

EP

Distr.

LIMITED

UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/25

18 June 2002

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع السابع والثلاثون
مونتريال، 17-19 تموز/ يوليو 2002

تعديلات برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة
الإئماني لعام 2002

تعليقات وتوصيات أمانة الصندوق

1. يطلب برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الموافقة من اللجنة التنفيذية على مبلغ 1 560 308 دولار أمريكي كتعديل على برنامج عمله لعام 2002 زائدا تكاليف مساندة الوكالة البالغة 202 841 دولار أمريكي.
2. ترد الأنشطة المقترحة في تعديلات برنامج عمل عام 2002 لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي في الجدول 1 أدناه:

الجدول 1: التعديلات على برنامج عمل عام 2002 لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي

المبلغ الموصى به بالدولارات الأمريكية	المبلغ المطلوب بالدولارات الأمريكية	النشاط/المشروع		البلد
		أطنان معاملة استنفاد الأوزون	أولا - مشروعات التعزيز المؤسسي	
155,090	155,090	12.8	تجديد مشروع التعزيز المؤسسي: المرحلة 3	لبنان
134,056	134,056	11.1	تجديد مشروع التعزيز المؤسسي: المرحلة 4	سري لانكا
150,800	150,800	0	تجديد مشروع التعزيز المؤسسي: المرحلة 5	أوروغواي
285,480	285,480	23.6	تجديد مشروع التعزيز المؤسسي: المرحلة 6	فنزويلا
725,426	725,426	المجموع الفرعي لمشروعات الدعم المؤسسي		
		ثانيا - خطط إدارة غازات التبريد		
12,500	12,500	استكمال خطة إدارة غازات التبريد		تشاد
17,500	17,500	استكمال خطة إدارة غازات التبريد		السلفادور
10,000	10,000	استكمال خطة إدارة غازات التبريد		الجابون
[1]	70,000	الخطة النهائية لإدارة الإزالة التدريجية		جامايكا
[2]	228,727	تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد		قيرغيزستان
10,000	10,000	استكمال خطة إدارة غازات التبريد		النيجر
50,000	50,000	المجموع الفرعي لخطط إدارة غازات التبريد		
		أطنان معاملة استنفاد الأوزون	ثالثا - بروميد الميثيل	
155,090	186,155	برامج تدريب للإزالة النهائية لاستخدام بروميد الميثيل باستثناء استخدام QPS		غانا

رابعاً - بنك الهالون		
300,000	300,000	برنامج قطاعي للإزالة التدريجية: إنشاء بنك هالون إقليمي لغرب ووسط أفريقيا
401,550	486,155	المجموع الفرعي لبروميد الميثيل وبنك الهالون
1,176,976	1,560,308	المجموع الفرعي
153,007	202,841	تكاليف مساندة الوكالة
1,329,983	1,763,149	المجموع:

[1] نظرت في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/42

[2] نظرت في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/46

مشروعات التعزيز المؤسسي

(أ) لبنان:	المرحلة 3	(155 090 دولار أمريكي)
(ب) سرى لانكا:	المرحلة 4	(134 056 دولار أمريكي)
(ج) أوجواي:	المرحلة 5	(150 800 دولار أمريكي)
(د) فنزويلا:	المرحلة 6	(285 480 دولار أمريكي)

وصف المشروعات

3. يرد وصف مشروعات التعزيز المؤسسي للبلدان الواردة أعلاه في المرفق الأول بهذه الوثيقة.

توصيات أمانة الصندوق

4. توصي أمانة الصندوق بموافقة شاملة على المشروعات الواردة أعلاه على أساس مستوى التمويل الوارد في الجدول 1. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في تقديم تعليقات إضافية إلى الحكومات المعنية في المرفق الثاني بهذه الوثيقة.

ثانياً خطط إدارة غازات التبريد

(أ) تشاد: استكمال خطة إدارة التبريد (12 500 دولار أمريكي)

(ب)	السلفادور:	استكمال خطة إدارة التبريد (17 500 دولار أمريكي)
(ج)	الجابون:	استكمال خطة إدارة التبريد (10 000 دولار أمريكي)
(د)	النيجر:	استكمال خطة إدارة التبريد (10 000 دولار أمريكي)

وصف المشروعات

5. طبقا للمقرر 48/31، قدم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي إلى الاجتماع السابع والثلاثين للجنة التنفيذية طلبات لاستكمال خطط إدارة غازات التبريد لتشاد والسلفادور والجابون والنيجر. وطبقا للمقرر 13/33، صاحب كل طلب تقرير مرحلي عن حالة العمل الذي يجري الاضطلاع به في المشروعات الفرعية الموافق عليها في خطة إدارة غازات التبريد في كل من هذه البلدان.

