

EP

الأمم المتحدة

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16

11 March 2008

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الرابع والخمسون
مونتريال، 7 - 11 أبريل / نيسان 2008

نظرة عامة على القضايا التي تم تبينها أثناء استعراض المشروعات

ان وثائق ما قبل الدورات قد تصدر دون اخلال بأي قرار تتخذه اللجنة التنفيذية بعد صدورها.

لأسباب اقتصادية، لقد تمت طباعة هذه الوثيقة بعدد محدد، فيرجى من المندوبين أن يأخذوا نسختهم معهم الى الاجتماع وألا يطلبوا نسخا اضافية.

المشروعات والأنشطة المعروضة على الاجتماع الرابع والخمسين للجنة التنفيذية

مقدمة

1. تتكون هذه الوثيقة من ثلاثة أجزاء. يقدم الجزء الأول الإحصاءات المتعلقة بالطلبات المحالة إلى الاجتماع الرابع والخمسين الواردة من الوكالات المنفذة والثنائية. ويشمل هذا الجزء كذلك تقييماً لرصيد الأموال المتاحة مقابل الطلب على الأموال من الإحالات، ويقترح حلاً لإدارة السيولة في حال وقوع عجز. ويعرض الجزء الثاني مسألتين متعلقتين بالسياسات حددتهما الأمانة بناء على استعراضها للطلبات المحالة إلى الاجتماع. أما الجزء الثالث، الذي يمثل إضافة جديدة أدخلت منذ الاجتماع الثاني والخمسين، فيعرض تعديلات مقترحة على مشروعات أو شرائح سنوية من الاتفاقات المتعددة السنوات تمت الموافقة عليها، ولا يتضمن أي طلب مقدم إلى هذا الاجتماع.

الجزء الأول - الإحالات المقدمة من الوكالات الثنائية والمنفذة

2- تلقت الأمانة اتفاقات متعددة السنوات ومشروعات وأنشطة قيمتها 64 188 678 دولاراً أمريكياً بغرض النظر فيها في الاجتماع الرابع والخمسين. ويشمل هذا المبلغ القيمة الإجمالية للاتفاقات المتعددة السنوات الجديدة المقترحة للموافقة عليها بصورة مبدئية.

3- ويغطي هذا المجموع أيضاً 239 طلب تمويل، وهي تشمل شرائح سنوية محددة ومشروعات/أنشطة أخرى قيمتها 55 522 883 دولاراً أمريكياً (بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة عند الاقتضاء). وعقب استعراض أجرته الأمانة، بلغ عدد المشروعات والبرامج الجاري إحالتها إلى اللجنة التنفيذية لتتظر فيها 206 مشروعات وبرامج أو ما نسبته 86,2 في المائة من مجموع عدد طلبات التمويل التي تم استلامها، بما قيمته 48 853 430 دولاراً أمريكياً أو ما نسبته 88 في المائة من مجموع قيمة الطلبات.

4- وتتضمن قائمة المشروعات التي توصي الأمانة بإصدار موافقة شاملة عليها 41 نشاطاً بقيمة إجمالية قدرها 20 108 786 دولاراً أمريكياً. وهي تمثل نسبة 17,2 في المائة من مجموع عدد طلبات التمويل التي تم استلامها و36,2 في المائة من قيمة مستوى التمويل المطلوب. وترد في المرفق الأول قائمة بهذه المشروعات.

5- وتوصي الأمانة لعدد من الأسباب بالنظر إفرادياً في عدد إجمالي قدره 165 مشروعاً ونشاطاً، وهي تشمل أنشطة تقع ضمن إطار برامج العمل والتعديلات على برامج العمل. وتتراوح هذه الأنشطة ما بين استمرار المناقشة بشأن المسائل المتبقية بين الأمانة والوكالات المنفذة المسؤولة وضرورة التوصل إلى تسوية منسقة بين إزالة إنتاج الكلوروفلوروكربون واستهلاكه وبين تقديم المساعدة للبلد المعني في بلوغ أهداف خفض المطلوبة. وفيما يتعلق بالنسبة المئوية، تمثل هذه المشروعات 69 في المائة من مجموع عدد طلبات التمويل و51,4 في المائة من قيمة مستوى التمويل المطلوب. وترد في المرفق الثاني قائمة بالمشروعات الاستثمارية المعروضة على النظر الإفرادي.

6- وامتثالاً للقرار 3/52 (ج)، الذي يطلب إلى الأمانة سرد الأنشطة غير المطلوبة للامتثال بشكل منفصل في طلباتها المقدمة إلى الاجتماعات، وفقاً للنموذج الذي يركز على الامتثال، فقد أدرجت الأمانة هذه المشروعات في المرفق الثالث، الذي يتضمن الأنشطة غير المرتبطة ببرنامج المساعدة على الامتثال المقدمة من اليونيب، ومشروعات في قطاع أجهزة الاستنشاق ذات الجرعات المقننة، وقطاع بروميد الميثيل، والمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وقد أدرجت المشروعات الخاصة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، التي تشكل غالبية المشروعات في هذه القائمة، لأن المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لا يغطيها حالياً النموذج الذي يركز على الامتثال، وسوف تظل لذلك مدرجة في القائمة في الوقت الحالي. وتجري مناقشة هذه المسألة في سياق البند 7(أ) من جدول الأعمال، "خطة الأعمال المجمع للصندوق المتعدد الأطراف والنظر في خطة الإزالة النموذجية

المستمرة المحدثة للثلاث سنوات 2008-2010". ووفقا للمقرر 5/52 الذي يشترط تقديم بيانات تنفيذ البرامج القطرية للموافقة على التمويل، لم تمتثل إريتريا لهذا الشرط وقد وضعت خططها لإدارة الإزالة النهائية في قائمة المشروعات المعروضة للنظر فيها بشكل إفرادي لأسباب مختلفة من بينها عدم وجود هذه البيانات.

7- ولا توجد طلبات ناقصة وفقا للتعريف الوارد في المقرر 14/50. وتم سحب ثلاثة وثلاثين مشروعا/نشاطا من جانب الوكالات التي قدمتها.

