

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/60/7

5 March 2010

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
 الاجتماع السادسون
مونتريال، 12 – 15 أبريل / نيسان 2010

خطة الأعمال المجمعة للصندوق المتعدد الأطراف
لفترة 2010 – 2012

مقدمة

1. تدابير رقابة الهيدرو كلورو فلورو كربون حتى العام 2015، في 28 و 29 يناير/ كانون الثاني 2010، خلال اجتماع تنسيق بين الوكالات.
 2. إن خطط الوكالات تتناول السنوات من 2010 حتى نهاية 2014. وهذا الوضع مطابق للمدة الأولية لخطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية التي يعتزم بواسطتها إنجاز تدابير الرقابة على الهيدرو كلورو فلورو كربون، بما في ذلك التجميد عام 2013 وخفض العشرة بالمئة من المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية عام 2015. ويُتوقع تخصيص التمويل للامتثال بإجراءات رقابة الهيدرو كلورو فلورو كربون ، على أساس الاتفاقيات المتعددة السنوات حتى عام 2015.
 3. منذ أن اعتمدت اللجنة التنفيذية خطة الإزالة النموذجية المستمرة لثلاث سنوات في اجتماعها الثامن والثلاثين (المقرر 38/66)، مازال تخطيط الأعمال في الصندوق المتعدد الأطراف مستندًا إلى معالجة بعض كميات المواد المستنفدة للأوزون بالنسبة لبلدان معينة من أجل إتاحة الامتثال بتدابير الرقابة في البروتوكول.
 4. هناك جدول للبيانات يتضمن بيانات مجمعة من خطط الأعمال متوافر لأعضاء اللجنة التنفيذية عند الطلب.
 5. تكون هذه الوثيقة من الأقسام السبعة التالية:

5. تكون هذه الوثيقة من الأقسام السبعة التالية:

القسم الأول: توافر الموارد

القسم الثاني:

القسم الثالث:

القسم الرابع

القسم الخامس

القسم السادس:

القسم السادس.

الفصل السابع.

القسم الاول: توافر الموارد

الجدول الأول

المقبوضات الفعلية من عناصر تجديد أموال الصندوق لفترة 2009 – 2011 (بالملايين الأمريكية)

المقبوضات الفعلية	تجديد أموال الصندوق	
94.078.196	400.000.000	تعهدات جديدة
68.175.167	73.900.000	ترحيل
2.500.000	16.100.000	فائدة
164.753.363	490.000.000	المجموع

7. يعرض الجدول 2 المبالغ التي تمت الموافقة عليها عام 2009 عن كل اجتماع، والرصيد الناتج للأموال المتوفّرة لعامي 2010 و2011، الذي يبلغ 396.9 مليون دولار أمريكي.

الجدول الثاني

المبلغ الموافق عليها عام 2009 ورصيد الأموال المتوفّرة لعامي 2010 و 2011 (بالملايين الأمريكية)

490.000.000		الميزانية لفترة السنوات الثلاث 2009 - 2011
	27.519.161	موافقة في الاجتماع السابع والخمسين
	19.350.768	موافقة في الاجتماع الثامن والخمسين
	46.230.996	موافقة في الاجتماع التاسع والخمسين بما في ذلك تكالفة اللجنة التنفيذية للأمانة وأمين الخزانة
93.100.925		المجموع الفرعي (الاجتماعات السابعة والخمسين والثامنة والخمسين والتاسع والخمسين)
396.899.075		الرصيد

8. وضع المقرر 4/57 ميزانيات سنوية لفترة السنوات الثلاث 2009 – 2011. والجدول 3 يفيد أن الميزانية لعام 2010، بعد تسويتها لتأخذ بالحسبان رصيد الأموال المتبقى من عام 2009، تكون 193,9 مليون دولار أمريكي.

الجدول الثالث

الميزانيات المنقحة لفترة 2009 – 2011 بعد عام 2009 (بالملايين الأمريكية)

2011-2009	2011	2010	2009	
490.000.000	203.000.000	181.000.000	106.000.000	الميزانية بموجب المقرر 4/57
			87.524.032	المبلغ الإجمالي الموافق عليه عام 2009
			5.576.893	تكلفة اللجنة التنفيذية للأمانة الصندوق وأمين الخزانة
			12.899.075	الرصيد بعد الموافقات
		193.899.075		الميزانية التي تمت تسويتها حسب الرصيد منذ عام 2009

9. قد ترغب اللجنة التنفيذية باعتماد ميزانية قدرها 193,9 مليون دولار أمريكي لعام 2010 معأخذ العلم بميزانية 2011 وقدرها 203 ملايين دولار أمريكي التي وُضعت بموجب المقرر 4/57.

القسم الثاني: تخصيص الموارد في خطط الأعمال

10. يورد الجدول 4 عن كل سنة، قيمة الأنشطة المضمنة في خطط الأعمال وفقاً للفئات المطلوبة للامثال وغير المطلوبة للامثال على أساس خطة الإزالة النموذجية المستمرة لثلاث سنوات. والقيم المضمنة في خطط الأعمال تتجاوز الميزانيات لعام 2010 وعام 2011 بمبلغ 111,8 مليون دولار أمريكي و 231,4 مليون دولار أمريكي على التوالي.

الجدول الرابع

تخصيص الموارد في خطط الأعمال المقدمة إلى اللجنة التنفيذية (2010 – 2014) (بآلاف الدولارات الأمريكية)

المجموع إلى (2010 إلى (2014	2014	2013	2012	2011	2010	مطلوب من النموذج
160.539	25.108	16.477	39.490	31.678	47.787	مطلوب للامثال (اتفاقات متعددة السنوات) وتکالیف معیاریة
1.759.255	136.786	553.348	435.009	396.032	238.079	مطلوب للامثال (مواد الہیدرو کلورو فلورو کربونیہ)
1.505	0	0	0	0	1.505	غير مطلوب للامثال (تعبنة موارد)
19.600	0	0	1.000	5.698	12.902	غير مطلوب للامثال (تخلص من مواد مستنفدة للأوزون)
7.089	0	0	601	1.035	5.452	غير مطلوب للامثال (مبادرات المباني، ائجار غير مشروع، رابع کلورید الکربون، برومید المیثیل، أجهزة استنشاق مزودة بمقاييس للجرعات، دراسات، حلقات عمل
1.947.988	161.895	569.825	476.099	434.443	305.726	المجموع العام
886.899	163.333	163.333	163.333	203.000	193.899	الميزانيات السنوية والميزانيات المقرّرة*
1.061.089	-1.439	406.492	312.766	231.443	111.827	الفارق

* ميزانية مفترضة بالمستوى نفسه في التجديد الحالي لأموال الصندوق

11. يصنّف الجدول 4 أيضاً تلك الأنشطة المطلوبة للامثال وتلك التي ليست مطلوبة للامثال، بواسطة تحديد العدد لاتفاقات المتعددة السنوات الموافق عليها سابقاً والتخصيصات للتکالیف المعیاریة، كالتعزيز المؤسسي مثلاً،

وبرنامج المساعدة على الامتثال، والوحدة الرئيسية، والأمانة، واللجنة التنفيذية، والرصد والتقييم، وتكليف أمين الخزانة. وأنشطة الهيدرو كلورو فلورو كربون المطلوبة للامتثال تشكل أكبر قيمة في خطط الأعمال. وقيمة الموارد المطلوبة لأنشطة الهيدرو كلورو فلورو كربون وحدها تتجاوز الميزانيات المتبقية للسنوات الثلاث. وعلى طول الفترة من 2010 إلى 2014، من المتوقع أن تكون تكاليف أنشطة الهيدرو كلورو فلورو كربون أكثر من ضعفي قيمة الميزانية، والميزانية المقدرة للصندوق المتعدد الأطراف استناداً إلى المستوى الحالي لتجديد أموال الصندوق.

12. على الرغم من أن تعبئة الموارد والتخلص من المواد المستندة للأوزون ليست مطلوبة للامتثال، أرجأت اللجنة التنفيذية تعبئة الموارد المطلوبة في المجتمعات سابقة لينظر فيها في هذا الاجتماع في سياق مرفق تمويل خاص (راجع الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/60/50). كما أن اللجنة التنفيذية واجتماع الأطراف اتخذوا مقررات ذات صلة بالأنشطة المضمنة في خطة الأعمال للتخلص من المواد المستندة للأوزون. وتتناول هذه الوثيقة القيمة المحتملة لنافذة من أجل أنشطة تخلص من المواد المستندة للأوزون.

13. إن الفئة المتبقية هي من أجل أنشطة ليست مطلوبة للامتثال (معظمها دراسات وحلقات عمل). وتشكل هذه الأنشطة 5.4 ملايين دولار أمريكي فقط عام 2010 وهي معالجة في سياق خطة الأعمال لكل وكالة وحدتها أو تعديل برامج العمل ، على النحو المناسب.