توصيات الأمانة

6. استعرضت الأمانة طلبات إعداد المشروعات لاستكمال خطط إدارة غازات التبريد على ضوء المقررات 31/48 و 10/32 و 13/33. وقدمت حكومة السلفادور تقريرا مرحليا شاملا عن المشروعات الفرعية الموافق عليها في خطة إدارة التبريد الأصلية. ولاحظت الأمانة أن التقارير المرحلية التي قدمتها حكومات تشاد والجابون والنيجر تحتوي على بيانات أساسية فقط عن حالة تنفيذ المشروعات الفرعية (أي، عدد التقنيين في مجال التبريد والعاملين في الجمارك الذين تم تدريبهم؛ بعض القواعد التي تمت صياغتها ومعدات الاستعادة التي وزعت). وقدم، بناء على ذلك، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي تقارير شاملة وموثقة جيدا عن تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد في كل من تشاد والجابون والنيجر.

توصيات أمانة الصندوق

7. توصى أمانة الصندوق بالموافقة الشاملة على استكمال خطط إدارة غازات التبريد لكل من تشاد والسلفادور والنيجر على مستوى التمويل الوارد في الجدول 1.

ثالثا بروميد الميثيل

(أ) غانا: برامج تدريب للإزالة النهائية لاستخدام بروميد الميثيل، باستثناء استخدامات QPS (186 155 دولار أمريكي).

وصف المشروع

8. يتعين أن يزيل المشروع تدريجيا 6.3 طن من معامل استنفاد الأوزون من بروميد الميثيل المستخدم لتبخير التربة في إنتاج الشامام من خلال التدريب وبيان بدائل لاستخدام بروميد الميثيل. وسيجرى تنفيذ المشروع على مرحلتين: المرحلة الأولى، هي وضع سياسة لتجميد استهلاك بروميد الميثيل وخفضه، والبدء في التدريب وتركيب

البدائل وبيان وتكييف البدائل على الأوضاع المحلية؛ المرحلة الثانية، التدريب وتركيب البدائل في المزارع المتبقية. وستقل البدائل من بلد إلى آخر وتكيف مع الأوضاع المحلية.

9. إن مجموع مبلغ المشروع هو 186 155 دولار أمريكي، مع التفاصيل التالية: الموظفون (90 000 دولار أمريكي لمدة ثلاث سنوات)؛ برامج تدريب ونقل التكنولوجيا للمزارعين ووضع السياسة (84 000 دولار أمريكي)؛ مواد لأغراض البيان (11 050 دولار أمريكي) والطوارئ (1 105 دولار أمريكي).

10. وسيقوم على تنفيذ المشروع المنظمات الزراعية الوطنية التي لديها معرفة تقنية في إدارة مثل هذا المشروع. ومن خلال العمل بالتعاون مع وحدة الأوزون التابعة لوكالة حماية البيئة، سيضع أصحاب الشأن خطة عمل وطنية للإزالة التدريجية لبروميد الميثيل (باستثناء استخدامات الحجر الصحي وما قبل الشحن) بحلول عام 2005.

تعليقات أمانة الصندوق

11. لاحظت الأمانة أنه خلال الفترة 1995-1998، لم يستخدم بروميد الميثيل في غانا (كان خط الأساس لبروميد الميثيل صفرا). وطبقا لمعايير أهلية مشروعات بروميد الميثيل الواردة في المبادئ التوجيهية المنقحة لمشروعات بروميد الميثيل (التي وافقت اللجنة التنفيذية عليها في اجتماعها الثاني والثلاثين)، يمكن لغانا أن تتلقى مساعدة فقط لوضع تدابير لعدم تشجيع الواردات من بروميد الميثيل لضمان الامتثال لبروتوكول مونتريال.

12. وفي هذا الصدد، أخطر برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الأمانة أنه حتى اليوم لم تتلقى غانا مساعدة من الصندوق المتعدد الأطراف للأنشطة المتعلقة ببروميد الميثيل. وتعتبر المحاصيل التي تستخدم بروميد الميثيل مهمة اقتصاديا للبلد نظرا لأنها تدعم العمالة الريفية والإيرادات من العملات الأجنبية. ونظرا للالتزامات الاقتصادية هذه، من المعتقد الإبقاء على الاستخدام، ما لم يزداد، وذلك لتلبية احتياجات المزارعين لمقاومة الآفات بفعالية. وستتطلب الإزالة التدريجية لاستهلاك بروميد الميثيل جهودا ووقتا وتعاوننا فيما بين أصحاب الشأن الوطنيين، في القطاعين العام والخاص. وبالرغم من أن حكومة غانا على وعي بوجود معلومات عن بدائل لبروميد الميثيل صالحة، فقد أعربت عن القلق بأن من الصعب جداً إقناع المستعملين المحليين بأن بدائل بروميد الميثيل هي الأنسب دون بيان الاستخدام.

13. وأشار برنامج الأمم المتحدة الإنمائي أيضا إلى أن المساعدة التقنية ستمكن الحكومة من وضع تدابير بعدم تشجيع مزيد من واردات بروميد الميثيل وبناء فهم واتفاق في الرأي فيما بين أصحاب الشأن لدعم اعتماد إطار سياسة للإزالة التدريجية لاستهلاك بروميد الميثيل. وفي هذا الصدد، ستشارك المجموعات الزراعية المحلية في جميع مراحل المشروع لاختبار وتقييم وإقرار بدائل بروميد الميثيل الأكثر ملاءمة لاستخدامها. وستشارك نفس المجموعات في إجراء التجارب في المزارع وبرنامج التدريب.