مركز الصندوق

8- وإبان كتابة هذه الورقة، كان رصيد أموال الصندوق المتعدد الأطراف يبلغ 84 352 512 دولارا أمريكيا موزعا على مبلغ نقدي قدره 45 007 865 دولارا أمريكيا وأذون صرف بقيمة 39 344 647 دولارا أمريكيا. كذلك، تجري إعادة مبلغ 532 906 دولارات أمريكية إلى الاجتماع الرابع والخمسين في سياق التقرير المتعلق بالأرصدة وتوافر الموارد. وبالمقاييس إلى الطلب الإجمالي على الأموال النقدية الذي سيبلغ 48,85 مليون دولار أمريكي تقريبا، بافتراض الموافقة بمستوى التمويل المقترح على المشروعات المدرجة بالقائمة للموافقة الشاملة والمدرجة للنظر الإفرادي، سيحدث عجز قدره 3,3 ملايين دولار أمريكي تقريبا.

9- ومن الواضح أن هذه مشكلة تتعلق بتدفق النقدية وليست مشكلة تتعلق بالميزانية. غير أن رصيد النقدية قد يتغير أيضا في حالة تلقي مساهمات إضافية نقدا بين الآن ووقت انعقاد الاجتماع الرابع والخمسين. وفي الوقت ذاته، قد يزيد الطلب أيضا على أموال المشروعات نتيجة للاستعراض الذي تجريه اللجنة التنفيذية والموافقات التي تصدرها في الاجتماع.

الجزء الثاني - المسائل المتعلقة بالسياسات التي تم تبينها أثناء استعراض المشروعات

برنامج العمل والتعديلات على برامج العمل لإعداد المشروعات للاستثمار والمشروعات التبادلية لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون

10- ورد ما مجموعه 148 طلبا تتعلق بمشروعات الهيدروكلوروفلوروكربون من اليونانديبي واليونيب واليونيدو في إطار برامج عملها والتعديلات على هذه البرامج المقدمة إلى الاجتماع الرابع والخمسين. وهي تشمل 108 طلبات مقدمة من هذه الوكالات لتحضير خطط إدارة الإزالة النهائية للهيدروكلوروفلوروكربون، و22 طلبا مقما من اليونيدو لتحضير مشروعات لأغراض المشروعات الاستثمارية المتعلقة بالهيدروكلوروفلوروكربون، و18 طلبا مقدمة من اليونانديبي لمشروعات تبادلية في عشرة بلدان.

11- تقدم الأمانة إلى هذا الاجتماع الطلبات الواردة من الوكالات لتمويل تحضير خطط إدارة الإزالة النهائية للهيدروكلوروفلوروكربون في وثائق برامج عمل الوكالات المنفذة (UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/18) و19 و20). ويرجع السبب في إحالة الأمانة لها إلى المناقشة التي أجرتها اللجنة التنفيذية في الاجتماع الثالث والخمسين والقرار الذي أصدرته بإيلاء الأولوية الأولى لصياغة خطة وطنية لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون في كل من بلدان المادة 5. غير أن الأمانة لم تستعرض معقولة مستوى التمويل المطلوب، أو تقدم أي توصيات بشأنها، انتظارا لقرار اللجنة التنفيذية بشأن محتوى خطط الإدارة المذكورة وطريقتها. والمأمول أن يتخذ هذا القرار في سياق مناقشة مشروع المبادئ التوجيهية لتحضير هذه الخطط الوارد في الوثيقة

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/53، بما أن اللجنة التنفيذية قد أعربت عن عزمها على "أن تبذل قصاراها للموافقة على الخطوط الإرشادية في اجتماعها الرابع والخمسين".

12- غير أن الأمانة ترى أن طلب مبالغ التحضير لمشروعات الاستثمار والمشروعات التبدلية في هذا الاجتماع سابق لأوانه نظرا لوجود عدد كبير من المسائل المتعلقة بالسياسات العامة التي يلزم أن تتناولها اللجنة وتبث فيها قبل الموافقة على هذه المشروعات. ويجري تناول هذه المسائل في كل من مشروع المبادئ التوجيهية لتحضير خطط إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون المشار إليه أعلاه والوثيقة المتعلقة بمسائل التكلفة (UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/54). ونظرا لأن جميع هذه المشروعات مدرجة في وثيقة خطة الأعمال المصنفة UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/6، فسوف تنتظر فيها اللجنة في الاجتماع الرابع والخمسين. وحاولت الأمانة أن تقنع الوكالتين المقدمتين لها وهما اليونديبي واليونيدو برفع هذه الطلبات من برنامجي عملهما، مشيرة إلى المبررات السابقة. وامتل اليونديبي للطلب ولكن اليونيدو اعتذرت عن ذلك وأصرت على إدراجها في برنامج عملها. ونتيجة لذلك، لا يتضمن برنامج عمل اليونديبي (UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/19) هذه الطلبات بينما يتضمنها برنامج عمل اليونيدو (UNEP/OzL.Pro/ExCom/53/20).

13- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنتظر في توقيت هذه الطلبات في سياق مناقشتها في إطار البند 11(أ) من جدول الأعمال "مشروع خطوط إرشادية لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بما فيها إجراء الدراسات المسحية عن المواد الهيدروكلوروفلوروكربون (المقرر 37/53 (ح))؛" والبند 11(ب) عن ورقة المناقشة المبدئية التي تشتمل على تحليل لجميع الاعتبارات المتعلقة بالتكاليف المحيطة بتمويل إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المقرر 37/53 (ط))."

