

Distr.
GENERAL

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/14

13 October 2014

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الثالث والسبعون
باريس، 9 - 13 نوفمبر/تشرين الثاني 2014

التقرير المرحلي لمنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013

- 1- تعرض هذه الوثيقة التقرير المرحلي لليونيدو حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013¹، وتتألف من:
موجز تنفيذي
الجزء الأول: التقدم المحرز في التنفيذ حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013 (تراكمي)
الجزء الثاني: التقدم المحرز في تنفيذ المشروعات في عام 2013
الجزء الثالث: التعليقات والتوصيات التي قدمتها الأمانة
المرفق الأول: بيانات تنفيذ المشروعات في عام 2013 حسب البلد

- 2- وفيما يلي موجز للتقدم المحرز في تنفيذ المشروعات والأنشطة التي نفذتها اليونيدو حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013، للعام 2013، والتقدم التراكمي منذ عام 1991:

(أ) الإزالة: خلال عام 2013 وحده، تمت إزالة 2 647 طنا من استهلاك قدرات استنفاد الأوزون و50 طنا من إنتاج قدرات استنفاد الأوزون وتمت الموافقة على إزالة كمية استهلاك إضافية قدرها 163.4 طن من قدرات استنفاد الأوزون. ومنذ عام 1991، تمت إزالة 58 258 طنا من استهلاك قدرات استنفاد الأوزون و17 331 طنا من إنتاج قدرات استنفاد الأوزون، من مجموع متوقع قدره

¹ مرفق طيه التقرير المرحلي. وأدرجت البيانات في قاعدة البيانات الموحدة للتقارير المرحلية المتاحة عند الطلب.

79 874 طنا من قدرات استنفاد الأوزون من خلال المشروعات الموافق عليها (باستثناء المشروعات الملغاة والمحولة)؛

(ب) **المصروفات/الموافقات:** في عام 2013، تم صرف 68.12 مليون دولار أمريكي ومن المقرر صرف 39.06 مليون دولار أمريكي استنادا إلى التقرير المرحلي لعام 2012 وهو ما يمثل معدل صرف نسبته 174 في المائة من المعدل المقرر. وتراكميا، تم صرف 588.31 مليون دولار أمريكي من إجمالي مبلغ قدره 680.41 مليون دولار أمريكي موافق على صرفه (بخلاف رسوم الوكالة). وهذا يمثل معدل صرف نسبته 86 في المائة. وفي عام 2013، تمت الموافقة على مبلغ 31.27 مليون دولار أمريكي للتنفيذ؛

(ج) **جدوى التكاليف (بقدرات استنفاد الأوزون):** منذ عام 1991، بلغ متوسط جدوى تكاليف المشروعات الاستثمارية الموافق عليها والمؤدية إلى خفض دائم في الاستهلاك 9.42 دولار أمريكي/كغ. وكانت جدوى التكاليف لقطاع الإنتاج 2.80 دولار أمريكي/كغ. وكان متوسط جدوى تكاليف المشروعات الاستثمارية لكل طن من قدرات استنفاد الأوزون 5.82 دولار أمريكي/كغ للمشروعات المنجزة و27.41 دولار أمريكي/كغ للمشروعات الجارية²؛

(د) **عدد المشروعات المنجزة:** في عام 2013، تم إنجاز 53 مشروعا. ومنذ عام 1991، تم إنجاز 1 246 مشروعا من 1 445 مشروعا موافق عليهم لليونيدو (باستثناء المشروعات الملغاة أو المحولة). وهو يمثل نسبة إنجاز قدرها 86 في المائة؛

(هـ) **سرعة التسليم - المشروعات الاستثمارية:** تم الانتهاء من المشروعات المنجزة في عام 2013 بعد 56 شهرا في المتوسط من الموافقة عليها. ومنذ عام 1991، كان متوسط الوقت اللازم للانتهاء من المشروعات الاستثمارية 34 شهرا من تاريخ الموافقة عليها. وكان أول صرف لهذه المشروعات بعد 9 شهور في المتوسط من تاريخ الموافقة عليها؛

(و) **سرعة التسليم - المشروعات غير الاستثمارية:** تم الانتهاء من المشروعات المنجزة في عام 2013 بعد 44 شهرا في المتوسط من الموافقة عليها. ومنذ عام 1991، كان متوسط الوقت اللازم لانتهاء من المشروعات غير الاستثمارية 34 شهرا من تاريخ الموافقة عليها. وكان أول صرف لهذه المشروعات بعد 10 شهور من تاريخ الموافقة عليها؛

(ز) **إعداد المشروعات:** من بين 441 نشاطا لإعداد المشروعات تمت الموافقة عليهم بحلول نهاية عام 2013، تم إنجاز 424 نشاطا. وفي عام 2013، تم إنجاز مشروعين وهناك سبعة عشر مشروعا جاريا؛