14. وفيما يتعلق بتكاليف المشروع، أشار برنامج الأمم المتحدة الإنمائي إلى أن العاملين التقنيين الذين يوظفون سيكونون مسؤولين عن تنظيم وتنفيذ التجارب التقنية في الميدان، بما في ذلك تناول جوانب التدريب في البرنامج ووضع برنامج وتنظيم دورات التدريب وضمان الوصول إلى أصحاب الشأن ذوي العلاقة. واتفق برنامج الأمم المتحدة الإنمائي أيضا على خفض تكاليف الموظفين التقنيين إلى 15 000 دولار أمريكي ووضع السياسة وبرنامج التدريب إلى 35 000 دولار أمريكي. وبذلك يصبح مجموع المبلغ المطلوب هو 101 550 دولار أمريكي.

توصية أمانة الصندوق

15. توصى أمانة الصندوق بموافقة شاملة على المشروع الوارد أعلاه بمستوى التمويل الوارد في الجدول 1.

رابعاً: بنك الهالون

(أ) المنطقة: أفريقيا: البرنامج القطاعي للإزالة التدريجية: إنشاء بنك إقليمي للهالون في غربي ووسط أفريقيا (300 000 دولار أمريكي)

وصف المشروع

16. سيقوم هذا المشروع بإنشاء بنك هالون إقليمي من أجل بينين وبوركينا فاسو والكاميرون والكونغو وجمهورية الكونغو الديمقراطية وغينيا.

17. وتشمل الأنشطة تحت هذا المشروع تكاليف صياغة استراتيجيات بنك الهالون وطنية وتوفير معدات للاستعادة وإعادة التدوير والتخزين ورقابة النوعية وبرنامج تدريب لموظفي الاستعادة وإعادة التدوير وتحديد فرص التجارة الدولية ووضع قواعد للهالون وقاعدة بيانات والترويج.

18. إن جميع البلدان هم أعضاء نشطين في الشبكة الأفريقية الإقليمية. وستوفر الاجتماعات المنتظمة لموظفي الأوزون في هذه المنطقة أنشطة تنسيق لتبادل إقليمي (تبادل المعرفة) للهالونات ومعلومات تتعلق باستخدام البدائل. وسيقوم كل بلد بحظر استيراد كل الهالونات المنتجة جديداً في وقت إنشاء بنك الهالون. ولدى البلدان الستة مجموع خط أساس من استهلاك الهالون مقداره 243.2 طن من معاملة استنفاد الأوزون، حيث يصل في جمهورية الكونغو الديمقراطية إلى 218 طن من معاملة استنفاد الأوزون من هذا المقدار. وكان آخر استهلاك مبلغ عنه هو 61.2 طن من معاملة استنفاد الأوزون، منها 48 طن من معاملة استنفاد الأوزون في جمهورية الكونغو الديمقراطية. وتقدر القدرة المركبة ما بين 300 و600 طن من معاملة استنفاد الأوزون.

تعليقات أمانة الصندوق

19. طلبت الأمانة معلومات حول مدى استدامة المشروع نظراً للمستوى المنخفض للاستخلاص السنوي المتوقع لهذا المستوى من القدرة المركبة. وأشار برنامج الأمم المتحدة الإنمائي إلى أنه تم تقديم المشورة إلى البلدان على أساس الخبرة في الماضي، ينبغي على الهيئات العامة المساهمة في بنك الهالون في المدى الطويل وذلك لدعم الجهود المبذولة لكي يصبح المشروع مستداماً. وسوف يرتبط المشروع ارتباطاً وثيقاً بينك الهالون الإقليمي لشرقي وجنوبي أفريقيا الذي تنفذه ألمانيا.

20. ويمتثل الطلب للمقرر 22/18 للبلدان ذات المستوى المتوسط من القدرة المركبة.

توصية أمانة الصندوق

21. توصى أمانة الصندوق بالموافقة الشاملة على المشروع الوارد أعلاه بمستوى التمويل الوارد في الجدول 1.

المرفق الأول

مقترحات مشروعات التعزيز المؤسسي

لبنان: تجديد التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملف القطري	
الوكالة المنفذة	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
المبلغ الأصلي الموافق عليه	المرحلة الأولى: أيار/ مايو 1996 (بالدولار الأمريكي) المرحلة الثانية: تموز/ يوليو 2000 (بالدولار الأمريكي)
179,000 119,300	
المبلغ المطلوب للتجديد (بالدولار الأمريكي)	155,090
تاريخ الموافقة على البرنامج القطري	أيار/ مايو 1996
استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1997) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)	62.1
آخر استهلاك للمواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنه (2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)	774.05*
خط الأساس (1995-1997) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون من CFCs)	725.5
المبلغ الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)	8,300,217
المبلغ المنصرف (حتى كانون الأول/ ديسمبر 2001) (بالدولار الأمريكي)	5,056,604
المواد المستنفدة للأوزون الواجب إزالتها تدريجياً (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)	997.1
المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى كانون الأول/ ديسمبر 2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)	511.8

* تم استهلاك 212.4 طن من معامل استنفاد الأوزون من بروميد الميثيل.