التعويض عن الخسائر الناجمة عن حالات الحرب

14- قدم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (يونديبي) ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (يونيدو) إلى اللجنة التنفيذية، بالنيابة عن حكومة لبنان، التقرير المرحلي لعام 2007 عن تنفيذ مشروعات الإزالة لجميع الاستخدامات المتبقية لبروميد الميثيل في التربة لإنتاج الزهور المقطوفة والتبغ (يونديبي)، وإزالة بروميد الميثيل المستخدم لتبخير التربة في إنتاج الفراولة (اليونيدو)، لتتظر فيه اللجنة في اجتماعها الرابع والخمسين. وإلى جانب هذين التقريرين المرحليين، قدم اليونديبي واليونيدو طلبا من حكومة لبنان بأن تنتظر اللجنة التنفيذية في الموافقة، بصفة استثنائية، على مبلغ إضافي قدره 62 200 دولار أمريكي لتغطية الخسائر التي تكبدها المشروع نتيجة لحالة البلد الحرجة في يولييه/تموز 2006. وفيما يلي بيان مفصل بهذه الخسائر:

التكلفة (بالدولار الأمريكي)	النققات
11 000	مرتب لمهندس موقع في قطاع التبغ
7 000	مواصلات وزيارات للمواقع وتسليم المواد
3 000	أقراص بذور في هولندا (حوالي 2 مليون)
15 800	إعادة تشييد البرك وصهايج المياه ومواد متنوعة
3 500	أيدي عاملة للبذر اليدوي
8 000	أحواض سنيروفوم (5 960 وحدة)
6 000	تربة للزراعة في أوعية
3 000	خدمات خبير دولي
4 900	مواد كيميائية (3 إدا بالبالإضافة إلى الكلوروبيكارين)*
62 200	المجموع

(* مواد كيميائية بديلة لاستخدامها في محاصيل الفراولة التي تقوم اليونيدو بتنفيذها.

15- يطلب اليونديبي بالإضافة إلى ذلك مبلغ 4 298 دولارا أمريكيا بمثابة تكاليف دعم (مقابل التمويل الإضافي بمبلغ 57 300 دولار أمريكي) كما تطلب اليونيدو مبلغ 368 دولارا أمريكيا بمثابة تكلفة دعم (في مقابل التمويل الإضافي بمبلغ 4 900 دولار أمريكي). وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنتظر في مقبولة تمويل الخسائر الناجمة عن حالات الحرب. ويرد سرد أكثر تفصيلا لهذا الطلب في المرفق الرابع.

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
ALBANIA					
PHASE-OUT PLAN					
ODS phase out plan					
National ODS phase out plan (fourth tranche)	UNIDO	9.0	\$42,322	\$3,174	\$45,496
National ODS phase out plan (fifth tranche)	UNIDO	4.0	\$22,322	\$1,674	\$23,996
SEVERAL					
Ozone unit support					
Renewal of institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$109,200	\$0	\$109,200
Total for Albania		13.0	\$173,844	\$4,848	\$178,692
ARGENTINA					
PRODUCTION					
CFC closure					
Strategy for gradual phase-out of CFC-11 and CFC-12 production: 2008 annual programme	IBRD		\$1,000,000	\$120,000	\$1,120,000
<i>The Government of Argentina and the World Bank were requested to continue monitoring the situation at FIASA, including carrying out a verification in 2009 and controlling its access to the supply of CTC to ensure the sustained closure of CFC production.</i>					
Total for Argentina			\$1,000,000	\$120,000	\$1,120,000
BARBADOS					
PHASE-OUT PLAN					
CFC phase out plan					
Project preparation for a terminal phase-out management plan in the servicing sector	UNDP		\$15,000	\$1,125	\$16,125
Project preparation for a terminal phase-out management plan in the servicing sector	UNEP		\$15,000	\$1,950	\$16,950
Total for Barbados			\$30,000	\$3,075	\$33,075
CAMEROON					
PHASE-OUT PLAN					
ODS phase out plan					
Terminal CFC/TCA phase-out management plan (second tranche)	UNIDO		\$105,000	\$7,875	\$112,875
Total for Cameroon			\$105,000	\$7,875	\$112,875
CAPE VERDE					
PHASE-OUT PLAN					
CFC phase out plan					
Terminal phase-out management plan for CFCs (first tranche)	UNEP		\$70,000	\$9,100	\$79,100
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. UENP was urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>					

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
Total for Cape Verde			\$70,000	\$9,100	\$79,100	
CHINA						
PROCESS AGENT						
Sectoral phase out plan						
Phase-out of the production and consumption of CTC for process agent and other non-identified uses (phase I): 2008 annual programme	IBRD		\$3,000,000	\$225,000	\$3,225,000	
PRODUCTION						
CFC closure						
Sector plan for CFC production phase-out: 2008 annual programme	IBRD		\$7,500,000	\$562,500	\$8,062,500	
<i>The Executive Committee commended the Government of China and the World Bank for achieving the accelerated completion of the CFC production phase out two and half years ahead of schedule in the largest CFC producing country after the completion of phase out in non-Article 5 countries; and requested the Government and the World Bank to continue monitoring the supply and demand of CFCs in the country, including carrying out verification to ensure the sustained CFC production phase out.</i>						
Total for China			\$10,500,000	\$787,500	\$11,287,500	
CONGO						
PHASE-OUT PLAN						
CFC phase out plan						
Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNEP		\$68,000	\$8,840	\$76,840	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNIDO	1.4	\$50,000	\$4,500	\$54,500	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
Total for Congo		1.4	\$118,000	\$13,340	\$131,340	
EGYPT						
PHASE-OUT PLAN						
CFC phase out plan						
National CFC phase-out plan (third tranche)	UNIDO	100.0	\$600,000	\$45,000	\$645,000	
Total for Egypt		100.0	\$600,000	\$45,000	\$645,000	
ERITREA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Institutional strengthening (phase I)	UNEP		\$80,000	\$0	\$80,000	
Total for Eritrea			\$80,000		\$80,000	