14. إن هذه الوثيقة تنظر في كل واحدة من الفئات الأخرى لإيجاد حل لزيادات الميزانية المقدرة في خطط الأعمال المقدمة إلى اللجنة التنفيذية.

القسم الثالث: الاتفاقيات المتعددة السنوات والتكاليف المعيارية

15. يعرض الجدول 5 المبالغ المضمنة في خطط الأعمال لأنشطة مطلوبة للامتثال في الاتفاقيات المتعددة السنوات، وخطط إدارة الإزالة النهائية، وبروميد الميثيل، والتعزيز المؤسسي، وخطط المساعدة على الامتثال، وكذلك الأمانة، واللجنة التنفيذية، والرصد والتقييم، وأمين الخزانة.

الجدول الخامس

مطلوب للامتثال للاتفاقيات المتعددة السنوات والتكاليف المعيارية (2010 إلى 2014) (بآلاف الدولارات الأمريكية)

المجموع الى 2010 (2014)	2014	2013	2012	2011	2010	مطلوب من التموي
22.933	2.293	821	4.230	4.327	11.263	اتفاقيات متعددة السنوات تمت الموافقة عليها
3.265			538	580	2.147	أنشطة جديدة لبروميد الميثيل
1.650				940	710	خطة إدارة إزالة نهائية
42.040	10.099	3.246	12.290	3.988	12.417	تعزيز مؤسسي
30.068			10.320	10.020	9.728	برنامج المساعدة على الامتثال
30.229	6.408	6.222	6.041	5.865	5.693	وحدة أساسية
27.855	5.808	5.688	5.572	5.458	5.329	أمانة الصندوق، اللجنة التنفيذية، وتكلفة الرصد
2.500	500	500	500	500	500	والتقييم ناقص الجهة الكدية النظيرة
160.539	25.108	16.477	39.490	31.678	47.787	أمين الخزانة
						المجموع (مطلوب للامتثال للاتفاقيات المتعددة السنوات والتكاليف المعيارية)

16. إن خطط الأعمال التي قدمتها الوكالات الثنائية والمنفذة (التي تتضمن مبادرات خاصة لبرنامج المساعدة على الامتثال) تتناول احتياجات الإزالة المحددة في النموذج لإتاحة الامتثال مع حلول عام 2015 (باستثناء بعض البلدان التي ، إما بلغت عن "سفر" في استهلاكها مؤخراً، أو التي تستطيع الوصول إلى مبادرات برنامج المساعدة على الامتثال، عند الطلب) باستثناء إثيوبيا وجمهورية تيمور - ليشتني للمواد الكلورو فلورو كربونية، والصومال للهالونات، والعراق وتونس لبروميد الميثيل، وإيكادور لرابع كلوريد الكربون، والبرازيل وكولومبيا وهaiti والهند، وجمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية والمكسيك لكلوروفورم الميثيل. وستقدم إثيوبيا وجمهورية تيمور- ليشتني خطة لإدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية عوضاً عن خطة إدارة الإزالة النهائية تستطيع تغطية الالتزامات المتبقية. ولم تطلب إيكادور بأموال إضافية بالنسبة لرابع كلوريد الكربون. وستواصل تونس طلب بروميد الميثيل حتى إيجاد بديل بالنسبة للتمور المرتفعة الرطوبة. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في مطالبة الوكالات المنفذة بالنظر في الحاجة لأنشطة بروميد الميثيل في العراق ولأنشطة كلوروفورم الميثيل في البرازيل وكولومبيا وهaiti والهند وجمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية والمكسيك.

17. إن القيمة المنوطة بالاتفاقات المتعددة السنوات هي على الأكثر لأنشطة بروميد الميثيل بعد 2010. وقد ضمنت الوكالات الثنائية والمنفذة مبالغ لاتفاقات المتعددة السنوات تتجاوز تلك المبالغ المتبقية لها في سجلات أمانة الصندوق بمبلغ 773.900 دولار أمريكي. ولم تضمن فرنسا الشرائح المتبقية لاتفاقات المتعددة السنوات في جمهورية أفريقيا الوسطى وجمهورية لاو الديمقراطية الشعبية في خطة أعمالها. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في تعديل مبالغ الاتفاques المتعددة السنوات في خطط أعمال الوكالات لظهور سجلات أمانة الصندوق.

18. إن أنشطة بروميد الميثيل الجديدة المطلوبة للامتثال تبلغ 3,3 مليون دولار أمريكي على مدى السنوات الثلاث القادمة. وتبلغ قيمة خطط إدارة الإزالة النهائية 1.65 مليون دولار أمريكي. وهي مضمونة في خطط الأعمال، على أن يُقدم 940.000 دولار أمريكي من ذلك المبلغ عام 2011. وقد ترغب اللجنة التنفيذية بأن تنظر في المدى الذي تستمر فيه بتخصيص التمويل لأنشطة خطط إدارة الإزالة النهائية بعد عام 2010، على ضوء الموافقة على خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربون التي لها علاقة بها.

19. إن المبلغ الإجمالي الذي يطالب به يونيسب ويونيدو لخطة إدارة الإزالة النهائية في الصومال، يتجاوز المستوى الأقصى المسموح به. وقد ترغب اللجنة التنفيذية بالحد من التخصيص لخطة إدارة الإزالة النهائية في الصومال إلى أقصى مستوى محدد، وبتسوية خطط أعمال يونيسب ويونيدو بموجب ذلك.

20. لقد تم تمديد التعزيز المؤسسي حتى نهاية 2011. ولأغراض التخطيط، يفترض أنه سيُمدد بالمستوى المقدر في النموذج لضمان وجود مصادر مناسبة متاحة لتمديد في المستقبل. غير أن الوكالات المنفذة ضمنت قياماً للتعزيز المؤسسي في خطط أعمالها تختلف عن تلك المسموح بها بموجب الهيكلية الحالية للتمويل بمبلغ 219.235 دولار أمريكي. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في تعديل خطط الأعمال للوكالات المنفذة وفقاً للنموذج بالنسبة لمشروعات التعزيز المرسسي التالية: إريتريا (يونيسب)، جورجيا (يونيدبي)، كينيا (يونيسب)، الجماهيرية العربية الليبية (يونيدو)، الجبل الأسود (يونيدو)، باكستان (يونيدبي)، قطر (يونيدو)، تايلند (البنك الدولي)، وتركيا (يونيدو).

21. من المتوقع أن تظل تكاليف برنامج المساعدة على الامتثال والوحدات الرئيسية، وتكاليف الأمانة/ اللجنة التنفيذية والرصد والتقييم، وتكاليف أمين الخزانة، بمعدلات الزيادات التي تم الاتفاق عليها لتاريخه.

القسم الرابع: أنشطة التخلص من المواد المستنفدة للأوزون

22. وافقت اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثامن والخمسين على المبادئ التوجيهية المؤقتة لتمويل المشروعات التدليلية للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون وفقاً للفقرة الثانية من المقرر XX/7 لاجتماع الأطراف الذي ينص أنه

« سبقَ النظر في الاجتماع التاسع والخمسين في تمويل إعداد المشروعات بالنسبة لعدد محدود من المشروعات التدليلية للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون المرتبطة بالفقرة 2 من المقرر XX/7. والتي تغطي جوانب لا تشملها أي مشروعات تدليلية أخرى (المقرر 19/58، الفقرة أ (2) (ب) « وطلب الاجتماع الحادي والعشرون للأطراف «من اللجنة التنفيذية أن توافق نظرها في المزيد من المشاريع الرائدة في بلدان الأطراف العاملة بموجب المادة 5، وذلك عملاً بالمقرر 7/20، وأن تنظر في هذا السياق في تكاليف شباك في إطار أنشطة الإتفاق التي تقوم بها حالياً لمعالجة تصدير مخزونات المواد المستنفدة للأوزون المجمعة في البلدان المتقدمة الاستهلاك غير الصالحة للاستخدام في بلد الأصل والتخلص منها على نحو سليم بيئياً» (المقرر XXI/2، الفقرة الثانية).

23. وافقت اللجنة التنفيذية في اجتماعها التاسع والخمسين على مبالغ لإعداد المشروعات رائدة للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون، وطلبت من «اليونيدو تقديم طلبين إضافيين لإعداد مشروعي تجريبيين للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون، واحد لأفريقيا وواحد لغرب آسيا، تماشياً مع المقرر 19/58، كجزء من خطة أعمالها لعام 2010» (المقرر 10/59). ولم يطلب من أي وكالة أخرى تضمين طلبات إعداد مشروعات للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون. ويعرض الجدول 6 تفصيلاً للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون، ومشروعات مساعدة تقنية كانت قد ضممت في خطط الأعمال، وعما إذا كانت قد تمت الموافقة على إعداد المشروعات حتى الاجتماع التاسع والخمسين، أو إذا كان التقديم مستندًا على المقرر 10/59.