1- تمت الموافقة على الأنشطة التالية ومولتها اللجنة التنفيذية:

دولار أمريكي

98,875	إعداد برنامج قطري	(أ)
336,070	إعداد مشروع	(ب)
102,168	تدريب	(ج)
528,589	مساعدة تقنية	(د)
370,866	مشروع تدليلي	(هـ)
6,526,570	مشروعات استثمارية	(و)
7,963,138	المجموع:	

التقرير المرحلي

2. تشمل الإنجازات الرئيسية الواردة في التقرير المرحلي: استكمال البرنامج القطري؛ وضع خطة لإدارة بنك الهالون؛ تنفيذ المشروعات الفرعية في خطة إدارة التبريد؛ الانتهاء من المراسيم الوزارية فيما يتعلق بنظام ترخيص الاستيراد/التصدير؛ تنفيذ أنشطة الوعي الجماهيري مثل توزيع الكتيبات الإعلامية وإلقاء المحاضرات في المدارس. وفي شهر تموز/ يوليو 2001، تم التصديق على تعديلات كوبنهاجن ومونتريال. وعلى أساس الخبرة المكتسبة، يعتبر لبنان أنه من المهم وضع تشريع حكومي للجمهور والصناعة لتمكين أصحاب الشأن من العمل أو تنظيم أنشطة بيئية مثل الاستثمار المباشر في تحقيق عملية الإزالة التدريجية خلال تحول المرافق الصناعية إلى تكنولوجيات خالية من المواد المستنفدة للأوزون.

3. إن أهداف مكتب الأوزون هي مساعدة وزارة البيئة على الإزالة التدريجية للمواد المستنفدة للأوزون وتلبية الالتزامات بمقتضى بروتوكول مونتريال واعتماد سياسات وقواعد ومشروعات رصد وأنشطة محددة في البرنامج القطري. ويقوم بالإشراف على وحدة الأوزون كل من وزارة البيئة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي. وينسق تنفيذ أنشطة وحدة الأوزون مع جهة الاتصال الوطنية التي تعينها الوزارة. وتسعى وحدة الأوزون بانتظام للحصول على مشورة لجنة التوجيه التقنية التي تمثلها السلطات الحكومية والمنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص والأكاديميين.

خطة العمل

4. تشمل خطة العمل للفترة القادمة: نشر المعلومات عن التكنولوجيات الجديدة وبدائل المواد المستنفدة للأوزون؛ رصد وتقييم التقدم المحرز في تنفيذ أنشطة الإزالة التدريجية للمواد المستنفدة للأوزون مثل مشروعات المبردات والتبريد التجاري والهالونات؛ إنشاء بنك بيانات موسع لمعلومات المواد المستنفدة للأوزون ونظم تسجيل مستعملي المواد المستنفدة للأوزون؛ وضع تشريعات داعمة وفرضها من أجل الرصد الفعال والرقابة على المواد المستنفدة للأوزون؛ تحليل استهلاك المواد المستنفدة للأوزون واستيرادها؛ الاتصال بين الحكومة والوكالات الدولية؛ تثقيف أصحاب الشأن بمخاطر المواد المستنفدة للأوزون من خلال حلقات تدارس وبرامج تدريب للعاملين في الجمارك والسلطات الحكومية الأخرى؛ التصديق على تعديل بيجينج؛ إبلاغ البيانات إلى الصندوق المتعدد الأطراف وأمانات الأوزون.

سري لانكا: تجديد التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملف القطري	
الوكالة المنفذة	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
المبلغ الأصلي الموافق عليه	
154,680	المرحلة الأولى: آذار/ مارس 1994 (بالدولار الأمريكي)
103,120	المرحلة الثانية: تشرين الثاني/ نوفمبر 1997 (بالدولار الأمريكي)
103,120	المرحلة الثالثة: تشرين الثاني/ نوفمبر 1999 (بالدولار الأمريكي)
134,056	المبلغ المطلوب للتجديد (بالدولار الأمريكي)

1994 آذار / مارس	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري
231.4	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1991) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
207.73	آخر استهلاك للمواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنه (2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
400.4	خط الأساس (1997-1995) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون من CFCs)
2,805,624	المبلغ الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)
1,694,437	المبلغ المنصرف (حتى كانون الأول/ديسمبر 2001) (بالدولار الأمريكي)
65.5	المواد المستنفدة للأوزون الواجب إزالتها تدريجياً (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
56	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى كانون الأول/ديسمبر 2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)

5. تمت الموافقة على الأنشطة التالية ومولتها اللجنة التنفيذية:

دولار أمريكي

39,550	إعداد برنامج قطري	(أ)
98,996	إعداد مشروع	(ب)
345,780	تدريب	(ج)
696,513	مساعدة تقنية	(د)
350,526	مشروع تدريبي	(هـ)
866,419	مشروعات استثمارية	(و)
2,397,784	المجموع:	

التقرير المرحلي

6. تشمل الإنجازات الرئيسية الواردة في التقرير المرحلي: رصد مشروع القضاء على بروميد الميثيل في مجال زراعة الشاي بهدف إيجاد بدائل لمكافحة الدودة الخيطية في الشاي وعقد مؤتمر دولي بشأن بدائل بروميد الميثيل لمشائل الشاي؛ مواصلة تنفيذ خطة إدارة التبريد من خلال إعداد كتيب لموظفي الجمارك وتدريب المدربين والتقنيين على الممارسات الجيدة في عمليات الاستعادة وإعادة التدوير؛ مواصلة حملات الوعي الجماهيري بما في ذلك العاملين في المجتمع المحلي والعسكريين وبرامج إعلامية والاحتفال بيوم الأوزون؛ توقيع تسليم بروتوكول رصد مشروع التحول عن الأيروسول؛ تعيين لجنة تقنية لصياغة معايير السلامة في استخدام الهيدروكربونات؛ خفض استيراد CFC بنسبة 57 في المائة من خلال تنفيذ نظام ترخيص استيراد المواد المستنفدة للأوزون. ويتوقع التصديق على تعديل بيجينج في حزيران/يونيو 2002. وعلى أساس الخبرة المكتسبة، تعتبر سرى لانكا أنه من المهم إنشاء

لجنة تنسيق لتحديد السياسات وتنفيذها ولاحظت عدم وجود بدائل محددة حالياً لـ CTC المستخدمة في اختبارات صناعة الفحم النباتي المنشط.

7. لقد أصبحت وحدة بروتوكول مونتريال في سرى لانكا جزء من قسم البيئة في الوزارة. ويشترك منسق وحدة الأوزون في جميع اجتماعات الوزارة تقريباً بما في ذلك اجتماعات الموظفين واجتماعات اللجنة الاستشارية في البرلمان. والمنسق مسؤول مباشرة أمام وكيل الوزارة. وتمر المقترحات والتقارير الأخرى من خلال مدير التخطيط في الوزارة.

خطة العمل

8. تشمل خطة العمل للفترة القادمة: رصد مشروع التحول عن الأيروسول وإعداد مقترح لإنتاج وحدات استعادة منخفضة التكاليف وإعداد قواعد عن الممارسات الجيدة للتبريد للتقنيين؛ تنفيذ الخطة الاستراتيجية بمساعدة حكومة اليابان. ومن المخطط أيضاً مشروعات للوعي الجماهيري والرقابة على الواردات وتدريب التقنيين على عمليات الاستعادة وإعادة التدوير وتنفيذ خطة إدارة التبريد من خلال تدريب إضافي وتوفير برنامج للحوافز لقطاعات المستعملين النهائيين للتبريد التجاري والصناعي. ويتوقع الإبلاغ عن البيانات إلى الصندوق المتعدد الأطراف وأمانات الأوزون.

أوروجواي: تجديد التعزيز المؤسسي

	موجز المشروع والملف القطري
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الوكالة المنفذة
	المبلغ الأصلي الموافق عليه
173,800	المرحلة الأولى: تموز/ يوليو 1993 (بالدولار الأمريكي)
116,000	المرحلة الثانية: تشرين الأول/ أكتوبر 1996 (بالدولار الأمريكي)
116,000	المرحلة الثالثة: تموز/ يوليو 1998 (بالدولار الأمريكي)
116,000	المرحلة الرابعة: تموز/ يوليو 2000 (بالدولار الأمريكي)
150,800	المبلغ المطلوب للتجديد (بالدولار الأمريكي)
حزيران/ يونيو 1993	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري
314.1	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1997) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
140.94*	آخر استهلاك للمواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنه (2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
199.1	خط الأساس (1995-1997) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون من CFCs)
4,601,736	المبلغ الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)

3,304,506	المبلغ المنصرف (حتى كانون الأول/ديسمبر 2001) (بالدولار الأمريكي)
193.3	المواد المستنفدة للأوزون الواجب إزالتها تدريجياً (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
155.3	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى كانون الأول/ديسمبر 2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)

* تم استهلاك 38.06 طن من معامل استهلاك الأوزون من بروميد الميثيل.