(ح) **التأخيرات في التنفيذ:** هناك ما مجموعه 141 مشروعا استثماريا جاريا قيد التنفيذ في نهاية 2013. وتعاني هذه المشروعات من تأخير مدته 13 شهرا في المتوسط. غير أن المشروعات المصنفة على أنها "مشروعات تعاني من تأخيرات في التنفيذ" والتي تخضع لإجراءات إلغاء المشروع عددها ستة مشروعات (نظرا لأن الاتفاقات المتعددة السنوات لا تخضع لهذه الإجراءات)؛

(ط) **الاتفاقات المتعددة السنوات:** في عام 2013، كانت اليونيدو تنفذ سبعة اتفاقات متعددة السنوات لإزالة المواد الكلوروفلوروكربونية أو المواد المستنفدة للأوزون، واتفاق واحد متعدد السنوات لإزالة إنتاج بروميد الميثيل وخمسة لإزالة استهلاك بروميد الميثيل و65 اتفاقا متعدد السنوات لخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ومنذ عام 1991، تمت الموافقة على 132 اتفاقا متعدد السنوات، وتم إنجاز 54 منها.

² يعزى ارتفاع جدوى التكاليف للمشروعات الجارية بدرجة كبيرة إلى انخفاض قيم المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من حيث قدرات استنفاد الأوزون وأيضاً إلى طريقة تحديد الوكالات للكميات التي تمت إزالتها.

الجزء الأول: التقدم المحرز في التنفيذ حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013 (تراكمي)

3- حتى هذا التاريخ، وافقت اللجنة التنفيذية على مبلغ قدره 766.64 مليون دولار أمريكي تقريبا ويتألف من 680.41 مليون دولار أمريكي لتنفيذ المشروعات الاستثمارية وغير الاستثمارية و86.23 مليون دولار أمريكي لرسوم الوكالة والدعم الإداري، كما هو مبين في الجدول 1. وفي عام 2013، تمت الموافقة على 37 مشروعا ونشاطا جديدا. ومن المتوقع أن يؤدي هذا المستوى من التمويل إلى إزالة 79 874 طنا من قدرات استنفاد الأوزون من استهلاك المواد المستنفدة للأوزون.

الجدول 1: التمويل الموافق عليه حسب القطاع لليونيدو في 31 ديسمبر/كانون الأول 2013

القطاع	التمويل (دولار أمريكي)
الأيروسول	34,374,374
التدمير	4,874,743
الرغاوي	87,609,088
غازات التبخير	77,367,662
الهالونات	1,810,064
قطاعات متعددة	139,978
أخرى	11,317,246
عوامل التصنيع	6,337,359
خطط الإزالة	196,400,866
الإنتاج	48,733,342
التبريد	177,269,015
قطاعات مختلفة	10,904,230
المذيبات	23,268,479
المجموع الفرعي	680,406,446
التكاليف الإدارية	86,230,600
المجموع الكلي	766,637,046

4- ويرد في الجدول 2 موجز لحالة المشروعات التي نفذتها اليونيدو، حسب الفئة.

الجدول 2: حالة تنفيذ المشروعات حسب نوع المشروع

النوع	عدد المشروعات*			التمويل (دولار أمريكي)		
	موافق عليه	أنجز	% مما تم إنجازه	موافق عليه	المنصرف	الرصيد
برنامج قطري	11	11	100	722,669	722,669	0
مشروع تداخلي	34	24	71	20,918,498	14,526,099	6,392,399
التعزيز المؤسسي	60	46	77	8,652,307	6,962,356	1,689,951
مشروع استثماري	761	620	81	616,960,737	535,079,007	81,881,730
إعداد المشروع	441	424	96	18,284,763	17,704,658	580,105
مساعدة تقنية	115	98	85	13,670,937	12,121,686	1,549,251
التدريب	23	23	100	1,196,535	1,196,533	2
المجموع	1,445	1,246	86	680,406,446	588,313,009	92,093,437

* باستثناء المشروعات المغلقة والمحوّلة.

5- ويعرض الجدول 3 لمحة عامة عن حالة تنفيذ المشروعات حسب السنة³. وقد أنجزت جميع المشروعات والأنشطة الموافق عليها بين عام 1991 ونهاية عام 2004 (باستثناء 2000).

³ ترد البيانات وفقا للسنة التي وافقت فيها اللجنة التنفيذية على المشروع. وتعرض جميع الموافقات (المشروعات الاستثمارية وغير الاستثمارية) بالتساوي (أي مشروع استثماري أو شريحة تمويل لاتفاق متعدد السنوات قيمته مليون دولار أمريكي يعتبر مشروعا واحدا، شأنه شأن إعداد برنامج

