

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/58/26
5 June 2009

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



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

مقترح مشروع: الجزائر

تتألف هذه الوثيقة من تعليقات وتوصيات أمانة الصندوق فيما يتعلق بمقترح المشروع التالي:

الإزالة

اليونيدو

• خطة الإزالة الوطنية (الشريحة الثانية)

**ورقة تقييم المشروع - مشروعات متعددة السنوات
الجزائر**

أولا - عنوان المشروع:	الوكالة:
خطة التخلص التدريجي من المواد المستنفدة لطبقة الأوزون	اليونيدو

ثانيا - آخر معطيات المادة 7:	عام: 2008
CFC: 149.6	هالونات: 67
CTC: 2	بروميد الميثيل: 2
	TCA: 3

ثالثا - أحر المعطيات القطاعية للبرنامج القطري:		عام: 2008		عوامل التصنيع		مديبات		تبريد		هالونات		المواد	
المجموع	نصف التبع	بروميد الميثيل	استعمال مختبري	أجهزة الاستنشاق المرودة بمقاييس للجرعات	التصنيع	مديبات	تبريد	الصناعة	الخدمات	هالونات	رعاوي	ابروسول	المواد
		Non QPS	QPS										
149.6						0.8	80.3	0.5			68.		CFC
2				1.1		0.9							CTC
67										67.			Halons
2		2.											Methyl Bromide
0.1							0.1						Others
3				1.5		1.5							TCA

		رابعا - معطيات المشروع:	2007	2008	2009	2010	المجموع
حدود استهلاك بروتوكول مونتريال	CFC	317.9	317.9	317.9	0.		
	CTC	3.1	3.1	3.1	0.		
	HAL	118.7	118.7	118.7	0.		
	Other fully halogenated hydrocarbons	0.2	0.2	0.2	0.		
	TCA	4.1	4.1	4.1	1.7		
الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (أظنان من القدرات المستنفدة للأوزون)	CFC	200.	150.	100.	0.		
	HAL	80.	70.	50.	0.		
	CTC	2.	2.	1.	0.		
	TCA	4.	3.5	2.	1.5		
	Other fully halogenated hydrocarbons	0.1	0.1	0.1	0.		
اليونيدو تكاليف المشروع (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع	723,500.		198,000.		921,500.	
	تكاليف الدعم	54,263.		14,850.		69,113.	
مجموع الأموال الموافق عليها مبدئيا (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع	723,500.		198,000.		921,500.	
	تكاليف الدعم	54,263.		14,850.		69,113.	
مجموع الأموال التي سرحتها اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع	723,500.		0.		723,500.	
	تكاليف الدعم	54,263.		0.		54,263.	
مجموع الأموال المطلوبة للعام الجاري (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع			198,000.		198,000.	
	تكاليف الدعم			14,850.		14,850.	

موافقة شمولية	خامسا - توصية الأمانة:
---------------	------------------------

تطبيقات الحجر الصحي السابق للشحن: QPS

تطبيقات غير خاصة بالحجر الصحي السابق للشحن: Non-QPS

وصف المشروع

1- بالنيابة عن حكومة الجزائر، تقدمت اليونيدو للاجتماع الثامن والخمسين للجنة التنفيذية بطلب تمويل الشريحة الثانية والنهائية (2009) من خطة الإزالة الوطنية للمواد المستنفذة للأوزون بتكلفة إجمالية 198 000 دولار أمريكي زائد تكاليف دعم الوكالة البالغة 14 850 دولار أمريكي. وقد اشتمل التقديم أيضاً على تقرير مرحلي عن تنفيذ خطة الإزالة الوطنية خلال عام 2008 وبرنامج التنفيذ لعام 2009 وتقرير تحقق للأعوام 2007 و2008 بالإضافة إلى جداول الاتفاق متعدد السنوات.