9. تمت الموافقة على الأنشطة التالية ومولتها اللجنة التنفيذية:

دولار أمريكي

28,752	إعداد برنامج قطري (أ)
365,209	إعداد مشروع (ب)
144,470	تدريب (ج)
526,210	مساعدة تقنية (د)
338,096	مشروع تدليلي (هـ)
2,576,595	مشروعات استثمارية (و)
3,979,332	المجموع:

التقرير المرحلي

10. تشمل الإنجازات الرئيسية الواردة في التقرير المرحلي: تنفيذ الأنشطة في خطة إدارة التبريد مثل تدريب تقني التبريد وموظفي الجمارك وإقامة رابطة أروجواي لتكييف الهواء والتبريد والموافقة على استكمال خطة إدارة التبريد؛ العمل نحو تجميد بروميد الميثيل في عام 2002 من خلال الانتهاء من المشروعات التدليلية بشأن بدائل بروميد الميثيل وإعداد تنفيذ مشروع بروميد الميثيل وإنشاء نظام لتسجيل ورصد استخدام بروميد الميثيل، البدء في إعداد استراتيجية مؤقتة لأجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة؛ الموافقة على تشريعات وتحقيق تقدم فيها؛ وضع وتنفيذ برامج تقيفية لأصحاب الشأن في قطاعات محددة؛ الحفاظ على أنشطة الوعي الجماهيري. وتم توقيع اتفاقات عديدة بين أروجواي وصناعات القطاع الخاص لتمكينها من المساهمة في المشروعات مثل الرغوى وبروميد الميثيل والتبريد. وفي عام 2000، منح برنامج الأمم المتحدة للبيئة جائزة لأروجواي باعتباره أكثر البلدان نجاحاً في تنفيذ بروتوكول مونتريال. وفي نفس العام، منحت أروجواي جائزة حماية الأوزون الاستراتوسفيري من وكالة حماية البيئة في الولايات المتحدة. وعلى أساس الخبرة المكتسبة، تعتبر أروجواي أنه من المهم الموافقة على مرسوم تقييد إنتاج المواد المستنفدة للأوزون واستيرادها وإنشاء نظام ترخيص لاستيراد وتصدير المواد المستنفدة للأوزون عملاً بتعديل مونتريال.

11. تقدم اللجنة الحكومية التقنية للأوزون التقارير إلى القسم الاستشاري بشأن المسائل البيئية الدولية التابع لإدارة الوطنية للبيئة التي تعمل تحت إشراف وزارة الإسكان وتخطيط الأرض والبيئة. ويتوفر للمنسق التقني (الوحدة

الوطنية للأوزون) الوصول المباشر إلى الإدارة الوطنية للبيئة الذي يتصل مباشرة بالوزير. إن القسم الاستشاري بشأن المسائل البيئية الدولية وأقسامه التنفيذية من لجنة التنسيق التقنية، التي تجتمع بصورة منتظمة، يضع الأهداف السنوية والدراسات ودرجة إنجاز الأنشطة المخططة.

خطة العمل

12. تشمل خطة العمل للفترة القادمة: الانتهاء من الموافقة على استراتيجية أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة لتقديم المشروعات فيما بعد في هذا القطاع؛ مواصلة التدريب الجاري في مشروعات التبريد ورصد المشروعات العديدة في القطاعات المختلفة مثل الهالون وبروميد الميثيل والتبريد، مثل برنامج الحوافز لقطاع المستعملين النهائيين للتبريد التجاري والصناعي؛ مواصلة الجهود لتشريع مراسيم في ميدان CFC وترخيص الواردات والصادرات وبروميد الميثيل وأخيرا أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة؛ وضع وتنفيذ برامج تنقيفية لأصحاب الشأن في قطاعات محددة؛ بينما تحتفظ بالأنشطة السنوية للوعي الجماهيري مثل الترويج لتوظيف التقنيين من ذوي التدريب في مجال CFC والاجتماع مع روابط مستهلكي أجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة؛ إبلاغ البيانات إلى الصندوق المتعدد الأطراف وأمانات الأوزون. ومن المتوقع التصديق على تعديل بيجينج في عام 2003.

فنزويلا: تجديد التعزيز المؤسسي

موجز المشروع والملف القطري	
الوكالة المنفذة	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
المبلغ الأصلي الموافق عليه	
329,192	المرحلة الأولى: آذار/ مارس 1993 (بالدولار الأمريكي)
54,900	المرحلة الثانية: تموز/ يوليو 1995 (بالدولار الأمريكي)
219,600	المرحلة الثالثة: تشرين الأول/ أكتوبر 1996 (بالدولار الأمريكي)
219,600	المرحلة الرابعة: تموز/ يوليو 1998 (بالدولار الأمريكي)
219,600	المرحلة الخامسة: تموز/ يوليو 2000 (بالدولار الأمريكي)
285,480	المبلغ المطلوب للتجديد (بالدولار الأمريكي)
1995	تاريخ الموافقة على البرنامج القطري
3,194.1	استهلاك المواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنها في البرنامج القطري (1997) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
2,299.74	آخر استهلاك للمواد المستنفدة للأوزون المبلغ عنه (2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
3,321.6	خط الأساس (1995-1997) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون من CFCs)
22,265,507	المبلغ الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)
18,433,466	المبلغ المنصرف (حتى كانون الأول/ ديسمبر 2001) (بالدولار الأمريكي)
1,222.1	المواد المستنفدة للأوزون الواجب إزالتها تدريجيا (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)
739.5	المواد المستنفدة للأوزون المزالة (حتى كانون الأول/ ديسمبر 2001) (أطنان من معامل استنفاد الأوزون)