الجدول السادس

مشروعات تدليل / مساعدة تقنية للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون في خطط الأعمال

البلد	الوكالة	الفئة	القطاع/القطاع الفرعى	إعداد مشروع موافق عليه حتى الاجتماع التاسع والخمسين أو ديسمبر/كانون الأول 10/59	أقطان من قدرات استنفاد الأوزون عام 2012	القيمة (بآلاف الدولارات) عام 2012	أقطان من قدرات استنفاد الأوزون عام 2011	القيمة (بآلاف الدولارات) عام 2011	أقطان من قدرات استنفاد الأوزون عام 2010	القيمة (بآلاف الدولارات) عام 2010
الجزائر	إيطاليا	تدليل	مشروع تدليلي لتدمير المواد المستنفدة للأوزون	أجل	50	737				
الجزائر	يونيدو	تدليل	مشروع تدليلي لتدمير المواد المستنفدة للأوزون	أجل	50	710				
بنغلاديش	يونيب	مساعدة تقنية	مشروع تخلص من المواد المستنفدة للأوزون من صناعة حطام السفن		500					
بنغلاديش	يونيب	إعداد مشروع	مشروع تخلص من المواد المستنفدة للأوزون من صناعة حطام السفن (إعداد)		30					
البرازيل	يونتديبي	تدليل	تدليل عن إدارة بنوك المواد	أجل	1.200	1.000				

البلد	الوكالة	الفئة	القطاع/القطاع الفرعى	إعداد مشروع موافق عليه حتى الاجتماع التاسع والخمسين أو ديسمبر/كانون الأول 10/59	أطناز استنفاد الأوزون عام 2010	القيمة (بآلاف الدولارات) عام 2010	أطناز من قدرات استنفاد الأوزون عام 2011	القيمة (بآلاف الدولارات) عام 2011	أطناز من قدرات استنفاد الأوزون عام 2012	القيمة (بآلاف الدولارات) عام 2012	أطناز من قدرات استنفاد الأوزون عام 2012
			المستنفدة للأوزون وتدمير هذه المواد								
الصين	اليابان	تدليل	تدمير	أجل	182	1.000				1.000	
الصين	يونيدو	تدليل	مشروع تدليلي للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون	أجل	2.129		150				
كولومبيا	يونتديبي	تدليل	تدليل عن إدارة بنوك المواد المستنفدة للأوزون وتدمير هذه المواد	أجل	1.000	1.45					
كوبا	يونتديبي	تدليل	تدليل عن إدارة بنوك المواد المستنفدة للأوزون وتدمير هذه المواد	أجل	1.000	222					
غانا	يونتديبي	تدليل	تدليل عن إدارة بنوك المواد المستنفدة للأوزون وتدمير هذه المواد	أجل	750	150					
عالمي	يونيب	مساعدة تقنية	مساعدة/مساندة تقنية			250					
الهند	يونتديبي	تدليل	تدليل: إدارة بنوك المواد المستنفدة للأوزون/تدمير		1.000	1.200					
الهند	يونيب	مساعدة تقنية	مشروع تخلص من المواد المستنفدة للأوزون من صناعة حطام السفن (تنفيذ)			500					
الهند	يونيب	إعداد مشروع	مشروع تخلص من المواد المستنفدة للأوزون من صناعة حطام السفن (إعداد)			30					
الأردن	البنك الدولي للإنشاء والتعمير	تدليل	مشروع رائد للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون			0	0	5	0	0	0
الأردن	البنك الدولي للإنشاء والتعمير	إعداد مشروع	إعداد مشروع لمشروع رائد في التخلص من المواد المستنفدة			32					

البلد	الوكالة	الفئة	القطاع/القطاع الفرعى	إعداد مشروع موافق عليه حتى الاجتماع التاسع والخمسين أو ديسمبر/كانون الأول 10/59	طنان من الأوزون استفاده 2012	القيمة (بألاف الدولارات) عام 2012	طنان من الأوزون استفاده عام 2011	القيمة (بألاف الدولارات) عام 2011	طنان من الأوزون استفاده عام 2010	القيمة (بألاف الدولارات) عام 2010
المكسيك	يونيدو	تدليل	لالأوزون	مشروع تدليلي للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون	75	1.064	أجل			
باكستان	يونيب	مساعدة تقنية	للمواضيع المائية	مشروع تخلص من المواد المستنفدة للأوزون من صناعة حطام السفن (تنفيذ)	500					
باكستان	يونيب	إعداد مشروع	للمواضيع المائية	مشروع تخلص من المواد المستنفدة للأوزون من صناعة حطام السفن (إعداد)	30					
المنطقة: أفريقيا	اليابان	تدليل	للمواضيع المائية	تمهير	600	ديسمبر/كانون الأول 10/59				
المنطقة: أفريقيا	يونيدو	تدليل	للمواضيع المائية	مشروع تدليلي لتمهير المواد المستنفدة للأوزون	100	1.344				
المنطقة: أفريقيا	يونيدو	إعداد مشروع	للمواضيع المائية	تمهير/تدليل للمواد المستنفدة للأوزون	0	91	ديسمبر/كانون الأول 10/59			
المنطقة: آسيا والمحيط الهادئ	اليابان	تدليل	للمواضيع المائية	مشروع تدليلي عن التخلص من المواد المستنفدة للأوزون	100	ديسمبر/كانون الأول 10/59				
المنطقة: آسيا والمحيط الهادئ	يونيب	إعداد مشروع	للمواضيع المائية	تمهير المواد المستنفدة للأوزون	226					
المنطقة: آسيا والمحيط الهادئ	يونيب	مساعدة تقنية	للمواضيع المائية	تمهير المواد المستنفدة للأوزون	350					
المنطقة: آسيا والمحيط الهادئ	يونيدو	تدليل	للمواضيع المائية	مشروع تدليلي لتمهير المواد المستنفدة للأوزون	100	1.290				
المنطقة: آسيا والمحيط الهادئ	يونيدو	إعداد مشروع	للمواضيع المائية	تمهير	0	91	ديسمبر/كانون الأول 10/59			
تركيا	فرنسا	تدليل	للمواضيع المائية	التخلص من المواد المستنفدة	150	1.000	أجل			

البلد	الوكالة	الفئة	القطاع/القطاع الفرعى	إعداد مشروع موافق عليه حتى الاجتماع التاسع والخمسين أو ديسمبر/كانون الأول 10/59	طنان من قدرات استفاد الأوزون عام 2010	القيمة (بألاف الدولارات) عام 2010	طنان من قدرات استفاد الأوزون عام 2011	القيمة (بألاف الدولارات) عام 2011	طنان من قدرات استفاد الأوزون عام 2012	القيمة (بألاف الدولارات) عام 2012
تركيا	يونيدو	تسليل	لالأوزون مشروع تدمير للتدمیر	أجل			75	1.064		
المجموع					12.902	1.000	430	5.698	3.242	0

24. لم يورد يونيسيف أو اليابان أي كمية بالأطنان من المواد المستنفدة للأوزون لمشروعاتهم. والمبادئ التوجيهية المؤقتة لمشروعات التدليل للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون تتطلب أن تورد الوكالات تقديرًا لكمية كل مادة من المواد المستنفدة التي ستخضع للمعالجة في نطاق المشروع (المقرر 19/58، الفقرة (أ) (4)). وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تقرر ما إذا كانت طلبات الإعداد الجديدة لمشروعات للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون المضمنة في خطط الأعمال، وكذلك تلك التي هي بدون إزالة للمواد المستنفدة للأوزون، يجب أن تُحذف على ضوء المقرر 19/58، الفقرة (أ) (2) ب.

25. يتطلب المقرر 19/58 الفقرة (أ) (2) ج. من جملة أمور أخرى أن يقتصر التمويل على مستوى أقصى حتى 13,2 دولار أمريكي / كيلو من المواد المستنفدة للأوزون التي يجب تدميرها بحسب جسم الاستهلاك المنخفض. وكلّ من مشروعات التدليل جدوى تكاليف هي دون ذاك المستوى، باستثناء النشاط المشترك بين يونيسيف / اليابان للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون في الصين الذي له جدوى تكاليف 25 دولار أمريكي / كيلو. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في تخفيض التخصيص لهذا النشاط إلى 1,9 مليون دولار أمريكي للـ 150 طناً من قدرات استفاد الأوزون المعترض تدميرها، عوضاً عن مبلغ 4,311 مليون دولار أمريكي لتكاليف في خطة أعمال يونيسيف (2,129 مليون دولار أمريكي) وخطة أعمال اليابان (2,182 مليون دولار أمريكي).

26. تتضمّن خطط الأعمال 19,6 مليون دولار أمريكي للتدليل على المواد المستنفدة للأوزون، ومشروعات المساعدة التقنية، وإعداد المشروعات ذات الصلة . وإعداد المشروع البالغ 530.750 دولار أمريكي سيسفر عن 12,4 مليون دولار أمريكي من المشروعات التي ستقدم عام 2010، و5,7 مليون دولار أمريكي عام 2011 و 12 مليون دولار أمريكي واحد عام 2012.