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
GAMBIA					
SEVERAL					
Ozone unit support					
Extension of the institutional strengthening project (phase V)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000
Total for Gambia			\$60,000		\$60,000
INDIA					
SEVERAL					
Ozone unit support					
Extension of institutional strengthening project (phase VII)	UNDP		\$373,230	\$27,992	\$401,222
Total for India			\$373,230	\$27,992	\$401,222
IRAN					
PHASE-OUT PLAN					
CFC phase out plan					
National CFC phase-out plan: 2008 annual implementation programme	Germany	195.7	\$729,846	\$80,283	\$810,129
Total for Iran			\$729,846	\$80,283	\$810,129
IRAQ					
SEVERAL					
Ozone unit support					
Institutional strengthening (establishment of Ozone Unit)	UNEP		\$60,000	\$0	\$60,000
Total for Iraq			\$60,000		\$60,000
KOREA, DPR					
PHASE-OUT PLAN					
CFC phase out plan					
Implementation of the NPP: regulations, training programme and monitoring (fourth tranche)	UNEP	19.0	\$20,000	\$2,600	\$22,600
Total for Korea, DPR			\$20,000	\$2,600	\$22,600
LAO, PDR					
PHASE-OUT PLAN					
CFC phase out plan					
Terminal phase-out management plan (first tranche)	France		\$181,500	\$23,595	\$205,095
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The Government of France was urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>					
Total for Lao, PDR			\$181,500	\$23,595	\$205,095

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
MOLDOVA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase V)	UNEP		\$69,334	\$0	\$69,334	
Total for Moldova			\$69,334		\$69,334	
NIGER						
PHASE-OUT PLAN						
CFC phase out plan						
Terminal phase out management plan (first tranche) <i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>	UNEP		\$81,000	\$10,530	\$91,530	
Terminal phase out management plan (first tranche) <i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>	UNIDO		\$131,000	\$11,790	\$142,790	
Total for Niger			\$212,000	\$22,320	\$234,320	
NIGERIA						
PHASE-OUT PLAN						
CFC phase out plan						
National CFC phase-out plan (fourth tranche)	UNDP	688.0	\$797,122	\$69,261	\$866,383	
National CFC phase-out plan (fifth tranche)	UNDP	491.8	\$489,181	\$42,146	\$531,327	
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase V)	UNDP		\$260,000	\$19,500	\$279,500	
Total for Nigeria			1,179.8	\$1,546,303	\$130,907	\$1,677,210
PAPUA NEW GUINEA						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of the institutional strengthening project (phase IV)	Germany		\$60,000	\$7,800	\$67,800	
Total for Papua New Guinea			\$60,000	\$7,800	\$67,800	
PHILIPPINES						
PHASE-OUT PLAN						
CFC phase out plan						
National CFC phase-out plan: 2008 annual programme	IBRD	53.0	\$110,000	\$5,500	\$115,500	

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)			C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	Total	
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening project (phase VI)	IBRD		\$181,133	\$13,585	\$194,718	
Total for Philippines		53.0	\$291,133	\$19,085	\$310,218	
SAO TOME AND PRINCIPE						
PHASE-OUT PLAN						
CFC phase out plan						
Terminal phase-out management plan for CFCs (first tranche)	UNIDO		\$66,000	\$5,940	\$71,940	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee, and on the understanding that approval was without prejudice to the operation of the Montreal Protocol's mechanism for addressing non-compliance. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
Terminal phase-out management plan for CFCs (first tranche)	UNEP		\$54,000	\$7,020	\$61,020	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee, and on the understanding that approval was without prejudice to the operation of the Montreal Protocol's mechanism for addressing non-compliance. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
Total for Sao Tome and Principe			\$120,000	\$12,960	\$132,960	
SIERRA LEONE						
SEVERAL						
Ozone unit support						
Extension of institutional strengthening project (phase III)	UNEP		\$85,800	\$0	\$85,800	
Total for Sierra Leone			\$85,800		\$85,800	
TANZANIA						
PHASE-OUT PLAN						
CFC phase out plan						
Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNEP		\$131,000	\$17,030	\$148,030	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNDP	15.9	\$204,000	\$15,300	\$219,300	
<i>Approved in accordance with the Agreement between the Government and the Executive Committee. The agencies were urged to take full account of the requirements of decisions 41/100 and 49/6 during the implementation of the TPMP.</i>						
Total for Tanzania		15.9	\$335,000	\$32,330	\$367,330	

List of projects and activities recommended for blanket approval

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex I

Project Title	Agency	ODP (tonnes)	Funds recommended (US\$)		C.E. (US\$/kg)
			Project	Support	
TURKMENISTAN					
SEVERAL					
Ozone unit support					
Extension of the institutional strengthening project (phase II)	UNEP		\$77,129	\$0	\$77,129
Total for Turkmenistan			\$77,129		\$77,129
VENEZUELA					
PRODUCTION					
CFC closure					
National CFC production closure plan (fifth tranche)	IBRD		\$1,050,000	\$78,700	\$1,128,700
<i>The World Bank was requested to continue the verification of the Produven facility in 2009 to ensure the permanent closure of the CFC production capacity at the plant.</i>					
Total for Venezuela			\$1,050,000	\$78,700	\$1,128,700
ZAMBIA					
FUMIGANT					
Methyl bromide					
Project preparation in the fimigants sector (soil fumigation)	UNIDO		\$35,000	\$2,625	\$37,625
Total for Zambia			\$35,000	\$2,625	\$37,625
ZIMBABWE					
PHASE-OUT PLAN					
CFC phase out plan					
National phase-out of Annex A (Group I) substances (phase II, second tranche)	Germany	20.0	\$175,000	\$22,347	\$197,347
Total for Zimbabwe			20.0	\$175,000	\$197,347
REGION: AFR					
FUMIGANT					
Methyl bromide					
Regional demonstration project on alternatives to the use of methyl bromide for treatment of high moisture dates (Algeria and Tunisia)	UNIDO		\$306,812	\$23,011	\$329,823
Total for Region: AFR			\$306,812	\$23,011	\$329,823
REGION: LAC					
FUMIGANT					
Methyl bromide					
Technical assistance to introduce chemical alternatives in countries which have rescheduled methyl bromide phase out plan (Argentina and Uruguay)	Spain		\$147,400	\$19,162	\$166,562
Total for Region: LAC			\$147,400	\$19,162	\$166,562
GRAND TOTAL		1,597.8	\$18,612,331	\$1,496,455	\$20,108,786