13. تمت الموافقة على الأنشطة التالية ومولتها اللجنة التنفيذية:

دولار أمريكي

188,504	إعداد برنامج قطري	(أ)
1,175,952	إعداد مشروع	(ب)
245,773	تدريب	(ج)
2,686,385	مساعدة تقنية	(د)
284,142	مشروع تدليلي	(هـ)
16,444,245	مشروعات استثمارية	(و)
21,025,001	المجموع:	

التقرير المرحلي

14. تشمل الإنجازات الرئيسية الواردة في التقرير المرحلي: الانتهاء من إعداد خطة إدارة التبريد؛ الانتهاء من أربعة مشروعات استثمارية؛ الاستعادة واستخلاص الهالونات وغازات التبريد؛ تجهيز ورش التبريد بالآت استعادة أكثر؛ السعي للموافقة على الخطة الاستراتيجية للإزالة التدريجية في قطاع الرغاوى؛ تنقيح تعديل على مرسوم بشأن الترخيص للتمكن من القيام بتدريب إضافي لموظفي الجمارك. وتم التصديق على تعديل مونتريال في نيسان/أبريل 2002. وعلى أساس الخبرة المكتسبة، تعتبر فنزويلا أن من المهم وضع برنامج تدريب لموظفي الجمارك للقضاء على الواردات غير المشروعة.

15. FONDOIN هو جزء من وزارة الإنتاج والتجارة ويشرف عليه نائب وزير الصناعة مباشرة. ويتبع FONDOIN القواعد الإدارية والتشغيلية المتعلقة بخطط العمل وتنفيذ الميزانية وقواعد التشغيل الأخرى التي وضعتها حكومة فنزويلا لجميع وحداتها. وهناك اجتماعات منتظمة لمجلس الإدارة الذي يتألف من ممثلين عن الوزارات المختلفة ومنظمات القطاع الخاص لمناقشة الأنشطة وتنظيم أعمال وبرامج مشتركة فيما بين الوزارات. وستتاح المعلومات عن FONDOIN إلى جميع أعضاء مجلس الإدارة بمجرد الانتهاء من صفحة الويب.

خطة العمل

16. تشمل خطة العمل للفترة القادمة: تنفيذ خطة استراتيجية لقطاع الرغاوى من خلال وضع مشروعات جديدة والانتهاء من المشروعات الحالية؛ العمل تجاه القضاء على إنتاج CFC من خلال المراجعة الحسابية وإعداد اتفاق؛ إعداد مشروعات وتنفيذها للمستعملين النهائيين في مجال المبردات ومشروع نهائي للإنتاج في قطاع التبريد؛ مواصلة زيادة عدد الورش المجهزة للاستعادة؛ الموافقة على المرسوم المنقح وفرضه بشأن الترخيص وتدريب موظفي الجمارك؛ الإبلاغ عن البيانات إلى الصندوق المتعدد الأطراف وأمانات الأوزون.

المرفق الثاني

الآراء التي أعربت عنها اللجنة التنفيذية بشأن تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي المقدمة إلى الاجتماع السابع والثلاثين

لبنان

1. استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة في مشروع التعزيز المؤسسي للبنان وتلاحظ مع التقدير أن المشروعات المنفذة قد تمكنت من خفض استهلاك CFC من 923 طن من معامل استنفاد الأوزون في عام 1993 إلى 540 طن من معامل استنفاد الأوزون في عام 2000. وتلاحظ اللجنة التنفيذية أيضا أن لبنان قد انتهى من مشروع تدليلي في قطاع بروميد الميثيل تبعه صياغة مشروعات استثمارية وتنفيذها للإزالة التدريجية لاستهلاك بروميد الميثيل؛ مواصلة تنفيذ مشروعات في قطاع الأيروسول؛ تنفيذ برامج وحلقات عمل تدريبية؛ زيادة الوعي الجماهيري ونشر المعلومات عن القضايا المتعلقة بالأوزون. إن هذه الأنشطة وغيرها المبلغ عنها مسألة مشجعة، وتعرب اللجنة التنفيذية عن تقديرها لجهود لبنان. وخلال العامين القادمين، ينوي لبنان التركيز على تلبية التزامات بروتوكول مونتريال لتحقيق الأهداف الموضوعية لعام 2005 بخفض مواد المرفق ألف بنسبة 50 في المائة وكذلك الواردة في برنامج الإزالة التدريجية لبروميد الميثيل.