27. إن العدد الإجمالي لأنشطة الناتجة عن إعداد المشروعات الموافق عليها في الاجتماع التاسع والخمسين، يبلغ 8,913 مليون دولار أمريكي عام 2010، و3,064 مليون دولار أمريكي عام 2011، و 2,634 مليون دولار أمريكي واحد عام 2012. وتبلغ قيمة أنشطة يونيسيف واليابان مجتمعة 700.000 دولار أمريكي عام 2010، و 2,634 مليون دولار أمريكي عام 2011، وفقاً للمقرر 19/58. والأنشطة المستندة على إعداد المشروعات الموافق عليها على ضوء المقرر 19/58، الفقرة (أ) (2) ج. وبمقتضى المقرر 10/59 تبلغ قيمتها 16,311 مليون دولار أمريكي.

28. قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تحدّد مستوى نافذة لأنشطة المواد المستنفدة للأوزون على ضوء ما ورد أعلاه.

القسم الخامس: أنشطة الهيدرو كلورو فلورو كربون

أطنان الهيدرو كلورو فلورو كربون الضرورية للامتثال برقابات المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية والإزالة المعلقة

29. اعتمدت اللجنة التنفيذية في اجتماعها التاسع والخمسين « خطة الإزالة النموذجية المستمرة لفترة السنوات الثلاث 2010-2012 كدليل مرن لتخفيط الموارد لنفس الفترة، مع ملاحظة عدم اليقين الكبير المتعلق بكمية الاستهلاك من المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية المقرر معالجتها خلال هذه الفترة » (المقرر 5/59، الفقرة (أ)). وأفادت الوكالات المنفذة أنها استخدمت النموذج كقاعدة للمستويات العامة للأطنان المضمنة في خطط أعمالها. وقد أسفرت مقارنة للنموذج مع حجم الأطنان في خطط الأعمال من مستوى أعلى ظاهرياً لإزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون مما هو مطلوب في النموذج لبلدان عدّة. وقد طلب من الوكالات أن تفيد عمّا إذا كان حجم الأطنان في خطط أعمالها للبلدان التالية خاصاً بالإزالة المعلقة، إذ أن حجم الأطنان تجاوز المستوى المطلوب للامتثال بأكثر من 10 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون: الصين، كولومبيا، كوستاريكا، إندونيسيا، الأردن، منغوليا، الفلبين، سينيجال، وتايلاند.

30. قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر عمّا إذا كان ممكناً تخصيص تمويل لإزالة المعجلة للبلدان التي تضمنت خطط أعمالها حجم أطنان أكبر مما هو مطلوب للامتثال.

31. كانت هناك أيضاً حالات بلدان لم يكن حجم الأطنان في خطط أعمالها كافياً لتحقيق الامتثال استناداً على النموذج. وقد طلب من الوكالات أن تتأكد من وجود ما يكفي من حجم الأطنان المخصص في خطط الأعمال لتلبية تدابير الرقابة. وإذا اختارت اللجنة التنفيذية أن تخصص مواردها استناداً إلى حجم الأطنان المبين في خطة الإزالة النموذجية المستمرة لثلاث سنوات، قد ترغب اللجنة في النظر بإضافة كمية أطنان للبلدان التالية لضمان وجود موارد كافية لتلبية متطلبات الامتثال، إذ أن مستوى حجم الأطنان كان أقل بأكثر من 10 أطنان من قدرات استنفاد الأوزون من المستوى المطلوب من النموذج: الأرجنتين، كينيا، الكويت، المكسيك، نيجيريا، فييت نام واليمن.

قطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون

32. هنالك أنشطة تبلغ 367,2 مليون دولار أمريكي مضمنة في خطط الأعمال للفترة من 2010 إلى 2014، وبلغ 43,8 مليون دولار أمريكي مضمّن في فترة السنوات الثلاث الحالية لعامي 2010 و 2011. ويحدّر التذكر بأن دراسة لجنة خبراء التقييم التقني والاقتصادي بشأن إعادة تجديد أموال الصندوق افترضت أنه لن يكون هنالك أي تمويل لقطاع الإنتاج حتى فترة السنوات الثلاث 2012 إلى 2014، إذ أن مشروعات قطاع الإنتاج كانت موجهة نحو الإغلاق وأن أي إغلاق لن يكون ضرورياً حتى عام 2013.

33. لقد سبق وتلقى البنك الدولي أموالاً لإعداد المشروعات لقطاع الإنتاج في الصين. وتنوّع خطته استعمال 350 مليون دولار أمريكي لإغلاق إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون في الصين لتلبية خفض الـ 10 بالمائة مع حلول عام 2015، وإزالة 4.500 طن من قدرات استنفاد الأوزون بجدوى تكاليف 77,78 دولار أمريكي / كيلو. وينظر الفريق الفرعي بشأن قطاع الإنتاج في اقتراح للصلاحيات لمراجعات قطاع الإنتاج خلال اجتماعاته على هامش الاجتماع السنين للجنة التنفيذية، وكذلك النظر في المبادئ التوجيهية لمشروعات قطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون. وقد تفتّت الصين مجموع 170 مليون دولار أمريكي لإزالة مئة بالمائة من إنتاج كلورو فلورو كربون على خط أساس 47.004 طناً من قدرات استنفاد الأوزون. ومستوى الأموال لقطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون في إزالة قدرها 4.500 طن من قدرات استنفاد الأوزون.

34. لقد ضمن البنك الدولي ويونيب أيضاً أنشطة إعداد مشروعات لقطاع الإنتاج في الهند. وقد اقترح البنك الدولي مبلغ 14,585 مليون دولار أمريكي في خطة أعماله من أجل إزالة 221 طناً من قدرات استنفاد الأوزون، بجدوى تكاليف 66 دولار أمريكي / كيلو. وبموجب الانفاقات الحالية لقطاعات الإنتاج لسائر البلدان، باستثناء الصين، ليس هناك أي تمويل إضافي متاح من أجل إغلاق إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون للمصانع المزدوجة الاستخدام التي تلت تفاصيل تمويلاً لإغلاق كلورو فلورو كربون. وموضع المصانع المزدوجة الاستخدام هو قيد الدرس حالياً في سياق نظر الفريق الفرعى في المبادئ التوجيهية المتعلقة بازالة قطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون.

35. قد ترغب اللجنة التنفيذية بالنظر في مستوى التخصيص الذى ينبغي الاحتفاظ به لقطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون في خطط الأعمال، وعما إذا كان يجب الاحتفاظ بأى مبالغ للبلدان غير المؤهلة حالياً، وعما إذا كان يجب تخصيص أي مبالغ في فترة السنوات الثلاث الجارية.

مشروعات تدليلية تتعلق بالهيدرو كلورو فلورو كربون

36. وافقت اللجنة التنفيذية عام 2009 على مشروعين تدلليين في قطاع الرغاوى فى الصين، وكذلك على أربعة أنشطة لإعداد المشروعات من أجل وضع مشروعات تدليلية. والهدف من المشروعات التدليلية الإعلام بشأن تنمية خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية، ومن أجل ذلك كان ينبغي تنفيذها بسرعة. ويعرض الجدول 7 المشروعات التدليلية في خطط الأعمال.

الجدول السابع

مشروعات الهيدرو كلورو فلورو كربون التدليلية

البند	الوكالة	مواد الهيدرو كلورو فلورو كربون الكيميائية	الفئة	القيمة (بالآلاف الدولارات الأمريكية) عام 2010	أطنان من قدرات استنفاد الأوزون عام 2010	القيمة (بالآلاف الدولارات الأمريكية) عام 2011	أطنان من قدرات استنفاد الأوزون عام 2011	القيمة (بالآلاف الدولارات الأمريكية) عام 2012	إعداد مشروعات موافق عليها
الصين	يونيب	الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - خدمات	الهيدرو كلورو فلورو كربون -	30					
الصين	اليابان	الهيدرو كلورو فلورو كربون- 141b	الهيدرو كلورو فلورو كربون-	500					
الصين	يونندىبي	الهيدرو كلورو 22 فلورو كربون-22	الهيدرو كلورو فلورو كربون-	1.398	1				
الصين	يونندىبي	الهيدرو كلورو 22 فلورو كربون-22	الهيدرو كلورو فلورو كربون-	4.623	2				
الصين	يونندىبي	الهيدرو كلورو 22 فلورو كربون-22	الهيدرو كلورو فلورو كربون - تبريد تجاري	2.258	4				
الصين	يونيدو	الهيدرو كلورو	الهيدرو كلورو	4.300					