الجدول 3: حالة تنفيذ المشروعات حسب السنة

السنة	عدد المشروعات*			التمويل (دولار أمريكي)		
	موافق عليه	أنجز	% مما تم إنجازه	موافق عليه	المنصرف	الرصيد
1993	22	22	100	11,815,540	11,815,540	0
1994	52	52	100	30,645,900	30,645,899	-1
1995	59	59	100	25,662,091	25,662,091	0
1996	46	46	100	19,820,493	19,820,493	0
1997	130	130	100	42,083,039	42,083,037	-2
1998	88	88	100	23,638,290	23,638,291	1
1999	123	123	100	34,140,324	34,140,324	0
2000	96	95	99	30,071,050	30,180,880	109,830
2001	119	119	100	24,700,252	24,700,254	2
2002	76	76	100	35,992,038	35,992,040	2
2003	49	49	100	29,925,732	30,003,954	78,222
2004	44	44	100	33,089,509	33,118,806	29,297
2005	74	72	97	51,577,126	53,000,054	1,422,928
2006	44	41	93	19,504,365	20,965,758	1,461,392
2007	42	41	98	23,008,481	24,256,462	1,247,981
2008	78	69	88	30,373,034	33,561,640	3,188,606
2009	70	60	86	12,855,356	16,873,185	4,017,829
2010	71	41	58	33,884,678	47,291,183	13,406,505
2011	72	17	24	61,486,251	76,929,377	15,443,126
2012	53	2	4	8,698,645	34,454,635	25,755,990
2013	37	0	0	5,340,816	31,272,543	25,931,728
المجموع	1,445	1,246	86	588,313,009	680,406,446	92,093,437

* باستثناء المشروعات المغلقة والمحولة.

الجزء الثاني: التقدم المحرز في تنفيذ المشروعات في عام 2013

6- استعرضت الأمانة حالة التنفيذ على أساس كل بلد على حدة مع الأخذ في الاعتبار التأخيرات في التنفيذ التي حدثت فيما يتعلق بتاريخ الإنجاز المقررة والتي تم الإبلاغ عنها في عام 2013، والأثر المحتمل لهذه التأخيرات على الإزالة ومعدل المصروفات المقررة، ولاحظت أن اليونيدو أنجزت 39 في المائة من المشروعات التي كان من المقرر أن تكملها في عام 2013، وحققت 50 في المائة من الهدف المستهدف للإزالة. وكانت اليونيدو تعتزم الصرف في 82 بلداً أو منطقة، وحققت معدل عام للمصروفات قدره 174 في المائة في عام 2013.

7- ويوجز هذا الجزء من التقرير المرحلي التقدم والمعلومات المالية للمشروعات الجارية التالية⁴:

- (أ) المشروعات المتعلقة بالمواد الكلوروفلوروكربونية ورابع كلوريد الكربون؛
 (ب) مشروعات إزالة استهلاك وإنتاج بروميد الميثيل؛

قطري قيمته 30 000 دولار أمريكي). والمؤشرات الرئيسية من الموجز السنوي هي: النسبة المئوية من المشروعات المنجزة، والإزالة من قدرات استنفاد الأوزون، والنسبة المئوية من الأموال المنصرفة. وعند استعراض البيانات المتعلقة بالأموال المنصرفة، تجدر الإشارة إلى أن هناك ثلاثة أنواع من المصروفات: أثناء تنفيذ المشروع، وبعد تنفيذ المشروع، والمشروعات الممولة بأثر رجعي.
⁴ المشروعات الجارية هي جميع المشروعات التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية وكانت قيد التنفيذ في 31 ديسمبر/كانون الأول 2013. وتشتمل المؤشرات الرئيسية للتقدم على: النسبة المئوية من الأموال المنصرفة ومن المشروعات التي بدأت صرف الأموال؛ والتمويل المتوقع أن يتم صرفه قبل نهاية العام (الأموال المنصرفة زائد المصروفات المتوقعة في عام 2013) كنسبة مئوية من التمويل الموافق عليه؛ ومتوسط مدة التأخير المتوقعة في التنفيذ (إنجاز المشروع حسب المقترح وتاريخ الإنجاز المقرر حالياً)؛ والمعلومات المقدمة في عمود الملاحظات في قاعدة بيانات التقارير المرحلية.

- (ج) المشروعات المتعلقة بأجهزة الاستنشاق المزودة بمقاييس للجرعات، وإزالة نفايات المواد المستنفدة للأوزون، وأجهزة تبريد المباني، وتخزين الهالونات؛
- (د) المشروعات المتعلقة بإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بما في ذلك إعداد المشروعات، والمشروعات التدليلية، وخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- (هـ) مشروعات التعزيز المؤسسي؛
- (و) التكاليف الإدارية.

الأنشطة المتعلقة بالمواد الكلوروفلوروكربونية ورابع كلوريد الكربون

8- حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013، كان لا يزال يجري تنفيذ ما مجموعه سبعة اتفاقات متعددة السنوات لإزالة المواد الكلوروفلوروكربونية أو المواد المستنفدة للأوزون. وقد أنجزت جميع أنشطة الإزالة المرتبطة بعدد 54 اتفاقا متعدد السنوات، ولا تنتظر إلا الإغلاق المالي وتقديم تقارير إنجاز المشروع، حيثما ينطبق ذلك. ويشار إلى أنشطة الاتفاقات المتعددة السنوات الجارية لإزالة المواد الكلوروفلوروكربونية أو المواد المستنفدة للأوزون في الجدول 4.

