

# الأمم المتحدة

EP

Distr.  
LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/38/44  
24 October 2002

ARABIC  
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج



الأمم المتحدة



للبيئة

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف

لتنفيذ بروتوكول مونتريال

الاجتماع الثامن والثلاثون

روما، 20 - 22 تشرين الثاني 2002

مقترح المشروع : تشاد

تحتوي هذه الوثيقة على تعليقات ووصيات أمانة الصندوق المتعلقة بمقترن المشروع التالي :

التبريد

• برنامج الأمم المتحدة للتنمية

برограм حواجز خاصة بالقطاع التجاري والصناعي المستخدم النهائي

## ورقة تقييم المشروع

تشار

التابع : التبريد  
 استخدمات ODS في القطاع (الـ 31.6 طنا (الـ 2001)  
 غير متوفرة

عتبة جدوى التكاليف في القطاعات الفرعية

## عنوان المشروع

(٤) برنامج حواجز خاص بالقطاع التجاري والصناعي للمستخدم النهائي

بيانات المشروع	البرنامج الاداري للتبريد
استهلاك المنشآت (طن الـ ODP) تأثير المشروع (طن الـ ODP) مدة المشروع (أشهر) المبلغ المبدئي المطلوب (دولار أمريكي) التكلفة النهائية للمشروع (دولار أمريكي) : التكلفة الإضافية لرأس المال (أ) تكلفة الطوارئ (ب) التكلفة الإضافية للعمل (ج) اجمالي تكلفة المشروع (أ + ب + ج) الملكية المحلية (%) عناصر الصادرات (%) المبلغ المطلوب (دولار أمريكي) جدوى التكلفة (دولار أمريكي / كلغ) ابيات جهة التمويل النظيرة ؟ وكالة التنسيق الوطني وكالة التنفيذ	32.36 6.00 48 184,416 184,416 184,416 ٪100 ٪0 184,416 وحدة بروتوكول مونتريال برنامـج الأـمـمـ الـمـتـحـدةـ لـلـتنـميةـ
توصيات الأمانة	
المبلغ المطلوب (دولار أمريكي) تأثير المشروع (طن الـ ODP) جدوى التكلفة (دولار أمريكي / كلغ) تكلفة دعم وكالة التنفيذ (دولار أمريكي)	184,416 6.00 23,974
اجمالي التكلفة للصندوق المتعدد الأطراف	208,390

## وصف المشروع

- .1 وافقت اللجنة التنفيذية خلال اجتماعها التاسع والعشرون على مشروع تشارد. ويحتوي المشروع على برامج تدريبية لموظفي الجمارك وموظفي خدمات التبريد (بموجب تنفيذ برنامج الأمم المتحدة للبيئة) وعلى خطة الاسترداد وإعادة التدوير والمساعدة على رصد الأنشطة المقترحة في ظل مشروع خطة إدارة التبريد (بموجب تنفيذ برنامج الأمم المتحدة للبيئة).
- .2 بلغ استهلاك تشارد من CFC-12 سنة 2001 31.6 طنا (الـ ODP) وهو ما يمثل تخفيضاً قدره 5.9 طنا (الـ ODP) بالنسبة لحجم الاستهلاك المسجل سنة 2000 (37.0 طنا). ويمكن ارجاع تخفيض استهلاك CFC-12 إلى القرارات الوزارية التي تم اتخاذها (في شهر آذار 2000 و23 حزيران 2000) بهدف تنظيم واردات ODS والأجهزة التي تعتمد عليها (أي ODS)، بالإضافة إلى إدخال نظام اصدار التراخيص فيما يتعلق بـ ODS وتنفيذ المشروعات في مجال قطاعات التبريد، وخاصة برامج تدريب فني الخدمات ومشروعات الإسترداد وإعادة التدوير.
- .3 قدمت حكومة تشارد نسخة جديدة من مقترن المشروع مصحوبة برسالة موجهة تؤكد فيها على التزامها وعلى وفقاً للقرار 48/31.
- .4 أظهرت دراسة جرى إعدادها ، حديثا ، في تشارد وجود أكثر من 20 وحدة تبريد صناعية 5،000 وحدة مستخدمة في القطاعات الفرعية للمبردات التجارية التي تشمل الغرف الباردة. وقد تم اقتراح برنامج حواجز، يسمح بتأهيل بعض المنشآت للحصول على حواجز مدفوعة ، وسيجري تحديد ذلك خلال تنفيذ المشروع ، وهو لا يتجاوز في أقصى تقدير 10،000 دولاراً أمريكياً. وبفضل هذا المشروع، ستتحصل بعض المنشآت الأخرى على معونة فنية، وسيتم عقد ورشة عمل في أواخر عند انقضاء المشروع. ويبلغ إجمالي تكلفة المشروع 184، 416 دولاراً أمريكياً كما يقدر حجم CFC-12 الذي سيتتم إزالته بـ 6 أطنان من الـ ODP.