البند	الوكالة	مواد الهيدرو كلورو كربون الكيميائية	الفئة	القيمة (بألاف الدولارات الأمريكية) عام 2010	طنان من قدرات استفاد الاوزون عام 2010	القيمة (بألاف الدولارات الأمريكية) عام 2011	طنان من قدرات استفاد الاوزون عام 2011	القيمة (بألاف الدولارات الأمريكية) عام 2012	إعداد مشاريعات موافق عليها
		فلورو كربون-22	فلورو كربون - تدليل - تبريد تكيف هواء						
	الصين	اليابان	الهيدرو كلورو فلورو كربون-142b/22	1.000		فلورو كربون - تدليل - رغوة بولبستيرين مسحوبة بالضغط			
	الصين	يونيدو	الهيدرو كلورو فلورو كربون-142b/22	1.075		الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - رغوة بولبستيرين مسحوبة بالضغط			
	كولومبيا	اليابان	الهيدرو كلورو فلورو كربون-141b	500		الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - رغوة جاسنة			
نعم	الأردن	يونيدو	الهيدرو كلورو فلورو كربون-141b	1	177	الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - رغوى			
نعم	الأردن	يونيدو	الهيدرو كلورو فلورو كربون-22	7	3.010	الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - تصنيع للتبريد			
	الكويت	يونندبي	الهيدرو كلورو فلورو كربون-22	0	376	الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - رغوة بولبستيرين مسحوبة بالضغط			
	نيجيريا	اليابان	الهيدرو كلورو فلورو كربون-22	800		الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - تبريد تجاري			
100	منطقة آسيا/الماء	يونيب	الهيدرو كلورو فلورو كربون	100		الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - خدمات	100		
	منطقة أوروبا/آسيا الوسطى	يونيدو	الهيدرو كلورو فلورو كربون-22	271		الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - تبريد تجاري			
	المملكة العربية السعودية	يونيدو	الهيدرو كلورو فلورو كربون-22	15	3.225	الهيدرو كلورو فلورو كربون - تدليل - تبريد وتكيف هواء			
	تركيا	يونندبي	الهيدرو كلورو	0	223				

البند	الوكالة	مواد الهيدرو كلورو فلورو كربون الكيميائية	الفئة	القيمة (بألاف الدولارات الأمريكية) عام 2010	طنان من قدرات استفاد الاوزون عام 2010	القيمة (بألاف الدولارات الأمريكية) عام 2011	طنان من قدرات استفاد الاوزون عام 2011	القيمة (بألاف الدولارات الأمريكية) عام 2012	طنان من قدرات استفاد الاوزون عام 2012	إعداد مشاريع موافق عليها
			فلورو كربون - تدليل - رغوة بوليسيرين مسحوبة بالضغط	22	فلورو كربون-					
المجموع				20.264	16	3.701	15	100		

37. قد ترغب اللجنة التنفيذية بالنظر فيما إذا كانت مشاريعات تدليل إضافية ضرورية زيادة عن تلك التي تمت من أجلها الموافقة سابقاً على إعداد مشاريعات، وعما إذا كان يجب الإبقاء في خطط الأعمال على المنشآت التدليلية التي هي من دون إزالة، وعما إذا كانت المنشآت التدليلية المقدمة بعد عام 2010، ستسهم في تنمية خطة إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية، أو أنه يجب إزالتها من خطط الأعمال.

خطة إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية/ إعداد مشروع الهيدرو كلورو فلورو كربون

38. إن المستوى الإجمالي لإعداد المنشآت من أجل خطة إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية (مليون دولار أمريكي)، وللمنشآت الاستثمارية 2,41 مليون دولار أمريكي) وللمنشآت التدليلية 309.000 (مليون دولار أمريكي) هو 3,72 مليون دولار أمريكي . وقد اقترحت الوكالات المنفذة في خطط أعمالها مبالغ تتجاوز المستوى الأقصى المسموح به لإعداد المنشآت من أجل خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية، ومشروعات الهيدرو كلورو فلورو كربون التدليلية، ومشروعات الهيدرو كلورو فلورو كربون الاستثمارية، وفقاً للمقررين 13/55 و 56/55. وميزانية إعداد المشروع لخطة إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية تتجاوز حدود التمويل المؤهلة لهذا النشاط لأفغانستان (ألمانيا ويونيبي)، ولجمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية (يونيبي ويونيبيو)؛ وللجمهوريات العربية الليبية (يونيبيو). وميزانية إعداد المشروع التدليلي لهيدرو كلورو فلورو كربون تتجاوز حدود التمويل المسموح بها لهذا النشاط للصين (يونيبيبي ويونيبيو). وميزانية الإعداد لخطة الاستثمارية لإدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية تتجاوز حدود التمويل المؤهلة للجمهورية العربية السورية (يونيبيو) وأوروغواي (يونيبيو)، وفيبيت نام (البنك الدولي).

39. قد ترغب اللجنة التنفيذية في تسوية خطط الأعمال لكل من خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية وإعداد المشروع التدليلي والمشروع الاستثماري للهيدرو كلورو فلورو كربون لتوازي القيم الموافق عليها لمثل هذه الأنشطة على ضوء المقررين 13/55 و 56/55.

قطاع خدمات الهيدرو كلورو فلورو كربون للبلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض

40. بالنسبة لخطط الأعمال لعام 2009 كان اقتراح في غياب تقديرات ثابتة أو مبادئ توجيهية لتكلفة تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية باستخدام القائم في الجدول 13 من المرفق الرابع لدراسة تكاليف الهيدرو كلورو فلورو كربون (UNEP/OzL.Pro/ExCom/55/47)، كقاعدة للتقديرات لبلدان حجم الاستهلاك المنخفض والبلدان التي لديها فقط عناصر قطاع خدمات الهيدرو كلورو فلورو كربون في خطة الأعمال.

41. منذ ذاك الوقت، أجرى فريق الاتصال التابع للجنة التنفيذية بشأن المبادئ التوجيهية لـالهيدرو كلورو فلورو كربون تحسيناً على القيم في الجدول 13، ولكن لم يتم اتخاذ أي قرار نهائي بشأن المبادئ التوجيهية لـالهيدرو كلورو فلورو كربون. ولأغراض تتعلق بخطيط الأعمال وتخصيص الموارد، قارنت أمانة الصندوق القيم لخطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية في خطة أعمال الوكالات مع القيم التي تخضع للمناقشة حتى الساعة، ووجدت أن القيم في خطط الأعمال (44,07 مليون دولار أمريكي) تتجاوز تلك التي هي قيد الدرس (8,65 مليون دولار أمريكي) بمبلغ 35,42 مليون دولار أمريكي.

42. قد ترغب اللجنة التنفيذية في تخصيص الأموال في خطط الأعمال، للبلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض، على ضوء مناقشة خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية لقطاع الخدمات، حتى الساعة.

الهيدرو كلورو فلورو كربون لغير بلدان الاستهلاك المنخفض

43. إن قيمة الاستهلاك وأنشطة الإنتاج لغير بلدان الاستهلاك المنخفض تبلغ 1,64 مليون دولار أمريكي من مستوى الـ 1,9 مليار دولار أمريكي في خطط الأعمال. والـ 1,9 مليار دولار أمريكي في خطط الأعمال يتتجاوز الميزانية السنوية والميزانية المقدرة بـ 1,1 مليار دولار أمريكي. وبالتالي فإن التسوية في غالبيتها يجب أن تطرأ بالنسبة للتخصيص لإزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون في غير بلدان الاستهلاك المنخفض، ولكن ذلك سيتأثر إلى حد بعيد بتكليف قطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون. وفي النهاية فإن كافة التسويات التي أجريت للجانب الأخرى في خطة الأعمال سوف تتأثر هي أيضاً. وبقدر ما تكون المبالغ المخصصة لبند آخر في خطط الأعمال مرتفعة، تنخفض إذا المبالغ المتاحة لإزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون في غير بلدان الاستهلاك المنخفض.

44. إن تخفيض هذه المبالغ ببساطة وبنسبة 58 بالمئة قد يمكن على الأرجح للجنة التنفيذية من أن تبقى من ضمن حدود ميزانيتها، وميزانيتها المقدرة، من أجل تلبية خفض الـ 10 بالمئة. وهذا يعني أن التخصيص لقطاع الإنتاج وقدره 154 مليون دولار أمريكي، وتعيين جدوى تكاليف شاملة لحجم الأطنان في خطة الأعمال من أنشطة إزالة الاستهلاك في غير بلدان الاستهلاك المنخفض، يجب أن يخقص إلى 59 دولاراً أمريكياً /لكيلو غرام من قدرات استنفاد الأوزون من الـ 135 دولار أمريكي /كيلو غرام من خطط الأعمال كما تم تقديمها. ويتحمل تعيين جدوى تكاليف نهائية استناداً إلى التسويات للجانب الأخرى من خطط الأعمال، بما في ذلك مستويات حجم الأطنان.