الجدول 4: الأنشطة الجارية للاتفاقات المتعددة السنوات المتعلقة بالمواد الكلوروفلوروكربونية ورابع كلوريد الكربون

الحالة/القضايا	تاريخ إنجاز الشريحة الجارية الأخيرة*	% من الأموال المنصرفة	الرصيد (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	البلد
أعيد تخصيص التمويل المتبقي والبالغ 800 000 دولار أمريكي من خطة الإزالة الوطنية إلى خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	ديسمبر/كانون الأول 2013	80	1,355,813	5,505,037	6,860,850	الأرجنتين
تم إنجاز المشروع من الناحية التشغيلية.	مارس/أذار 2014	96	11,445	271,555	283,000	كوت ديفوار
يرجع السبب في التأخير إلى مشاكل في توريد المعدات بما في ذلك تغييرات في شروط التكليف. وتم الانتهاء من التخليص الجمركي للصناعات الخفيفة، لشركة النصر العامة وشركة آل هادي. وقد تم منح العقد للبرنامج وأداة مجموعات التبريد المستصلحة للتقنيين.	ديسمبر/كانون الأول 2014	61	1,834,767	2,821,763	4,656,530	العراق
تم تسليم المعدات إلى مراكز التدريب. وتم إنجاز المشروع من الناحية التشغيلية.	مارس/أذار 2014	88	22,124	161,376	183,500	بيرو
لم يحرز أي تقدم نظرا لأن وحدة الأوزون الوطنية لم تحدد الكيانات التي ستعمل بمثابة مراكز لتدريب تقني الخدمة.	يونيه/حزيران 2014	57	1,177,500	1,545,722	2,723,222	صربيا
تم توفير مبلغ 429 975 دولارا أمريكيا، وسيتم إجراء المدفوعات في موعد لا يتجاوز 31 ديسمبر/كانون الأول 2014. ويتم الانتهاء من المشروع من الناحية التشغيلية.	مارس/أذار 2014	0	705,515	3	705,518	تونس

الحالة/القضايا	تاريخ إنجاز الشريحة الجارية الأخيرة*	% من الأموال المنصرفة	الرصيد (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	البلد
أدرجت أنشطة المشروع في خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ويرجع سبب التأخير إلى الوضع الأمني في البلد.	يونيه/حزيران 2014	81	261,910	1,108,590	1,370,500	اليمن

* قد تشمل الاتفاقات المتعددة السنوات أكثر من شريحة واحدة بمختلف مواعيد الإنجاز الموافق عليها. ويتعلق تاريخ الإنجاز الوارد في هذا الجدول بالشريحة الأخيرة التي سيتم إنجازها للاتفاقات المتعددة السنوات. واقترحت اليونيدو تاريخ إنجاز جديد للاتفاق المتعددة السنوات في الأرجنتين (ديسمبر/كانون الأول 2014 بدلا من ديسمبر/كانون الأول 2013). ويتم تناول هذه المسألة في التقرير المرحلي المجمع (UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/10).

مشروعات إزالة استهلاك وإنتاج بروميد الميثيل

الاتفاقات المتعددة السنوات المتعلقة ببروميد الميثيل

9- في 31 ديسمبر/كانون الأول 2013، كان لا يزال يجري تنفيذ ما مجموعه خمسة اتفاقات المتعددة السنوات لإزالة استهلاك بروميد الميثيل في خمسة من بلدان المادة 5 واتفاق واحد متعدد السنوات لإزالة إنتاج بروميد الميثيل في بلد واحد من بلدان المادة 5 الدولة (الصين) (الجدول 5). وفي الاجتماعين الحادي والسبعين والثاني والسبعين، تمت الموافقة على تمويل لإعداد مشروعات إزالة بروميد الميثيل لثلاثة من بلدان المادة 5 (الجزائر، والسودان، وتونس)؛ وقدم السودان وتونس مشروعاتهما إلى الاجتماع الثالث والسبعين كما كان مقررا.

الجدول 5: الأنشطة الجارية للاتفاقات المتعددة السنوات المتعلقة ببروميد الميثيل

الاتفاقات	التمويل الموافق عليه زائد التعديلات (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	الرصيد (دولار أمريكي)	% للمنصرف	التاريخ المقرر للإنجاز
الاستهلاك					
شيلي	1,657,917	1,149,104	508,813	69	ديسمبر/كانون الأول – 2014
الصين	10,486,599	9,811,598	675,001	94	ديسمبر/كانون الأول – 2015
غواتيمالا	2,243,047	1,257,740	985,307	56	يونيه/حزيران – 2015
المكسيك	6,122,340	5,446,736	675,604	89	ديسمبر/كانون الأول – 2014
المغرب – الفاصوليا الخضراء والبطيخ	1,127,594	1,074,895	52,699	95	يونيه/حزيران – 2014
الإنتاج					
الصين	8,000,000	6,842,154	1,157,846	86	ديسمبر/كانون الأول – 2015

10- ويوضح الجدول 5 أنه من المستهدف إنجاز مشروعات إزالة بروميد الميثيل في شيلي والمكسيك والمغرب في عام 2014. ومن المستهدف إنجاز مشروعات بروميد الميثيل في الصين (الإنتاج) وغواتيمالا (الاستهلاك) في عام 2015. وفي حالة مشروع الاتفاق المتعدد السنوات المتعلقة ببروميد الميثيل في غواتيمالا، قدمت اليونيدو تقريرا إلى الاجتماع الحادي والسبعين بشأن التجاوز في استهلاك بروميد الميثيل عن هدف عام 2012 الوارد في الشروط المنفق عليها لإزالة بروميد الميثيل والتجاوز المحتمل في الاستهلاك لعامي 2013 و2014. وعلى هذا الأساس، أعادت الحكومة مبلغ 265 300 دولار أمريكي إلى الصندوق المتعدد الأطراف من الأموال الموافق عليها.