Annex II

LIST OF PROJECTS FOR INDIVIDUAL CONSIDERATION

Country	Project	Agency	Issue
Methyl bromide			
Mexico	National methyl bromide phase-out plan (first tranche)	Canada, Italy, Spain and UNIDO	Current practice of new MB project be approved individually but no outstanding issues and recommended for approval
Multi-year Agreements			
Burkina Faso	Terminal phase-out management plan for CFCs (second tranche)	Canada, UNEP	TPMP approved but disbursement of remaining funds from RMP need endorsement
Côte d'Ivoire	Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNEP and UNIDO	Outstanding issues related to remaining activities under an RMP and RMP update
Dominican Republic	Terminal phase-out management plan (first tranche)	UNDP	Open issues related to expenditures and planning
Eritrea	Terminal phase-out management plan for CFCs (first tranche)	UNEP and UNIDO	Non compliance with the 2005 MP CFC control level, licensing system established but not yet reported to the Ozone Secretariat
Kenya	Terminal CFCs phase-out management plan (second tranche)	France	CFC consumption levels in 2004 and 2005 were over the maximum allowable levels under the Agreement
India	National CFC consumption phase-out plan focusing on the refrigeration service sector: 2008 work programme	Germany, Switzerland, UNEP, UNDP and UNIDO	Non-compliance with the agreement
Indonesia	Phase-out of CFCs in the refrigeration sector (manufacturing) (sixth tranche) – UNDP Phase-out of residual CFCs in the foam sector (fourth tranche) – World Bank	UNDP, UNIDO, and World Bank	Open issues related to expenditures, planning and verification
Libya:	National ODS phase-out plan (third tranche)	UNIDO	Open issues related to expenditures and planning
Pakistan	Sector phase out plan of CTC (third tranche)	UNIDO	Open issues related to expenditures and planning
Togo	Terminal phase-out management plan for CFCs (first tranche)	UNEP, UNDP	Cost and other issues under discussion
Process agent			
Brazil	Phase-out of carbon tetrachloride as process agent in two applications at Braskem	UNDP	Deferred by Committee to 54 th Meeting
Production			
India	Verification of 2007 CFC production and 2008 work programme	World Bank	Need to be considered in the overall context of solution for the national CFC consumption phase out plan

Annex III

PROJECTS NOT REQUIRED FOR COMPLIANCE AS PER THE MODEL

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Afghanistan	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Albania	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Albania	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Algeria	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	100	HCFC - INV
Algeria	UNIDO	PRP	CFC	MDI, Project preparation	54	MDI
Algeria	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Algeria	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Angola	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Angola	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Antigua and Barbuda	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Argentina	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	269	HCFC - DEM
Argentina	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	269	HCFC - DEM
Argentina	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,000	HCFC - INV
Argentina	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	161	HPMP Preparation
Argentina	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Argentina	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	86	HPMP Preparation
Armenia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Armenia	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	150	INS - Currently Not Eligible
Armenia	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Armenia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	65	HPMP Preparation
Bahrain	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Bangladesh	UNEP	TAS	CFC	ARS/ Technical assistance / support	400	MDI - Strategies
Bangladesh	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Bangladesh	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Barbados	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Belize	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Bhutan	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Bolivia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Bolivia	Germany	TAS	HCFC	HCFC Management Plan	30	HPMP
Bolivia	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Bolivia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Bosnia and Herzegovina	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Bosnia and Herzegovina	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Brazil	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	538	HCFC - DEM
Brazil	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	538	HCFC - DEM
Brazil	Germany	TAS	HCFC	HCFC Management Plan	40	HPMP
Brazil	Germany	PRP	HCFC	Project Prep demo projects HCFC alternatives	20	HCFC - DEM Preparation
Brazil	UNDP	PRP	Disposal	PRP to prepare ODS Waste/Destruction Pilot	118	Disposal
Brazil	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	108	HPMP Preparation
Brunei Darussalam	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Burkina Faso	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Burundi	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Cambodia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Cambodia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Cambodia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Cameroon	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	150	HCFC - INV
Cameroon	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Cameroon	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Cape Verde	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Central African Republic	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Chad	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Chile	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	215	HCFC - DEM
Chile	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Chile	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	81	HPMP Preparation
China	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Solvents	215	HCFC - DEM
China	Germany	TAS	HCFC	HCFC Management Plan	40	HPMP
China	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	339	HPMP Preparation
China	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	5,000	HCFC - INV
China	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of demonstration project for phaseout of HCFC in air conditioning sector	54	HCFC - DEM Preparation
China	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of demonstration project for phaseout of HCFC in foam sector	65	HCFC - DEM Preparation
China	Germany	PRP	HCFC	Project Prep demo projects air-conditioning	20	HCFC - DEM Preparation
China	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	108	HCFC - INV Preparation
China	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	215	HPMP Preparation
Colombia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Flushing	215	HCFC - DEM
Colombia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	215	HCFC - DEM
Colombia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	215	HCFC - DEM
Colombia	UNDP	INV	CFC	MDI Investment Project	185	MDI
Colombia	UNDP	PRP	Disposal	PRP to prepare ODS Waste/Destruction Pilot	65	Disposal
Colombia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	86	HPMP Preparation
Comoros	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Congo	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Costa Rica	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	164	HCFC - DEM
Costa Rica	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	164	HCFC - DEM
Costa Rica	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Cote D'Ivoire	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	153	HCFC - DEM
Cote D'Ivoire	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	81	HPMP Preparation
Croatia	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Croatia	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Cuba	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	55	HCFC - DEM
Cuba	UNDP	PRP	Disposal	PRP to prepare ODS Waste/Destruction Pilot	65	Disposal
Cuba	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Democratic People's Republic of Korea	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Democratic People's Republic of Korea	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation Phase out Management Plan	108	HPMP Preparation
Democratic Republic of the Congo	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Djibouti	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Dominica	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Dominican Republic	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	109	HCFC - DEM
Dominican Republic	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	109	HCFC - DEM
Dominican Republic	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Dominican Republic	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
East Timor	UNEP	PRP	CFC	Country programme preparation	68	Currently Not Eligible/Non-Party
East Timor	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	100	INS - Currently Not Eligible
East Timor	UNEP	PHA	CFC	Refrigeration Training programme / workshop	232	Currently Not Eligible/Non-Party
Ecuador	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	81	HPMP Preparation
Egypt	UNIDO	PHA	MBR	Fumigants, Phase-out plan	2,429	MBR - Accelerated Phase-Out
Egypt	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,800	HCFC - INV
Egypt	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Egypt	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Egypt	UNDP	PRP	Disposal	PRP to prepare ODS Waste/Destruction Pilot	108	Disposal
El Salvador	UNDP	DEM	HCFC	Demonstrations in Foam, Flushing and Refr	242	HCFC - DEM
El Salvador	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Equatorial Guinea	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Eritrea	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	150	HCFC - INV
Eritrea	UNIDO	INV	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Eritrea	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Ethiopia	UNIDO	PRP	MBR	Fumigants, Project preparation	38	MBR - Not Ratified
Fiji	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Fiji	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	43	HPMP Preparation
Gabon	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Gabon	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Gabon	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Gambia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Gambia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Gambia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Georgia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	131	HCFC - DEM
Georgia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Ghana	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	131	HCFC - DEM
Ghana	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Ghana	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Global	IBRD	TAS	Disposal	Development of strategy/methodology for ODS disposal	269	Disposal
Global	UNDP	TAS	HCFC	HCFC Start-up Costs	500	HCFC - TAS Start-up Costs
Global	UNEP	TRA	SEV	Technical assistance / workshop	77	Combating Illegal Trade
Global	UNEP	TAS	MBR	Technical assistance / workshop	1,600	MBR - Non-Inv
Grenada	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex III