45. قد ترغب اللجنة التنفيذية في تسوية جدوى تكاليف أنشطة الهيدرو كلورو فلورو كربون لغير بلدان الاستهلاك المنخفض إلى مبلغ يحدد فيما بعد بالدولار الأمريكي /لكيلو غرام من قدرات استنفاد الأوزون استناداً إلى حجم الأطنان المضمن في خطط أعمال الوكالات لأغراض التخطيط، حسب التسوية، ومع الأخذ بالحسبان مقررات أخرى اتخذتها اللجنة التنفيذية لتخصيصات خطط الأعمال.

46. يجدر التذكير أيضاً بأن الصين، وهي أكبر البلدان استهلاكاً لـالهيدرو كلورو فلورو كربون ، تلتقت تمويلاً أسفراً عن قيمة جدوى تكاليف قدرها 4,92 دولار أمريكي /كيلو غرام مقابل 6,06 /دولار أمريكي / كيلوغرام بالنسبة لسائر البلدان الأخرى. وهذا التفاوت كان إلى حد بعيد بسبب وفورات الحجم. وبالتالي فقد تضمن اللجنة التنفيذية في التخطيط للأعمال تفاضلاً لجدوى التكاليف مشابهاً لذاك الذي صودف في إزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون حيث تلتقت الصين 81 بالمئة من جدوى التكاليف الموقرة لبلدان أخرى من أجل إزالتها لـالهيدرو كلورو فلورو كربون. وكان سبب ذلك، إلى حد بعيد، وفورات الحجم التي قد تكون موجودة أيضاً في إزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون.

القسم السادس: مؤشرات الأداء

47. إن المقرر 93/41 وضع المجموعة الحالية لمؤشرات الأداء للوكالات المنفذة. وأوردت الوكالات المنفذة أهدافاً لمؤشرات الأداء هذه في خطط أعمالها . وقد أفادت سائر الوكالات المنفذة في خطط أعمالها عن جهودها

المصممة لمساعدة البلدان على الامتثال بتدابير الرقابة في بروتوكول مونتريال. وقد ضمن يونيسيف في خطة أعماله بعثات متعددة إلى بلدان المادة 5، وخدماته الخاصة في برنامج المساعدة على الامتثال لمساعدة البلدان بالنسبة لاحتياجات الامتثال. وقد أبرز أيضاً المدى الذي تساند فيه أنشطته احتياجات الوكالات الأخرى.

48. يورد المرفق الأول معلومات عن مؤشرات الأداء التاريخية، حسب الطلب في المقرر 5/42. وما تبقى من المرفق الأول يعالج مؤشرات المشروعات الاستثمارية وغير الاستثمارية (2001-2005) ومؤشرات الأداء التي هي ليونيني وحدة.

القسم السابع: ملاحظات وتوصيات

الملاحظات

49. خلال اجتماع التنسيق المشترك بين الوكالات، جرى التأكيد مجدداً على أن إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية شمل التمويل من أجل إحلال أنظمة/ تشريعات لإصدار التراخيص للمواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية. التي يجب أن تستهلّ في أقرب وقت ممكن لتصبح سارية المفعول مع حلول موعد التجميد عام 2013. وأفادت الوكالات أنها ستدقق في هذه الحالة، ولكن الوكالات لم تورد أي معلومات في خطط أعمالها. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في طلب تقرير عن الأوضاع بشأن تعديل نظم إصدار التراخيص ليقدم في سياق التقارير المرحلية للوكالات إلى الاجتماع الحادي والستين.

50. طلبت الأمانة إلى الوكالات أن تؤمن معلومات عن الأنشطة الضرورية لتلبية تخفيضات عام 2015 على ضوء الواقع بأن خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية يتوخى منها معالجة إزالة الهيدرو كلورو كربون لتحقيق تخفيضات الـ 10 بالمائة عام 2015. وقد ترغب اللجنة التنفيذية المطالبة بأن تشمل خطط الأعمال التالية التي ستقدم إلى الاجتماع الثالث والستين، التخطيط للفترة من 2011 إلى 2014، عوضاً عن الإطار الزمني التقليدي للتخطيط لثلاث سنوات.

51. طلب إلى الوكالات المنفذة أن تحدد مدى الحصول على تمويل مشترك من أجل أنشطتها المقترحة للتخلص من الهيدرو كلورو فلورو كربون والمواد المستنفدة للأوزون. ولم تؤمن الوكالات هذه المعلومات. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في مطالبة الوكالات بتحديد مستوى التمويل المشترك لأنشطة خطة الأعمال، ليقدم إلى الأمانة مع موعد الاجتماع الحادي والستين، وأن تضمن هذه المعلومات في خطط الأعمال في المستقبل.

52. لقد طلب أيضاً إلى الوكالات أن تؤمن معلومات عن كل مادة الهيدرو كلورو فلورو كربون كيميائية بغية تحديد قيمة لجدوى التكاليف لكل منها، من أجل تحقيق تخصيص أكثر دقة للموارد، استناداً إلى جدوى التكاليف. وألمانيا ويونيسف والبنك الدولي لم تؤمن كلياً هذه التجزئة. وقد ترغب اللجنة التنفيذية بمطالبة الوكالات المنفذة بالتأكد من أن خطط الأعمال تفيد عن مستوى إزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون لكل مادة كيميائية على حدة، وعلى سبيل التمثال الهيدرو كلورو فلورو كربون-22 والهيدرو كلورو فلورو كربون-141b.

53. أفادت الوكالات المنفذة أنه، بسبب عدم وجود مبادئ توجيهية، لم تضمن القيم المقدرة في خطط أعمالها الفوائد المناخية. وبالتالي يفترض أنه يمكن تأمين الفوائد المناخية الإضافية من الأنشطة المقترحة في خطط أعمال الوكالات. وقد ترغب اللجنة التنفيذية بمطالبة الوكالات المنفذة بتحديد مستوى الفوائد المناخية التي يمكن معالجتها في المشروعات زيادة عن المطلوب للامتثال بأهداف إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية.

54. ناقشت الأمانة وسائل لتخفيض التجاوز مع الوكالات خلال اجتماع التنسيق المشترك بين الوكالات. وأفادت الوكالات أن خطط أعمالها هي أفضل تقديرات لديها استناداً إلى النموذج، وأنها لا تستطيع تقديم أرقاماً أفضل من ذلك

إلى أن تتفق اللجنة التنفيذية على مبادئ توجيهية لتكليف الهيدرو كلورو فلورو كربون. وقد ترغب اللجنة التنفيذية بالنظر في اقتراحات الأمانة بالنسبة لتخصيص الموارد في خطط الأعمال، على النحو المدرج في هذه الوثيقة.

التو صبات

55 - قد تزغ اللحنة التنفيذية في :

- (أ) أن تأخذ علماً بخطة الأعمال المجمعة لفترة 2010-2012 للصندوق المتعدد الأطراف، كما وردت في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/60/7، وأنها في الواقع تتناول أنشطة لمعالجة تدابير رقابة 2015 الخاصة ببروتوكول مونتريال؛

(ب) أن تعتمد ميزانية قدرها 193,9 مليون دولار أمريكي مع أخذ العلم بميزانية 2011 وقدرها 203 ملايين دولار أمريكي التي حدّتها المقرّر 4/57؛

(ج) أن تعدل مبالغ الاتفاques المتعددة السنوات في خطط أعمال الوكالات لتُبرز ما ورد في سجلات أمانة الصندوق؛

(د) أن تنظر في المدى الذي ينبغي على الصندوق المتعدد الأطراف أن تواصل خلاه تخصيص التمويل لأنشطة خطط الإزالة النهائية ما بعد عام 2010 على ضوء الموافقة على خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية؛

(هـ) أن يقتصر التخصيص لخطة إدارة الإزالة النهائية في الصومال على المستوى الأقصى بمقتضى المقرر 54/45 (ج)، وأن تجري تسوية على خطط أعمال يونيب ويونيدو نتيجة لذلك؛

(و) أن تطالب الوكالات المنفذة بأن تنظر في الحاجة إلى أنشطة بروميد الميثيل في العراق وأنشطة كلوروفوروم الميثيل في البرازيل وكولومبيا وهaiti والهند وجمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية والمكسيك؛

(ز) أن تعدل خطط أعمال الوكالات المنفذة وفقاً لخطة الإزالة النموذجية المستمرة لثلاث سنوات بالنسبة لمشروعات التعزيز المؤسسي؛

(ح) أن تحدّد ما إذا كان ينبغي حذف الطلبات الجديدة لتجديد المشروعات من أجل التخلص من المواد المستنفدة للأوزون، وكذلك تلك التي ليست لديها إزالة للمواد المستنفدة للأوزون المصمّمة في خطط الأعمال، على ضوء المقرر 19/58، الفقرة (أ) (2) ب؛

(ط) أن تخفض التخصيص لنشاط التخلص من المواد المستنفدة للأوزون في الصين، إلى 1,9 مليون دولار أمريكي لـ 150 طناً من قدرات استنفاد الأوزون التي سيتم تدميرها، عوضاً عن التكاليف الإجمالية البالغة 4,311 مليون دولار أمريكي في خطط أعمال يونيدو (2,129 مليون دولار أمريكي) واليابان (2,182 مليون دولار أمريكي)؛

(ي) أن توافق على نافذة، على ضوء المقرر 2/XXI لأنشطة التخلص من المواد المستنفدة للأوزون، قيمتها تحدّد فيما بعد بالدولار الأمريكي.