معلومات أساسية

2- وافقت اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثالث والخمسين على خطة الإزالة الوطنية للجزائر للإزالة الكاملة لاستهلاك الكلوروفلوروكربون في البلد بحلول الأول من يناير/كانون الثاني 2010. وأيضاً فإن المواد المستنفذة للأوزون الأخرى بموجب المجموعة الثانية (الهالونات) من المرفق ألف والمجموعة الأولى (مركبات الكلوروفلوروكربون الأخرى) من المرفق باء والمجموعة الثانية (رابع كلوريد الكربون) من المرفق باء ستتم إزالتها بحلول الأول من يناير/كانون الثاني 2010. أما بالنسبة للمجموعة الثالثة (كلوروفورم الميثيل) من المرفق باء فسيتم خفضها إلى 1.5 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون في 2010 على أن تتم إزالتها بشكل كامل في 2015. وقد وافقت اللجنة التنفيذية من حيث المبدأ على إجمالي تمويل بقيمة 921 500 دولار أمريكي زائد تكاليف دعم الوكالة البالغة 69 113 دولار أمريكي. وفي نفس الاجتماع، وافقت اللجنة التنفيذية على 723 500 دولار أمريكي زائد تكاليف دعم الوكالة البالغة 54 263 دولار أمريكي لتنفيذ الشريحة الأولى من خطة الإزالة الوطنية.

التحقق

3- يُشير تقرير التحقق إلى أن الجزائر لا يقوم بإنتاج أو تصدير المواد المستنفذة للأوزون. وجاري تطبيق نظام ترخيص لمراقبة واردات المواد المستنفذة للأوزون. يحتوي التقرير على قائمة عامة بالشركات المستوردة للمواد المستنفذة للأوزون بالإضافة إلى قائمة بالشركات التي قامت باستيراد مواد مستنفذة للأوزون في 2007 و2008. وقد تم تحديد الحصص من المواد المراقبة بمستوى يساوي أو أقل من الحد الأقصى للإستهلاك المسموح به المنصوص عليه في الاتفاق المُبرم بين الجزائر واللجنة التنفيذية. يُقارن تقرير التحقق بين البيانات المُبلغ عنها من قبل وحدة الأوزون الوطنية وبيانات الواردات التي تم جمعها من الجمارك الجزائرية والحصص المُحددة. ووفقاً لبيانات وحدة الأوزون الوطنية، كان استهلاك 2007 يساوي 200 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من مركبات الكلوروفلوروكربون و67 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من الهالونات و0.1 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من الكلوروفلوروكربون-13 و2 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من رابع كلوريد الكربون و4 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من كلوروفورم الميثيل. كما أن أرقام استهلاك 2008 ذات الصلة هي 149.6 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من الكلوروفلوروكربون و67 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من الهالونات و0.1 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من الكلوروفلوروكربون-13 و2 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من رابع كلوريد الكربون و3 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من كلوروفورم الميثيل. وهكذا فإن الاستهلاك المُبلغ عنه يساوي الحصص المُحددة بالنسبة لكل المواد ولكلتا السنتين أو أقل منها بهامش صغير. علماً بأنه يوجد تفاوت ضئيل بين بيانات الجمارك وبيانات وحدة الأوزون الوطنية، حيث أن الأرقام المُبلغ عنها من قبل وحدة الأوزون الوطنية بالنسبة لبعض المواد أعلى بقليل. وأيضاً فإن الواردات التي تم التحقق منها تفي بشروط الاتفاق المُبرم بين الصندوق المتعدد الأطراف والجزائر.

التقرير المرحلي لعام 2008

4- نتيجة للوضع السياسي غير المستقر في الجزائر، خاصة في منطقة العاصمة، كان هناك تأخير في بداية المشروع. ومعظم الأنشطة المُخططة في الأصل للتنفيذ في 2008 لم يتم تنفيذها. وبالنسبة لبعض العناصر، تم تنفيذ

الأنشطة بشكل جزئي خلال الربع الأول من عام 2009، لكن بالنسبة للجزء الأكبر من الأنشطة فمن المتوقع تنفيذها بداية من مايو/أيار 2009.

5- وفي عنصر التشريع والتنفيذ، جاري تحديث التشريع الخاص بالمواد المستنفذة للأوزون منذ 2008، حيث تم تأجيل تدريب كبار المدربين حتى مايو/أيار 2009، وقد أدى ذلك أيضاً إلى تأجيل تدريب موظفي الجمارك وشراء المعدات ذات الصلة. وفيما يتعلق بالاعتماد والترخيص، لا تزال مدونة قواعد الممارسات الوطنية تحت التطوير منذ عام 2008 ومن المتوقع استكمالها في مايو/أيار 2009، كما هو الحال بالنسبة لتحديث المناهج الدراسية للتبريد.