## تعليقات وتوصيات الأمانة

### تعليقات

- .5 النتائج الرئيسية للبرامج الفرعية التي جرى تنفيذها كجزء من خطة إدارة التبريد الأصلية هي كالتالي :
  - أ اختتم برنامج تدريب موظفي الجمارك في شهر مايو 2002. وقد بلغ عدد الموظفين الذين جرى تدريبهم 322 موظفاً. كمل جرى توزيع عشرين جهازاً من معدات التعرف ODS وذلك على كبرى نقاط العبور الجمركية في البلاد.

بـ بالإضافة إلى ذلك ، جرى تنفيذ برنامج المدربين فيما يتعلق بالمارسات الجيدة في مجال خدمة التبريد ؛ وتعـد المرحلة الثانية ( تدريب الفنـيين ) قـيد التنفيـذ.

جـ جـري توزيع معدـات اعـداد خـطة للاستـرداد واعـادة التـدوير في مجال التـبريد ( تم الـاجـاز في شهر ابرـيل 2002 كما انـعقدـت أربع ورـشـات تـدـريـبية في مـختـلـف أـنـحـاء الـبـلـاد ، الشـيء الـذـي سـمح بـتـدـريـب 80 فـنيـاـ).

6. وحيـث أنـ حـكـومـة تـشـاد اـضـطـلـعـت باـسـتـيـفاء اـجـراءـات المـراـقبـة في سـنة 2007 من دون تـموـيل اـضاـفي ، يـمـكـن اـحـالـة المـشـروع عـلـى المـوـافـقـة . وبـالـنـظـر إـلـى الـأـنـشـطـة المـقـرـحة ، نـاقـشت الـأـمـانـة مع بـرـزـامـج الـأـمـمـ الـمـتـحـدة لـلـتـنـمـيـة اـسـتـدـامـة وـجـدـوى تـكـلـفة الـحـوـافـزـ الـمـالـيةـ بـالـنـسـبـةـ لـلـمـسـتـهـلـكـ .

7. وأـشار بـرـزـامـج الـأـمـمـ الـمـتـحـدة لـلـتـنـمـيـة إـلـى أـنـ وـرـشـاتـ التـوعـيـةـ سـتـحـفـزـ الـاـهـتمـامـ وـتـقـودـ إـلـىـ تـحـوـيلـ اـضاـفيـ خـالـ منـ ODSـ وـذـلـكـ بـتـوـفـيرـ الـمـعـلـومـاتـ لـكـثـيرـ مـنـ الـمـسـتـخـدـمـينـ الـنـهـائـيـيـنـ بـشـأنـ وـجـودـ بـدـائـلـ جـديـدـةـ لـاـ تـعـتمـدـ عـلـىـ ODSـ . وـسـتـجـرـيـ ، خـلالـ إـعادـةـ تـهـيـئـةـ مـعـدـاتـ التـبـرـيدـ ، مـعـالـجـةـ كـلـ العـنـاصـرـ الـمـكـوـنـةـ لـهـاـ وـذـلـكـ بـتـغـيـيرـهـذـهـ الـعـنـاصـرـ أـوـ اـصـلـاحـهـاـ . وـسـيـضـعـ بـرـزـامـجـ الـحـوـافـزـ وـحدـةـ الـأـرـونـ عـلـىـ رـأـسـ اـهـتمـامـاتـ قـطـاعـ التـبـرـيدـ كـمـاـ سـيـؤـديـ دـورـ رـئـيـسيـاـ عـنـدـ تـنـفـيـذـ نـظـامـ حـصـصـ الـوارـدـاتـ .

#### تـوصـيـةـ

8. توـصـيـ الأمـانـةـ بـمـوـافـقـةـ مـفـرـشـيـةـ عـلـىـ المـشـرـوـعـ مـعـ ماـ يـلـزـمـهـ مـنـ التـكـالـيفـ وـالـمـسـتـوـىـ التـموـيلـيـ المـشـارـ إـلـيـهـ فيـ الجـدـولـ الـلـاحـقـ مـعـ الـاـخـذـ فيـ الـحـسـبـانـ أـنـ اـعـدـادـ النـسـخـةـ الـمـحـدـثـةـ مـنـ خـطـةـ اـداـرـةـ التـبـرـيدـ قدـ جـرـتـ وـفقـاـ لـلـقـرـاراتـ 48/31 وـ32/28ـ .

وـكـالـةـ التـنـفـيـذـ	تكـلـفةـ الدـعـمـ	تـموـيلـ المـشـرـوـعـ (ـدـولـارـ أـمـرـيـكيـ)	عنـوانـ المـشـرـوـعـ	
برـزـامـجـ الـأـمـمـ الـمـتـحـدةـ لـلـتـنـمـيـةـ	23,974	184,416	برـزـامـجـ الـحـوـافـزـ الـمـتـعـلـقـ بـالـقـطـاعـ الـتـجـارـيـ وـالـصـنـاعـيـ	(أـ)ـ لـلـمـسـتـهـلـكـ