- (ك) أن تسمح / تزيل حجم الأطنان بما يزيد عن ذاك المطلوب للامتنال بتدابير رقابة 2015 بالنسبة للإزالة المعجلة المبنية في خطط الأعمال وفقاً للنموذج الموجّه امثاليًّا للصين وكولومبيا وكوستاريكا وإندونيسيا والأردن ومنغوليا والفلبين وسيشيل وتايلاند؛
- (ل) أن تضيف حجم أطنان إلى تخصيص الموارد في البلدان التالية للتأكد من وجود موارد كافية لتلبية متطلبات الامتنال، إذ أن مستوى حجم الأطنان كان أكثر من 10 أطنان من قدرات استفاد الأوزون دون المستوى المطلوب: الأرجنتين ، كينيا، الكويت، المكسيك، نيجيريا، بيبيت نام واليمن؛
- (م) أن تنشئ تخصيص موارد لإنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون في خطط الأعمال قيمته تحدد فيما بعد بالدولار الأمريكي للفترة من 2010 إلى 2014؛
- (ن) أن تحذف / تبقي على الأنشطة في أموال خطط الأعمال:
- (1) لقطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون للبلدان التي ليست مؤهلة حالياً؛
 - (2) لقطاع إنتاج الهيدرو كلورو فلورو كربون زيادة عن إعداد المشروع في فترة السنوات الثلاث الجارية؛
 - (3) لمشروعات تدليل إضافية للهيدرو كلورو فلورو كربون زيادة عن تلك التي تمت من أجلها الموافقة على إعداد المشروعات؛
 - (4) مشروعات تدليلية للهيدرو كلورو فلورو كربون التي هي من دون إزالة؛
 - (5) مشروعات تدليلية للهيدرو كلورو فلورو كربون تُقدم بعد 2011؛
- (س) تغيير خطط الأعمال لخطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية، وإعداد مشروعات الهيدرو كلورو فلورو كربون تدليلية واستثمارية لتماثل القيم الموافق عليها لمثل تلك الأنشطة على ضوء المقررين 13/55 و 16/56؛
- (ع) أن تخصص مبالغ في خطط الأعمال للبلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض على ضوء مناقشة خطط إدارة إزالة المواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية لقطاع الخدمات حتى الساعة؛
- (ف) أن تجري تسوية لجدوى تكاليف أنشطة الهيدرو كلورو فلورو كربون لغير بلدان حجم الاستهلاك المنخفض إلى مبلغ يحدد فيما بعد بالدولار الأمريكي /لكيلو من قدرات استفاد الأوزون، استناداً إلى حجم الأطنان المضمن في خطط أعمال الوكالات لأغراض تتعلق بالتخفيط، كما تمت تسويتها، مع الأخذ بالحسبان مقررات أخرى اتخذتها اللجنة بالنسبة لتخصيصات خطط الأعمال؛
- (ص) أن تضمن في التخفيط للأعمال تفاصلاً لجدوى التكاليف لإزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون مماثلاً لذلك الذي صودف بالنسبة لإزالة كلورو فلورو كربون حيث تافت الصين 81 بالمئة من قيمة جدوى التكاليف التي تلقتها بلدان أخرى في المادة 5؛ و

(ق) أن تطلب :

- (1) تقريراً عن الأوضاع القائمة بشأن تعديل نظم إصدار التراخيص لمعالجة الإزالة المعجلة للمواد الهيدرو كلورو فلورو كربونية التي سُتُقدم في سياق التقارير المرحلية للوكالات، التي سُترفع إلى الاجتماع الحادي والستين؛
- (2) بأن تعالج خطط الأعمال التي سُتُقدم إلى الاجتماع الثالث والستين، التخطيط للفترة من 2011 إلى 2014؛ و
- (3) من الوكالات المنفذة أن تبين في تقديم إلى الاجتماع الحادي والستين وفي خطط الأعمال في المستقبل:
 - (أ) مستوى التمويل المشترك الذي سيتّم الحصول عليه لأنشطة خطط الأعمال؛
 - (ب) مستوى إزالة الهيدرو كلورو فلورو كربون لكل مادة كيميائية مستقلة، وعلى سبيل المثال الهيدرو كلورو فلورو كربون-22 والهيدرو كلورو فلورو كربون-141b؛ و
 - (ج) مستوى الفوائد المناخية التي يمكن معالجتها زيادة عن ذلك المطلوب لتحقيق الامتثال.

Annex I

HISTORICAL PERFORMANCE INDICATORS

This annex presents the following tables:

- a) Proposed 2010, and Actual 2009, 2008, 2007 and 2006 Business Plan Performance Indicators;
- b) Quantitative Performance Indicators (2004 and 2005);
- c) Investment Project Performance Indicators (2001-2005);
- d) Non-investment Project Performance Indicators (2001-2005); and
- e) Proposed 2010, and Actual 2009, 2008, 2007 and 2006 Performance Indicator for UNEP's Compliance Assistance Programme (CAP).

A: PROPOSED 2010 AND ACTUAL 2009, 2008, 2007 AND 2006 BUSINESS PLAN PERFORMANCE INDICATORS BY AGENCY

Item	UNDP 2006	UNDP 2007	UNDP 2008	UNDP 2009	UNDP 2010	UNEP 2006	UNEP 2007	UNEP 2008	UNEP 2009	UNEP 2010	UNIDO 2006	UNIDO 2007	UNIDO 2008	UNIDO 2009	UNIDO 2010	World Bank 2006	World Bank 2007	World Bank 2008	World Bank 2009	World Bank 2010
Number of annual programmes of multi-year agreements approved vs. those planned	27	45	39	40	45	20	35	35	56	104	29	32	30	28	32	23 ¹	19 ²	21/21	14/14	5/5
Number of individual projects/activities (investment projects, RMPs, halon banks, TAS, institutional strengthening) approved vs. those planned	7	22	24	12	15	16	30	56 (excl. CAP)	88	108	11	22	55	20	15	1	4	6/6	7	6/6
Milestone activities completed (e.g. policy measures, regulatory assistance)/ODS levels achieved for approved multi-year annual tranches vs. those planned	15	20	27	36	9	4	9	20	51	23	22	20	19	26	11	20	18	21/21	14	5/5
ODS phased-out for individual projects vs. those planned per progress reports (ODP tonnes)	2,622	1,229	1,888	633	tbd	0	0	0	0	1,119.4	346.2	762.9	155.2	45.1	2,288	1,334	253	229	240.3	
Project completion (pursuant to Decision 28/2 for investment projects) and as defined for non-investment projects vs. those planned in progress reports	55	60	61	98	tbd	86	86	86	86	33	36	20	19	13	18	20 ³	10 ⁴	8 ⁵	6 ⁶	5 ⁷
Number of	tbd ⁸	4/6	4/6	1/1	100%	77	64	64	100% ¹¹	100% ¹²	tbd ¹³	11	9	N/A	N/A	tbd ¹⁴	9/9	12/12	100%	100%

¹ Includes three annual programmes of new multi-year projects expected to be approved by the Executive Committee in 2006.

² Includes one annual programme of new multi-year projects expected to be approved by the Executive Committee in 2007.

³ Represents the number of projects expected to be completed in 2006, which will lead to an expected phase-out of 2,288 ODP tonnes.

⁴ Represents the number of projects expected to be completed in 2007, which will lead to an expected phase-out of 1,334 ODP tonnes.

⁵ Represents the number of projects expected to be completed in 2008, which will lead to an expected phase-out of 253 ODP tonnes.

⁶ Includes two investment projects, three institutional strengthening projects, and one technical assistance project.

⁷ Includes one investment project, two institutional strengthening projects, and two technical assistance projects.

Item	UNDP 2006	UNDP 2007	UNDP 2008	UNDP 2009	UNDP 2010	UNEP 2006	UNEP 2007	UNEP 2008	UNEP 2009	UNEP 2010	UNIDO 2006	UNIDO 2007	UNIDO 2008	UNIDO 2009	UNIDO 2010	World Bank 2006	World Bank 2007	World Bank 2008	World Bank 2009	World Bank 2010
policy/regulatory assistance completed vs. that planned		(67%)	(67%)	(100%)		countries ⁹	countries ¹⁰	countries												
Speed of financial completion vs. that required per progress report completion dates	On Time	On time	On time	On time	On time	12 months after operational completion	11 months													
Timely submission of project completion reports vs. those agreed	On Time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	100%	100%	100%	100%	100%					
Timely submission of progress reports and responses unless otherwise agreed	On Time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	On time	100%	100%	100%	100%	100%					

⁸ The Executive Committee requested UNDP to work in coordination with the Secretariat to provide a target for policy and regulatory assistance to countries requesting it to reflect the efforts it planned to undertake in that regard within its approved projects and multi-year agreements as appropriate.