11- وبالنسبة لمشروع الاتفاق المتعدد السنوات المتعلقة ببروميد الميثيل في المكسيك، فقد تمت الموافقة على الشريحة النهائية في الاجتماع التاسع والستين. ومن المقرر تركيب الصوبة الأخيرة وتقديم التدريب في عام 2014.

12- ويستحق تقديم تقارير إنجاز المشروعات إلى الاجتماع الثالث والسبعين بالنسبة للإزالة الكاملة لبروميد الميثيل المستخدم في قطاعات البستنة والسلع الأساسية في مصر (المقرر 4/70 (د) (3))، ولتطبيقات ما بعد الحصاد في كينيا (المقرر 4/70 (هـ) (3))، وقطاع الفاصوليا الخضراء والبطيخ في المغرب (المقرر 4/70 (و) (2)). وأشارت

اليونيدو إلى أن تقارير إنجاز المشروعات الخاصة بمصر وكينيا ستكون جاهزة في عام 2014. وعلاوة على ذلك، تعتزم اليونيدو الوفاء بمتطلبات الإبلاغ لمصر وفقا للتقدم المحرز في تحقيق تخفيضات استهلاك بروميد الميثيل المطلوبة في جميع القطاعات، وكذلك التكاليف السنوية ذات الصلة باستخدام التكنولوجيات البديلة المختارة. وفيما يتعلق بتقرير إنجاز المشروعات للمغرب، أشارت اليونيدو إلى أنه قيد الإعداد. وسيتم تقديمه قبل نهاية أكتوبر/تشرين الأول 2014.

المشروعات الفردية المتعلقة ببروميد الميثيل

13- تنفذ اليونيدو ثمانية مشروعات فردية لإزالة استهلاك بروميد الميثيل في سبعة بلدان ومشروع إقليمي واحد للمساعدة التقنية، ومشروع تدليلي واحد، وستة مشروعات استثمارية.

14- ويبين استعراض التقرير المرحلي للمساعدة التقنية لمراقبة إزالة استخدامات بروميد الميثيل الخاضعة للرقابة في تبخير التربة في موزامبيق (MOZ/FUM/60/TAS/20) انخفاض معدل الصرف. وأفادت اليونيدو بأنها أجرت مناقشات مكثفة مع وحدة الأوزون الوطنية والممثلين عن وزارة الزراعة الذين وافقوا على دعم إجراء دراسة للظروف الوطنية ذات الصلة باستخدام بروميد الميثيل وبدائله من أجل تصميم وتنفيذ التدريب وحملة توعية لأصحاب المصلحة الوطنيين. ومن المتوقع أن يكتمل المشروع بحلول ديسمبر/كانون الأول 2014؛ ويتم متابعته كمشروع يعاني من تأخيرات في التنفيذ.

15- وتنفذ اليونيدو مشروعا تدليليا إقليميا بشأن بدائل استخدام بروميد الميثيل لمعالجة التمور عالية الرطوبة (الجزائر وتونس) (AFR/FUM/54/DEM/40). وأشارت اليونيدو إلى إجراء مناقشات مكثفة مع وحدة الأوزون الوطنية في الجزائر وتونس حيث أكدت وحدة الأوزون الوطنية في كل بلد منهما أن البلد سيبدل قسارى جهده لضمان الإزالة. وفي حالة تونس، تم تقديم مقترح مشروع لإزالة استهلاك بروميد الميثيل في قطاع التمور إلى الاجتماع الثالث والسبعين. وتحدد تاريخ الإنجاز المقرر في ديسمبر/كانون الأول 2015.

16- ويجري تنفيذ ستة مشروعات استثمارية فردية بشأن بروميد الميثيل في الأرجنتين، وإكوادور، ومصر، والعراق، وكينيا، وزامبيا، وسيتم إنجازها في عام 2014، باستثناء مشروع العراق الذي سيتم إنجازه في يولييه/تموز 2015. ويبدو أنه ليست هناك أي مشاكل في التنفيذ بالنسبة لهذه المشروعات باستثناء في مصر والعراق على الرغم من أن معدلات صرف الأموال الموافق عليها بلغت 89 في المائة و69 في المائة على التوالي.

