريد الكربون (الشريحة الرابعة). | (أ) |