¹¹ 100% of countries listed in Annex I of UNEP's business plan narrative either received assistance or assistance was offered

¹² 100% of countries listed in Annex I of UNEP's business plan narrative either received assistance or assistance was offered

¹³ The Executive Committee requested UNIDO to work in coordination with the Secretariat to provide a target for policy and regulatory assistance to countries requesting it to reflect the efforts it planned to undertake in that regard within its approved projects and multi-year agreements as appropriate.

¹⁴ The Executive Committee requested the World Bank to work in coordination with the Secretariat to provide a target for policy and regulatory assistance to countries requesting it to reflect the efforts it planned to undertake in that regard within its approved projects and multi-year agreements as appropriate.

⁹ or 100% of countries listed in Annex I of the narrative either received assistance or assistance offered

¹⁰ or 100% of countries listed in Annex I either received assistance or assistance was offered

B: QUANTITATIVE PERFORMANCE INDICATORS (2004 and 2005)

Item	UNDP 2004	UNDP 2005	UNEP 2004	UNEP 2005	UNIDO 2004	UNIDO 2005	World Bank 2004	World Bank 2005
Multi-year tranches approved	19	12	3	4	18	28	18	18
Individual projects/ activities approved	25	32	19	25	11	31	5	7
Milestone activities completed	12	15.5	N/a	3	14	17	15	19
ODS phased-out for individual projects in ODP tonnes	2,579	1,288	0	20	4,790.6	1,654	4,961	2,277
Project completion	97	42	8	24	84	28	40	44
Policy/ regulatory assistance completed	N/a	N/a	2	63	15	11	All targets in annual phase-out	N/a
Speed of financial completion	88 of 104 (85%)	174	19 of 34 (56%)	12 of 49 (24%)	9.3 months	8 months	12 months	9 months
Timely submission of project completion reports	97%	111	100%	On Time	100%	On Time	84%	On Time
Timely submission of progress reports	On Time	On Time	On Time	Not On Time	On Time	On Time	On Time	On Time

C: INVESTMENT PERFORMANCE INDICATORS (2001-2005)

ITEM	UNDP 2005	UNDP 2004	UNDP 2003	UNDP 2002	UNDP 2001	UNIDO 2005	UNIDO 2004	UNIDO 2003	UNIDO 2002	UNIDO 2001	World Bank 2005	World Bank 2004	World Bank 2003	World Bank 2002	World Bank 2001
ODP phased out	1,663	6,200	5,871	4,582	5,997	1,544.64	5,545.52	6,096	2,890	2,480	N/A	21,812.59	17,395	16,139	6,340
Funds disbursed	26,601,892	\$31,240,209	\$24,483,520	\$29,320,118	\$33,358,056	31,840,094	31,963,576	\$28,773,312	\$28,747,215	\$27,671,558	N/A	55,729,832	\$65,083,377	\$56,531,824	\$40,175,452
Project completion reports	111	97%	106%	86.50%	86.16%	78	100%	625%	300%	100%	N/A	84%	84%	103%	74%
Distribution among countries*	14	28	18	18	22	23	18	14	19	24	N/A	12	11	11	10
Timely submission of progress report		N/a	On Time	On Time	N/a		N/a	On Time	On Time	N/a		N/a	On Time	On Time	N/a
Number of project completed in year of business plan		N/a	116	106	N/a		N/a	54	46	N/a		N/a	45	46	N/a
Value of projects approved*	\$26,123,608	\$24,422,808	\$29,290,743	\$37,661,853	\$40,533,068	55,170,547	36,878,656	\$23,624,603	\$32,884,334	\$28,436,163	US \$68 million (excluding Support Costs)	\$82,629,695	\$75,107,277	\$62,531,489	\$48,139,038
ODP to be phased out*	2,940	3,606.40	3,810	3,312.90	4,352	16,540.00	9,587	1,120	4,074	4,645.80	65,722.00	20,534	11,352	12,605.90	11,456
Cost of project preparation	1.44%	3.61%	1.60%	2.54%	1.10%	0.86	2.01%	3.64%	3.28%	2.73%	0.40	0.16%	0.64%	0.43%	1.26%
Cost-effectiveness	\$8.24	\$6.27	\$7.10	\$10.35	\$8.30	3.10	\$3.58	\$9.79	\$7.28	\$6.12	1.04	\$3.74	\$6.12	\$4.57	\$3.85
Speed of first disbursement	12.9 months	12.91 months	12.8 months	12.8 months	12.84 months	8.97 months	9.06 months	9.2 months	9.16 months	9.29 months	25 months	26.02 months	26 months	26.28 months	25.33 months
Speed of completion	32.9 months	32.41 months	32.4 months	32.7 months	33.6 months	32.98 months	32.35 months	31.7 months	30.89 months	29.85 months	40 months	40.88 months	41 months	41.35 months	40.09 months
Net emission due to delays	13,508	12,440	9,322	13,375	14,381	5,354.00	15,874	5,114	6,579.50	5,940	17,651.00	18,155	21,807	24,889	25,257

D: NON-INVESTMENT PERFORMANCE INDICATORS (2001-2005)

AGENCY	UNDP 2005	UNDP 2004	UNDP 2003	UNDP 2002	UNDP 2001	UNEP 2005	UNEP 2004	UNEP 2003	UNEP 2002	UNEP 2001	UNIDO 2005	UNIDO 2004	UNIDO 2003	UNIDO 2002	UNIDO 2001	World Bank 2005	World Bank 2004	World Bank 2003	World Bank 2002	World Bank 2001	
Number of Projects Completed			22	11	8			69% of approved	66% of approved	62% of approved			16	13	3			5	2	1	
Funds Disbursed (US\$)	3,224,343	2,488,374	3,693,816	2,167,508	1,684,702	10,855,433	54% of approved	72% of approved	68% of approved	68% of approved	1,387,905	1,353,861	1,201,983	775,244	461,385	1,221,964	813,599	2,246,337	546,533	281,715	
Speed until first disbursement	11.5 months	11.44 months	11 months	11.4 months	10.5 months	8.41 months	8.49 months	7.6 months	7.3 months	6.87 months	8.95 months	9.34 months	9.4 months	9.85 months	9.15 months	14 months	14.58 months	13.7 months	12.05 months	11.95 months	
Speed until project completion	35.4 months	35.36 months	35 months	34.7 months	35.1 months	32.44 months	31.8 months	31 months	30.4 months	29.66 months	31.93 months	33.89 months	33.7 months	33.84 months	33.66 months	32 months	30.39 months	30 months	28.85 months	29.24 months	
Timely submission of progress report		N/a	On Time	On-time	N/a			N/a	On Time	On Time	N/a		N/a	On Time	On-time	N/a		N/a	On Time	On-time	
Policies initiated from non-investment activities		N/a	6	28	8 countries			N/a	21 countries	11 countries	N/p		N/a	2 countries	7 countries	Policies in 2-4 countries		N/a	None	1 country	2 countries
Reduction in ODP from non-investment activities		N/a	0	1	125 tonnes			N/a	0	0	N/p		N/a	45	0	65 tonnes		N/a	86.9	0	0 tonnes

E. PROPOSED 2010 PERFORMANCE INDICATOR FOR UNEP'S COMPLIANCE ASSISTANCE PROGRAMME (CAP)

Performance Indicator	UNEP 2006 target	UNEP 2007 target	UNEP 2008 target	UNEP 2009 target	UNEP 2010 target
Efficient follow-up to regional network/thematic meetings	100 % implementation rate	100 % implementation rate	100 % implementation rate	90 % implementation rate	90 % implementation rate
Effective support to NOUs in their work, particularly guidance to new National Ozone Units (NOUs)	10 such ways/means/products/services	7 such ways/means/products/services; All new NOUs receive capacity building support	7 such ways/means/products/services; All new NOUs receive capacity building support	7 such ways/means/products/services; All new NOUs receive capacity building support	7 such ways/means/products/services; All new NOUs receive capacity building support
Assistance to countries in actual or potential non-compliance (as per MOP decisions and/or as per reported Article 7 data and trend analysis)	All such countries	All such countries	All such countries	All such countries	All such countries
Innovations in production and delivery of global and regional information products and services	10 such products and services	7 such products and services	7 such products and services	7 such products and services	7 such products and services
Close cooperation between CAP regional teams and bilateral and multilateral implementing agencies working in the regions	5 in each region	5 in each region	5 in each region	5 in each region	5 in each region