17- وفي حالة المشروع المنفذ في مصر (EGY/FUM/56/INV/98)، أفادت اليونيدو بأنه كان من المفترض أن يكتمل في عام 2013. غير أنه لا بد من ترحيل بعض الأنشطة المقررة لعام 2013 إلى عام 2014 بسبب الاضطرابات السياسية. وسيتم الانتهاء من دعم تطعيم النبات والأنشطة الأخرى وحلقة العمل النهائية في عام 2014. وفي حالة المشروع المنفذ في العراق (IRQ/FUM/62/INV/13)، أفادت اليونيدو بأن المعدات والإمدادات تم تسليمها وفقا لقرارات لجنة العقوبات في الأمم المتحدة. وجرى أنشطة التدريب في أغسطس/آب 2013، ونظمت جولة دراسية إلى الأردن في عام 2013 وركزت على بدائل للتمور. ولم يحدث أي تقدم ملحوظ في الأشهر الأولى من عام 2014 ولا تزال اليونيدو تدرس طرائق لضمان صرف الأموال لإكمال التدريب. ومن المتوقع أن يكتمل المشروع بحلول يولييه/تموز 2015.

18- وفيما يتعلق بإعداد مشروع بروميد الميثيل، فقد وافقت اللجنة التنفيذية على 77 مشروعا في 46 بلدا. وتم الانتهاء من أربعة وسبعين من هذه المشروعات ولا تزال ثلاثة مشروعات متبقية قيد التنفيذ. وتمت الموافقة على أنشطة إعداد المشروع في السودان وتونس في ديسمبر/كانون الأول 2013. وفيما يتعلق بإثيوبيا (ETH/FUM/54/PRP/18)، لم يتم صرف إلا مبلغ 2 435 دولارا أمريكيا من أصل مبلغ 35 000 دولار أمريكي موافق عليه. واقترحت اليونيدو على حكومة إثيوبيا استخدام الموارد المتاحة لدعم المساعدة التقنية. وتناقش اليونيدو حاليا مع وحدة الأوزون الوطنية نطاق أنشطة المشروع وتخصيص الميزانية. ومن المقرر إنجاز المشروع في موعد أقصاه ديسمبر/كانون الأول 2014. ويرجع سبب التأخير إلى عدم وجود اتصالات، وتغييرات في وحدة الأوزون الوطنية.

أجهزة الاستنشاق المزودة بمقاييس للجرعات، والتخلص من نفايات المواد المستنفدة للأوزون، وأجهزة تبريد المباني وتخزين الهالونات

مشروعات أجهزة الاستنشاق المزودة بمقاييس للجرعات

19- وافقت اللجنة التنفيذية على أربعة مشروعات استثمارية لأجهزة الاستنشاق المزودة بمقاييس للجرعات بقيمة 25.32 مليون دولار أمريكي، وتم إنجاز مشروعين. وترد معلومات عن المشروعين الجاريين في الجدول 6.

الجدول 6: حالة مشروعات أجهزة الاستنشاق المزودة بمقاييس للجرعات

البلد/رمز المشروع	التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	الرصيد (دولار أمريكي)	النسبة المئوية من الأموال المنصرفة	الحالة
مصر (EGY/ARS/50/INV/92)	5,899,000	5,637,395	261,605	96	أدى فشل اختبارات ثبات لآخر أجهزة استنشاق مزودة بمقاييس للجرعات إلى إعادة إجراء المورد والمستفيد لاختبارات الثبات مما تسبب في تأخير لمدة ستة أشهر. وعلاوة على ذلك، حدث حريق في إحدى شركات أجهزة الاستنشاق المزودة بمقاييس للجرعات مما أدى إلى تلف المعدات الموردة. وبعد سداد شركة التأمين للتعويضات، سيتم تسليم معدات جديدة. ومن المقرر إنجاز هذا المشروع في سبتمبر/أيلول 2015.
الصين (CPR/ARS/56/INV/473)	13,500,000	12,095,947	1,404,053	90	قام الفريق العامل الخاص بتعديل خطة العمل استناداً إلى التقدم المحرز في التنفيذ. وبدأت حملات التوعية في مارس/أذار 2013. وسيتم التوقيع على عقود الإزالة مع الشركات الأربع المتبقية في عام 2014. ومن المقرر إنجاز هذا المشروع في ديسمبر/كانون الأول 2015.

التخلص من نفايات المواد المستنفدة للأوزون

20- وافقت اللجنة التنفيذية على 12 مشروعاً لإزالة المواد المستنفدة للأوزون بما في ذلك خمسة مشروعات تدايلية في الصين (CPR/DES/67/DEM/520)، والمكسيك (MEX/DES/63/DEM/154)، ونيجيريا (NIR/DES/67/DEM/133)، وتركيا (TUR/DES/66/DEM/99)، ومنطقة أوروبا وآسيا الوسطى (EUR/DES/69/DEM/14)، وسبعة أنشطة لإعداد المشروع في ستة بلدان وإقليم واحد (أوروبا)، وتم الانتهاء من إعداد أربعة مشروعات. ومن من المشروعات التدايلية الخمسة، أبلغت ثلاثة منها موافق عليها منذ أكثر من عام بأن معدلات الصرف أقل من 10 في المائة (الجدول 7).