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Guinea	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Guyana	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Honduras	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Honduras	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
India	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	538	HCFC - DEM
India	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	538	HCFC - DEM
India	Germany	TAS	HCFC	HCFC Management Plan	40	HPMP
India	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	339	HPMP Preparation
India	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,600	HCFC - INV
India	UNDP	INV	CFC	MDI Investment Project	3,200	MDI
India	Italy	INV	CFC	MDI, Investment Project	2,000	MDI
India	Germany	PRP	HCFC	Project Prep demo projects HCFC alternatives	20	HCFC - DEM Preparation
India	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	108	HCFC - INV Preparation
India	UNDP	PRP	Disposal	PRP to prepare ODS Waste/Destruction Pilot	118	Disposal
India	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	108	HPMP Preparation
Indonesia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	269	HCFC - DEM
Indonesia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	269	HCFC - DEM
Indonesia	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	800	HCFC - INV
Indonesia	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	134	HPMP Preparation
Indonesia	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Indonesia	UNDP	PRP	Disposal	PRP to prepare ODS Waste/Destruction Pilot	108	Disposal
Indonesia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	108	HPMP Preparation
Iran (Islamic Republic of)	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	164	HCFC - DEM
Iran (Islamic Republic of)	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	164	HCFC - DEM
Iran (Islamic Republic of)	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	170	HPMP Preparation
Iran (Islamic Republic of)	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	81	HPMP Preparation
Iraq	UNEP	PRP	CFC	Country programme preparation	80	Currently Not Eligible/Non-Party
Iraq	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Iraq	UNEP	INS	CFC	Institutional Strengthening	210	INS - Currently Not Eligible
Jamaica	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Servicing	131	HCFC - DEM
Jamaica	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Jordan	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	350	HCFC - INV
Jordan	UNIDO	TAS	CFC	MDI, Phase-out Plan	218	MDI
Jordan	UNIDO	PRP	CFC	MDI, Project preparation	32	MDI
Jordan	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Jordan	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Kenya	Germany	TAS	HCFC	HCFC Management Plan	30	HPMP
Kenya	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Kenya	Germany	PRP	HCFC	Project Prep demo projects HCFC alternatives	20	HCFC - DEM Preparation
Kuwait	UNIDO	TAS	HAL	Halon, Technical assistance	247	Halon Not Required by Model

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Kuwait	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Kyrgyzstan	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in AC Sector	131	HCFC - DEM
Kyrgyzstan	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Flushing	131	HCFC - DEM
Kyrgyzstan	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	65	HPMP Preparation
Lao People's Democratic Republic	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Lebanon	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	164	HCFC - DEM
Lebanon	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	164	HCFC - DEM
Lebanon	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Lebanon	UNDP	PRP	Disposal	PRP to prepare ODS Waste/Destruction Pilot	75	Disposal
Lebanon	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Lesotho	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Liberia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Libyan Arab Jamahiriya	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Libyan Arab Jamahiriya	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Madagascar	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Malawi	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Malaysia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	269	HCFC - DEM
Malaysia	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	269	HCFC - DEM
Malaysia	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,000	HCFC - INV
Malaysia	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Malaysia	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	108	HPMP Preparation
Maldives	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Mali	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	170	HPMP Preparation
Mauritius	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Mauritius	Germany	TAS	HCFC	HCFC Survey and Management Plan	40	HPMP
Mexico	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	323	HCFC - DEM
Mexico	Italy	PHA	MBR	Fumigant, Phase Out Plan	1,000	MBR - Accelerated Phase-Out
Mexico	UNIDO	PHA	MBR	Fumigants, Phase-out plan (soil fumigation)	1,075	MBR - Accelerated Phase-Out
Mexico	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	2,000	HCFC - INV
Mexico	Canada	TAS	MBR	MB Phase-Out Plan	565	MBR - Accelerated Phase-Out
Mexico	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	108	HCFC - INV Preparation
Mexico	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	108	HPMP Preparation
Mongolia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Montenegro	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Morocco	Italy	PHA	MBR	Fumigant, Phase Out Plan	573	MBR - Accelerated Phase-Out
Morocco	UNIDO	TAS	HAL	Halon, Technical assistance	71	Halon Not Required by Model
Morocco	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	400	HCFC - INV
Morocco	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Morocco	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Morocco	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Mozambique	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Namibia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Nepal	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Nepal	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Nepal	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Nicaragua	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Niger	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Nigeria	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam/Ser v Sect	109	HCFC - DEM
Nigeria	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,000	HCFC - INV
Nigeria	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Nigeria	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Nigeria	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Nigeria	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	215	HPMP Preparation
Oman	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Oman	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Pakistan	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	550	HCFC - INV
Pakistan	UNDP	INV	CFC	MDI Investment & strat Project	1,009	MDI
Pakistan	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Pakistan	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	108	HPMP Preparation
Pakistan	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Pakistan	UNDP	PRP	CFC	PRP for Strat & MDI-Investment	65	MDI
Panama	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Panama	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Panama	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Papua New Guinea	Germany	TAS	HCFC	HCFC Management Plan	30	HPMP
Paraguay	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	113	HPMP Preparation
Paraguay	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Peru	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foam	109	HCFC - DEM
Peru	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	109	HCFC - DEM
Peru	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Philippines	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	108	HPMP Preparation
Qatar	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Region: AFR	UNEP	TAS	SEV	Technical assistance / support	300	Combating Illegal Trade
Region: ASP	Japan	TAS	HCFC	Assistance for the consensus building for HCFC phase-out strategy through country consultation	100	HPMP
Region: ASP	Japan	PRP	Disposal	Project preparation for the demonstration project on ODS disposal	30	Disposal
Region: ASP	UNEP	TAS	SEV	Technical assistance / support	150	Combating Illegal Trade
Region: ASP	UNEP	TAS	SEV	Technical assistance / support	300	Combating Illegal Trade
Region: ASP	UNEP	TAS	MBR	Technical assistance / support	60	MBR - Non-Inv
Region: ASP	UNEP	TAS	MBR	Technical assistance / support	150	MBR - Non-Inv
Region: ASP	Japan	TAS	HCFC	Technical assistance for self-help HCFC-related surveys and strategy making	100	HPMP
Region: EUR	UNEP	TAS	CFC	Technical assistance / support	70	Additional activities outside of BP/Studies
Region: LAC	Canada	TAS	SEV	Enforcement Network	57	Combating Illegal Trade
Region: LAC	UNIDO	TAS	MBR	Technical Assistance to countries with reschedule phase out, Argentina and Uruguay	218	MBR - Non-Inv