سري لانكا

2. استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة في مشروع التعزيز المؤسسي لسري لانكا وتلاحظ مع التقدير حقيقة أن استهلاك CFC المبلغ عنه لعام 2001 (180.1 طن من معامل استنفاد الأوزون) هو أقل من هدف خفض بنسبة 50 في المائة المحدد لعام 2005. ومع ذلك، تشعر اللجنة التنفيذية بالقلق من ارتفاع استهلاك CTC (22.3 طن من معامل استنفاد الأوزون) يستخدم معظمه في إنتاج الكربون المنشط. وتلاحظ اللجنة التنفيذية أنه في عام 1998 لم تتمكن من الموافقة على مقترح للقضاء على CTC نظرا لقواعد الأهلية، ولكن تأمل أن تنتظر حكومة سري لانكا في حظر استخدام CTC في هذا القطاع من خلال تدابير تشريعية. وفي تقريرها، أبلغت سري لانكا عن عدد من المبادرات التي اضطلعت بها بما في ذلك خفض CFC أكثر من نسبة 50 في المائة لمستوى خط الأساس؛ عملية التصديق على تعديل بيجينج لبروتوكول مونتريال؛ إنشاء نظام ترخيص لاستيراد المواد المستنفدة للأوزون؛ تنفيذ حملات الوعي الجماهيري وبرامج تدريب تقني خدمة التبريد. إن هذه الأنشطة وأخرى المبلغ عنها مشجعة، وتعرب اللجنة التنفيذية عن تقديرها لجهود سري لانكا. وخلال العامين القادمين، ستواصل سري لانكا تنفيذ أنشطة ومبادرات لمزيد من خفض المواد الخاضعة للرقابة والتركيز على تلبية التزامات بروتوكول مونتريال.

أورجواي

3. استعرضت اللجنة التنفيذية المعلومات المقدمة في مشروع التعزيز المؤسسي لأورجواي وتلاحظ مع التقدير حقيقة أن استهلاك أورجواي من CFC المبلغ عنه لعام 2001 هو أقل من خط أساس امتثال CFC. وفي تقريرها، أبلغت أورجواي عن عدد من المبادرات المهمة التي اضطلعت بها بما في ذلك تجاوز هدفها لتجميد CFC؛ الانتهاء بنجاح من مشروعات عديدة؛ إنشاء رابطة أورجواي لتكييف الهواء والتبريد؛ الانتهاء من مشروع تدليلي للإزالة التدريجية لبروميد الميثيل والبدء في تنفيذ مشروع استثماري للإزالة التدريجية لبروميد الميثيل في البستنة والأزهار المقطوعة؛ وضع نظام لتسجيل ورصد بروميد الميثيل؛ الموافقة على إطار قانونين ومرسوم لتقييد إنتاج واستيراد المعدات التي تحتوي على مواد مستنفدة للأوزون؛ تنفيذ نظام ترخيص الواردات من المواد المستنفدة للأوزون؛ حظر إنتاج واستيراد وتصدير المعدات والسلع المصنوعة أو التي تتطلب CFC؛ التنفيذ بنجاح لمنهج تشاوري وتعاوني للإزالة التدريجية لـ CFC من خلال اتفاقات مع الهيئات الحكومية والمؤسسات الأكاديمية والمنظمات الخاصة؛ مواصلة الاهتمام بالإعلام الجماهيري وزيادة الوعي. إن هذه الأنشطة وغيرها المبلغ عنها مسألة مشجعة، وتعرب اللجنة التنفيذية عن تقديرها لجهود أورجواي. وخلال العامين القادمين، ينوي أورجواي التركيز على تلبية التزامات بروتوكول مونتريال، وتعرب اللجنة التنفيذية عن تقديرها لجهود أورجواي في محاولة مواجهة تحديات هدف خفض بنسبة 50 في المائة في عام 2005.

فنزويلا

4. استعرضت اللجنة التنفيذية طلب مشروع التعزيز المؤسسي لفنزويلا وتلاحظ مع التقدير حقيقة أن استهلاك فنزويلا من CFC المبلغ عنه لعام 2001 هو أقل من خط أساس امتثال CFC. وفي تقريرها، أبلغت فنزويلا عن عدد من المبادرات المهمة التي اضطلعت بها بما في ذلك الانتهاء من الخطط الاستراتيجية لقطاعي الإنتاج والمستعملين النهائيين في إطار خطة إدارة التبريد، لإدراجهما في الخطة الوطنية للإزالة التامة؛ الانتهاء من 4 مشروعات استثمارية في قطاع الرغاوى، وبالتالي خفض استهلاك CFC في هذا القطاع بأكثر من 300 طن من معامل استنفاد الأوزون؛ وأيضاً انخفض مجموع استهلاك CFC بمقدار 400 طن من معامل استهلاك الأوزون وانخفضت الواردات بمقدار 800 طن من معامل استهلاك الأوزون. إن هذه الأنشطة وغيرها المبلغ عنها مسألة مشجعة، وتعرب اللجنة التنفيذية عن تقديرها لجهود فنزويلا. وخلال العامين القادمين، تنوي فنزويلا تنفيذ خطة استراتيجية لقطاع الرغاوى؛ والانتهاء من اتفاق الغلق المبكر لمصنع إنتاج CFC؛ إعداد مشروع للمستعملين النهائيين (الميردات) ومشروع نهائي لقطاع إنتاج معدات التبريد؛ تعزيز حملات الاستعادة وإعادة التدوير لغازات التبريد وحملات الوعي؛ تنقيح نظام ترخيص الواردات/الصادرات من المواد المستنفدة للأوزون.