الجدول 7: مشروعات التخلص من المواد المستنفدة للأوزون ذات معدلات صرف منخفضة للأموال الموافق عليها

البلد/رمز المشروع	التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	الرصيد (دولار أمريكي)	النسبة المئوية من الأموال المنصرفة	الحالة
الصين (CPR/DES/67/DEM/520)	1,227,885	0	1,227,885	0	بدأت السلطات البيئية للمقاطعات المشاركة في الأعمال التحضيرية. وأطلقت المرحلة الثانية من بناء القدرات لدى السلطات البيئية المحلية في نهاية عام 2013، وشملت مكوناً بشأن إدارة نفايات المواد المستنفدة للأوزون. ومن المقرر إنجاز هذا المشروع في يونيو/حزيران 2016.
نيجيريا (NIR/DES/67/DEM/133)	911,724	27,684	884,040	3	لم تعقد حلقة العمل الأولى لأصحاب المصلحة إلا في نوفمبر/تشرين الثاني 2013. وبدأت الأنشطة منذ ذلك الحين. ومن المقرر إنجاز هذا المشروع في مارس/أذار 2016.

البلد/رمز المشروع	التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	الرصيد (دولار أمريكي)	النسبة المنوية من الأموال المنصرفة	الحالة
أوروبا وآسيا الوسطى (EUR/DES/69/DEM/14)	274,480	0	274,480	0	من المتوقع تدمير دفعة ثانية قدرها 10.2 طن متري من نفايات المواد المستنفدة للأوزون خلال النصف الثاني من عام 2014. ولا يزال نشر إعلان طلب العطاءات معلقا في انتظار تأكيد الكميات واستكمال التحليل الكيميائي. ومن المقرر إنجاز هذا المشروع في أبريل/نيسان 2015.

21- وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب إلى اليونيدو تقديم تقرير إلى الاجتماع الرابع والسبعين نظرا لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها لمشروعات التخلص من المواد المستنفدة للأوزون كما هو مبين في الجدول 7.

مشروعات تبريد المباني

22- وافقت اللجنة التنفيذية على أربعة مشروعات لتبريد المباني بقيمة تصل إلى 3.4 مليون دولار أمريكي، بما في ذلك ثلاثة مشروعات تدليلية ومشروع استثماري واحد. وقد تم إنجاز مشروعين من مشروعات تبريد المباني (مشروع تدليلي ومشروع استثماري). وهناك مشروعان تدليليان قيد التنفيذ في منطقة أوروبا وآسيا الوسطى (كرواتيا، وجمهورية مقدونيا اليوغوسلافية السابقة، والجبل الأسود، ورومانيا، وصربيا)، وأفريقيا (الكاميرون، ومصر، وناميبيا، ونيجيريا، والسودان) (الجدول 8).

الجدول 8: حالة مشروعات تبريد المباني الجارية

الإقليم/رمز المشروع	التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	الرصيد (دولار أمريكي)	النسبة المنوية من الأموال المنصرفة	الحالة
أفريقيا (AFR/REF/48/DEM/37)	747,500	316,500	431,000	42	تحققت البعثة من المعلومات التقنية للمشروع المطلوبة للحصول على المساعدة وعدلت خطة العمل للسودان. ومن المقرر الانتهاء من هذا المشروع ماليا وإعادة الأرصد في موعد لا يتجاوز الاجتماع الثالث والسبعين.
أوروبا وآسيا الوسطى (EUR/REF/47/DEM/06)	1,069,074	884,450	184,624	83	كان من المتوقع تسليم المعدات في يونيو/حزيران ويوليو/تموز 2014. ومن المقرر الانتهاء من هذا المشروع ماليا وإعادة الأرصد في موعد لا يتجاوز الاجتماع الثالث والسبعين.

تخزين الهالونات

23- وافقت اللجنة التنفيذية على سبعة مشروعات مساعدة تقنية لتخزين الهالونات في سبعة بلدان. وحتى الآن، تم إنجاز ستة مشروعات. ولا يزال مشروع واحد قيد التنفيذ في جمهورية إيران الإسلامية (IRA/HAL/63/TAS/198)، وأفادت اليونيدو بأنه تم تسليم وتركيب المعدات، وتدريب المستخدمين. وتم إنجاز المشروع من الناحية التشغيلية في أبريل/نيسان 2014.

المشروعات المتعلقة بإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

24- وافقت اللجنة التنفيذية، في 31 ديسمبر/كانون الأول 2013، على مبلغ قدره 7.85 مليون دولار أمريكي لأنشطة إعداد 92 مشروعا في 45 بلدا من بلدان المادة 5 لمعالجة تدابير مراقبة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

ونتج عن تنفيذ هذه الأنشطة الموافقة على المرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في 65 بلدا من بلدان المادة 5. وقد تم إنجاز 81 نشاطا من أنشطة إعداد المشروعات من إجمالي 92 نشاطا.