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Republic of Moldova	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Servicing	55	HCFC - DEM
Republic of Moldova	UNDP	TAS	CFC	MDI transition Strategy	33	MDI - Strategies
Republic of Moldova	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Republic of Moldova	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Saint Kitts and Nevis	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Saint Lucia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Sao Tome and Principe	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Saudi Arabia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Saudi Arabia	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,000	HCFC - INV
Saudi Arabia	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Senegal	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Serbia	Italy	TAS	MBR	Fumigants Technical Assistance	50	MBR - Accelerated Phase-Out
Serbia	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	150	HCFC - INV
Serbia	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Serbia	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Serbia	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Sierra Leone	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
South Africa	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,000	HCFC - INV
South Africa	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Sri Lanka	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foams Sector	109	HCFC - DEM
Sri Lanka	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Sector	109	HCFC - DEM
Sri Lanka	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	170	HPMP Preparation
Sri Lanka	UNEP	PHA	CFC	MDI	300	MDI - Strategies
Sri Lanka	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Sudan	UNIDO	TAS	MBR	Fumigants, Technical Assistance	63	MBR - Accelerated Phase-Out
Sudan	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Sudan	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Suriname	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Swaziland	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Syrian Arab Republic	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	380	HCFC - INV
Syrian Arab Republic	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Syrian Arab Republic	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Syrian Arab Republic	UNIDO	PRP	CFC	Project preparation MDI	43	MDI
Thailand	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	188	HPMP Preparation
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
The Former Yugoslav Republic of Macedonia	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Togo	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Trinidad and Tobago	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Refr Manuf	109	HCFC - DEM
Trinidad and Tobago	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	54	HPMP Preparation
Trinidad and Tobago	UNEP	TAS	MBR	Technical assistance / support	90	MBR - Accelerated Phase-Out

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/16
Annex III

Country	Agency	Type	Chemical	Sector / Sub-Sector	Value (\$000) in 2008	Reason
Tunisia	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	200	HCFC - INV
Tunisia	UNIDO	TAS	CFC	MDI transitional strategy	33	MDI - Strategies
Tunisia	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Tunisia	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Turkey	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Turkey	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	161	HPMP Preparation
Turkmenistan	UNIDO	INV	MBR	Fumigants, Phase-out plan	218	MBR - Not Ratified
Turkmenistan	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Turkmenistan	UNIDO	PRP	CFC	Project preparation TPMP	16	GEF Activities
Turkmenistan	UNEP	PRP	CFC	Terminal Phase-out Management Plan (preparation)	34	GEF Activities
Turkmenistan	UNIDO	PHA	CFC	TPMP	161	GEF Activities
Uganda	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Uruguay	UNDP	DEM	HCFC	Demonstration in Foams Sector	55	HCFC - DEM
Uruguay	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Uruguay	UNDP	PRP	HCFC	PRP to prepare Phaseout Management Plan	81	HPMP Preparation
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	1,000	HCFC - INV
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	PHA	CFC	MDI, Phase-out Plan	500	MDI
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	218	HPMP
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Venezuela (Bolivarian Republic of)	UNIDO	PRP	CFC	Project preparation, MDI Phase-out Plan	55	MDI
Vietnam	IBRD	PRP	HCFC	Preparation of HCFC phaseout strategy	108	HPMP Preparation
Yemen	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Yemen	UNIDO	INV	HCFC	Investment project	150	HCFC - INV
Yemen	Germany	PHA	MBR	Methyl bromide phase out	50	MBR - Accelerated Phase-Out
Yemen	UNIDO	TAS	HCFC	Phase out Management Plan	109	HPMP
Yemen	UNIDO	PRP	HCFC	Project preparation	65	HCFC - INV Preparation
Zambia	UNEP	PRP	HCFC	HCFC Phase-out Management Plan (preparation)	90	HPMP Preparation
Zimbabwe	Germany	TAS	HCFC	HCFC Management Plan	20	HPMP

المرفق الرابع

لبنان: تقرير مرحلي عن تنفيذ مشروعات الإزالة لجميع الاستخدامات المتبقية لبروميد الميثيل في التربة لأغراض إنتاج الزهور المقطوفة والتبغ، ولإزالة بروميد الميثيل المستخدم لتبخير التربة في إنتاج الفريز (الفراولة)