6- بالنسبة لعنصر الاستثمار ذي الصلة بخدمة التبريد، تأخر شراء المعدات الذي كان من المخطط إجرائه في 2008: إكتملت الدعوة لتقديم العطاءات في أبريل/نيسان 2009 ومن المتوقع أن يتم توريد 70 مجموعة أدوات خدمة تبريد و10 وحدات للاستعادة وإعادة التدوير للمستخدمين النهائيين الكبار و60 أسطوانة للمستخدمين النهائيين الكبار ومراكز الاستعادة وإعادة التدوير و20 آلة استعادة وإعادة تدوير لورش عمل وحدات تكييف الهواء المتحركة في يوليو/تموز 2009.

7- توجد أنشطة في قطاعات الرغاوي والمذيبات والإيروسولات وأجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس للجرعات لم يمكن البدء فيها كما هو مخطط لها في عام 2008. كما قامت اليونيدو بالإبلاغ عن أن وحدة الأوزون الوطنية قد قررت استغلال الفقرة الخاصة بالمرونة لإعادة تخصيص المبالغ الخاصة بعنصر الإيروسولات للأنشطة الأخرى في خطة الإزالة الوطنية، حيث أن جميع الشركات قد تحولت إلى استخدام خليط البوتان/البروبان بسبب الأسعار العالية لمركبات الكلوروفلوروكربون. وخلال السنة الأولى للتنفيذ تولت اليونيدو ووحدة الأوزون الوطنية إدارة المشروع. كما تم تأسيس وحدة إدارة المشروع في 2008 وتم تعيين مُنسقاً في أوائل عام 2009.

8- بلغ الرصيد غير المُنفق من التمويل الموافق عليه حتى 1 يناير/كانون الثاني 2009 687 137 دولار أمريكي، أي ما يُكافئ 95 في المائة من التمويل الموافق عليه حتى الآن. ومع ذلك، تم تعجيل التنفيذ بشكل سريع في أوائل 2009، لذلك فإن الرصيد غير المُنفق من التمويل الموافق عليه حتى 8 مايو/أيار 2009 قد بلغ 518 360 دولار أمريكي، أي ما يُكافئ 72 في المائة. علاوة على ذلك توجد 300 000 دولار أمريكي إضافية جاري طرحها، وهكذا فإن 70 في المائة من التمويل الموافق عليه قد تم الالتزام بها حتى مايو/أيار 2009.

برنامج التنفيذ لعام 2009

9- يوجد عدد من الأنشطة في الوقت الحالي مُخططة للتنفيذ في 2009، حيث أن معظمها كان مُخطط تنفيذه في 2008. وفيما يتعلق بالتشريع والتنفيذ، من المخطط أن يشهد عام 2009 تدريب ثلاثة من كبار المدربين و100 موظف جمارك، بالإضافة إلى توريد خمسة أجهزة للتعرف على الغازات وإنهاء مراجعة وتحديث التشريع الخاص بالمواد المستنفذة للأوزون، وهو ما من شأنه أن يُكمل الأنشطة الخاصة بالتشريع والتنفيذ. ومن المخطط استكمال مدونة قواعد السلوك الوطنية بالإضافة إلى المناهج الدراسية للتبريد. وبالإضافة إلى أنشطة الاستثمار المذكورة في الفقرة 5 أعلاه، جاري البيت في شراء 70 مجموعة إضافية من أدوات خدمة التبريد وفقاً للاحتياجات المُحددة. ومن المتوقع البدء في عملية التوريد الخاصة بشراء المعدات لخمس عمليات تحويل للرغاوي قبل 15 مايو/أيار 2009. ومن المخطط أيضاً عقد ورشة عمل لزيادة الوعي لمستخدمي المذيبات وإعداد استراتيجية أجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس للجرعات، حيث أنه جاري إرجاء تلك الأخيرة بسبب وجود مشروع استثمار مُحتمل في قطاع أجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس للجرعات، والتي قد تم تقديم الطلب الخاص بها عن طريق اليونيدو للاجتماعين الخامس والخمسين والسادس والخمسين. ذلك مع العلم بأنه سيتم الاستمرار في أنشطة تنفيذ ورصد المشروع.