خلفية

1- وافقت اللجنة التنفيذية من حيث المبدأ في اجتماعها الرابع والثلاثين على مبلغ 4 421 945 دولارا أمريكيا (2 600 000 دولار أمريكي و1 821 945 دولارا أمريكيا لمشروعين يجري تنفيذهما من خلال اليونديبي واليونيدو، على التوالي) بوصفه التمويل الكامل المتاح لحكومة لبنان لتحقيق الإزالة الكاملة لبروميد الميثيل المستخدم كغاز لتبخير التربة في إنتاج الخضراوات والزهور المقطوفة والتبغ والفراولة (236,5 طنا مقدرة بمعامل استنفاد الأوزون). وفي اجتماعها الثالث والأربعين، وافقت اللجنة التنفيذية على تغيير للتكنولوجيا في مشروع اليونيدو المتعلق بإزالة بروميد الميثيل المستخدم لتبخير التربة في إنتاج الفراولة وعدلت الاتفاق بين حكومة لبنان واللجنة التنفيذية. وفي اجتماعها الثاني والخمسين، وافقت اللجنة التنفيذية على إجراء تنقيح للاتفاق يقضي بتمديد الجدول الزمني للإزالة إلى عام 2008. وقد أتمت اللجنة التنفيذية صرف جميع شرائح التمويل لليونديبي واليونيدو لتنفيذ هذين المشروعين الاستثماريين.

التقرير المرحلي لعام 2007

2- وخلال عام 2007، عقدت اجتماعات ومناقشات مع المزارعين ورباطات المزارعين العاملين في قطاع التبغ والزهور المقطوفة. وأجريت اختبارات تجريبية على استعمال مواد كيميائية بديلة جديدة معتمدة في قطاع الزهور المقطوفة وشُرع في عملية تقديم العطاءات لشراء المضخات والمعدات اللازمة لاستخدام المواد الكيميائية البديلة، كما تم الاضطلاع بعدة أنشطة للتوعية ونشر المعلومات في هذا الصدد.

3- وبالرغم من أن المواقع التجريبية التي سبق فيها استخدام بدائل بروميد الميثيل في قطاع التبغ قد تم تدميرها نتيجة للصرعات التي نشبت في البلد في عام 2006، فضلا عن الحالة الحرجة التي تلتها في جميع المناطق الزراعية بلبنان تقريبا، فقد استأنف المشروع أنشطته في أوائل عام 2007. وشُيد عدد محدود من البرك لتطبيق نظام الأحواض الطافية في مناطق زراعة التبغ المختلفة في لبنان. غير أن صعوبات المتابعة للأنشطة في هذه المواقع والمناخ العاصف غير العادي أعاقا استمرار المشروع، ولم يتم الحصول على نتائج ملموسة. واستأنفت إدارة المشروع أنشطتها في هذا القطاع، وهي تعدّ حاليا لتنفيذ موسم زراعة جديد بالتنسيق مع سلطات التبغ اللبنانية وغيرها من الجهات صاحبة المصلحة الرئيسية.

4- وقد استخدمت عدة بدائل لتبخير التربة بغاز بروميد الميثيل في محاصيل الفراولة، بما في ذلك تشميس التربة، والمواد الكيميائية، وتناوب المحاصيل. غير أن هذه التكنولوجيات لم يتسن تطبيقها في منطقة إنتاج واحدة في شمال لبنان كان من غير الممكن الوصول إليها بسبب الأعمال العسكرية في ربيع وصيف عام 2007. وتم تنفيذ عدة أنشطة أخرى، منها الاستخدام الأمثل لبدائل بروميد الميثيل وإنشاء حقول للتقييم في جميع مناطق إنتاج الفراولة ذات الصلة؛ وإعداد دليل تقني ومنشورات عن استخدام بدائل بروميد الميثيل في قطاع الفراولة والممارسات المتكاملة ذات الصلة لمكافحة الآفات؛ وتنظيم حلقات عمل تدريبية للمزارعين عن بدائل بروميد الميثيل والممارسات المتكاملة لمكافحة الآفات.

5- ويقتراح تنفيذ الأنشطة التالية إلى حين اكتمال المشروع: شراء 100 مضخة للرش المقنن وتوزيعها على المزارعين؛ ومعدات ومواد زراعية لإدخال نظام الأحواض الطافية؛ ومواد كيميائية بديلة؛ وتنفيذ أنشطة لتوعية المزارعين وتدريبهم.

طلب تمويل تعويضي

6- بالنظر إلى تأثير أحداث العام 2006 على تنفيذ مشروعات إزالة بروميد الميثيل في لبنان، فقد طلبت حكومة لبنان، عن طريق وزارة البيئة فيها، إلى اللجنة التنفيذية أن تنظر في الموافقة على مبلغ إضافي قدره 62 200 دولار أمريكي بصفة استثنائية لتغطية الخسائر التي تكبدتها المشروعات نتيجة للحالة الحرجة في البلد في يولييه/تموز 2006.

تعليقات الأمانة

7- قدمت حكومة لبنان تقريرين شاملين عن تنفيذ المرحلة السادسة (العام 2007) من مشروع إزالة بروميد الميثيل الجاري تنفيذهما.

8- قدم طلب حكومة لبنان للموافقة على مبلغ 62 200 دولار أمريكي لتغطية الخسائر المالية المتكبدة في قطاعي التبغ والفراولة لأول مرة إلى الاجتماع الثاني والخمسين. ولاحظت الأمانة في ذلك الوقت أن من غير الممكن تقييم الأثر العام لأزمة 2006 على مشروع إزالة بروميد الميثيل، ومن ثم طلبت اللجنة التنفيذية إلى اليونديبي واليونيدو أن يقدموا تقريرا عن تنفيذ المشروعين مشفوعا بتقييم للخسائر المالية التي ربما يكون قد تم تكبدها، للنظر فيه في الاجتماع الرابع والخمسين (المقرر 17/52 (ز)(4)).