تعليقات وتوصيات الأمانة

التعليقات

10- طلبت الأمانة معلومات إضافية من اليونيدو فيما يتعلق بالتأخيرات في المشروع. وبشكل عام، إتسم وضع التنفيذ في الجزائر بالتعقيد بسبب مستوى الأمم المتحدة الأمني المرتفع بالنسبة للبلد، مما جعل من الصعب بالنسبة لليونيدو السفر إلى الجزائر. قدمت اليونيدو معلومات تفصيلية من قبيل أنه كان يُعترَم تدريب كبار المُدرِّبين لتدريب الجمارك بالخارج، لكن لم يمكن تحديد أي تدريب أجنبي مناسب حتى الآن، علماً بأنه كان من المُخطَّط إجراءه في المكسيك خلال هذا الصيف. وقد أفضى ذلك إلى تأخيرات في تدريب موظفي الجمارك، وفي شراء أجهزة التعرف على غازات التبريد التي سيتم تسليمها بعد التدريب. وبينما يخضع التشريع الخاص بالمواد المستنفذة للأوزون للمراجعة والتحديث إلا أنه يظل بانتظار السن. بدأت الأنشطة في قطاع خدمة التبريد وقطاع الرغاوي وقطاع المُذيبات بعد تشغيل وحدة تنظيم الأداء بفترة وجيزة، في أوائل 2009.

11- من الواضح أن 2008 كانت سنة ضائعة تقريباً فيما يتعلق بالتنفيذ محتمل الارتباط بالوضع الأمني في البلد والمرتبط بشكل جزئي بالتأسيس المتأخر لوحدة تنظيم الأداء. ومع ذلك، كان بمقدور اليونيدو تعجيل التنفيذ في 2009 بشكل كبير جداً، مما يؤدي إلى مستوى كافي تماماً من التنفيذ قبل مايو/أيار 2009.

12- بينما كان تقرير التحقق كافيًا بشكل جوهري، أشارت الأمانة مع بعض القلق إلى أنه قد تم تقديم نفس الأرقام تقريباً بالنسبة للحد الأقصى المسموح به للاستهلاك بموجب الاتفاق فيما يتعلق بالاستهلاك الفعلي. وقد قدمت الجزائر التراخيص للكمية الكاملة من المواد المستنفذة للأوزون المسموح بها لأغراض الاستهلاك بموجب الاتفاق، حيث من الواضح أنها استُخدمت بالكامل في معظم الحالات. يعتبر ذلك الأمر استثنائياً للغاية بسبب أحجام عبوات المواد المستنفذة للأوزون التي تفترض وجود اختلاف طفيف، وربما أقل، في الواردات. ومن ناحية أخرى، إفتترضت النوعية العامة للتحقق والمصروفات السريعة لأنشطة التنفيذ المرتبطة بالوقت عدم تأجيل الشريحة. وقد أثارت الأمانة هذه المسألة مع اليونيدو التي تقترح بدورها إجراء تحققاً إضافياً فيما يتعلق باستهلاك عام 2009 من المواد المستنفذة للأوزون ذات الصلة.

التوصيات

13- توصي الأمانة بأن تقوم اللجنة التنفيذية بما يلي:

(أ) الإحاطة علماً بالتقرير المرحلي عن تنفيذ خطة الإزالة الوطنية (الشريحة الأولى) في الجزائر خلال عام 2008 وتقرير التحقق الخاص بأعوام 2007 و2008،

(ب) مُطالبة اليونيدو بالتقدم للاجتماع الحادي والستين للجنة التنفيذية بتقرير تحقق إضافي فيما يتعلق باستهلاك كافة المواد المستنفذة للأوزون التي يُغطيها الاتفاق المُبرم بين الجزائر واللجنة التنفيذية، مع التركيز على وجه الخصوص على تسجيل الواردات في الجمارك وعملية تقديم هذه البيانات لوحدة الأوزون الوطنية، و

(ج) الموافقة على برنامج التنفيذ لعام 2009.

14- توصي الأمانة أيضاً بالموافقة الشمولية على الشريحتين الثانية والنهائية (2009) من خطة الإزالة الوطنية للجزائر مع تكاليف الدعم المصاحبة بمستوى التمويل المبين في الجدول التالي:

الوكالة المنفذة	تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	عنوان المشروع	
اليونيدو	14 850	198 000	خطة الإزالة الوطنية (الشريحة الثانية)	(أ)