25- وهناك أحد عشر مشروعا متقبيا من المشروعات الجارية لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في خمسة بلدان. وفي هذا العام، فإن لدى جميع البلدان أنشطة لإعداد مشروعات خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من المقرر إنجازها في عام 2014. وفي حالة أوروغواي (URU/REF/60/PRP/55)، يمكن أن يقدم البلد مشروعا استثماريا لإزالة استخدام الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في جمعية صناعة التبريد للغرف الباردة إذا توافرت البدائل المناسبة. وبالتالي، لن تعاد الأرصدة حتى يتم إعداد المشروع في جمعية صناعة التبريد للغرف الباردة.

المشروعات التبدلية المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

26- وافقت اللجنة التنفيذية على ثلاثة مشروعات تبدلية للتبريد القائم على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وحتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013، تم الانتهاء من مشروع تبدلي واحد للتبريد. والمشروعان المتبقيان لا يزالان قيد التنفيذ (الجدول 9).

الجدول 9: حالة المشروعات التبدلية الجارية بشأن المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

البلد/رمز المشروع	التمويل الموافق عليه (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	الرصيد (دولار أمريكي)	النسبة المئوية المنصرفة من الأموال المنصرفة	الحالة
إقليم غرب آسيا (ASP/REF/69/DEM/57)	365,000	14,736	350,264	4	يرجع التأخير إلى طول عملية اختبار التكنولوجيا للاختبار. وتم شحن جزء من غازات التبريد والكباسات من جانب موردي التكنولوجيا، وبدأت شركات التصنيع في إعداد النماذج. وتم طرح مناقصة لمعمل اختبار مستقل. واقترحت اليونيدو تاريخا منقحا للإنجاز (فبراير/شباط 2015).
الصين (CPR/REF/61/DEM/503)	4,026,507	2,790,240	1,236,267	69	سيبدأ خط الإنتاج فور ورود أوامر كافية لإنتاج وحدات غاز التبريد R-290. ومن المقرر إنجاز هذا المشروع في ديسمبر/كانون الأول 2014.

27- وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب إلى اليونيدو تقديم تقرير إلى الاجتماع الرابع والسبعين عن المشروع المنفذ في غرب آسيا بشأن تشجيع استخدام غازات التبريد منخفضة إمكانية الاحترار العالمي في قطاعات تكييف الهواء في البلدان ذات درجات الحرارة المحيطة المرتفعة (ASP/REF/69/DEM/57) نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.

خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

28- وافقت اللجنة التنفيذية على أنشطة خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في 65 بلدا بقيمة 224.81 مليون دولار أمريكي من حيث المبدأ وتمت الموافقة على 157.65 مليون دولار أمريكي من هذا المبلغ لأنشطة الشرائح. ووافقت اللجنة التنفيذية أيضا على ستة مشروعات فردية للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بما في ذلك مشروع استثماري واحد وخمسة مشروعات مساعدة تقنية. ولا تزال المشروعات الستة قيد التنفيذ، وأدرجت في خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ذات الصلة.

29- وكشف استعراض التقرير المرحلي عن أنه في حالة 13 من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الجزائر والبحرين واندونيسيا والكويت والصومال وجنوب أفريقيا واليمن تمت الموافقة عليها منذ أكثر من عام، تم الإبلاغ عن صرف للأموال يقل عن 10 في المائة. ولن يكون هناك أي صرف في حالة أربعة بلدان موافق على خططها منذ أكثر من عام وهي إريتريا وإثيوبيا والعراق وأوغندا.

30- ويرد في الجدول 10 تحليل للقضايا التي أثرت على سلاسة تنفيذ الاتفاقات المتعددة السنوات ضمن خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

الجدول 10: الأنشطة الجارية للاتفاقات المتعددة السنوات الموافق عليها منذ أكثر من عام ذات معدلات صرف منخفضة

البلد	الأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية	الأموال التي قدمتها اللجنة التنفيذية بما فيها خلال العام الحالي (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة للبلد (دولار أمريكي)	النسبة المئوية المنصرفة من الأموال المنصرفة	أسباب انخفاض الصرف/التأخير في الصرف
الجزائر	1,993,331	1,809,240	23,947	1	اختيار التكنولوجيا: تطوير نموذج لتكنولوجيا جديدة.
البحرين	2,338,985	549,455	5,465	1	اختيار التكنولوجيا: المستفيد غير واثق من اختيار التكنولوجيا بعد الموافقة.
إريتريا	80,000	40,000	0	0	عملية الشراء؛ تم تعيين موظف وطني جديد معني بالأوزون.
إثيوبيا	140,000	70,000	0	0	ترتيبات التنفيذ: لا يزال يتعين الاتفاق على الهيكل العام بين وحدة الأوزون الوطنية واليونيب: تحديد شريك التدريب، وخطة التدريب للتقنيين، وبرنامج تدريبي لسلطات الجمارك، ومخطط شهادات الجودة لغازات التبريد المستوردة.
إندونيسيا	777,395	777,395	9,947	1	عملية الشراء والتمويل المشترك: نتائج المناقصة والتمويل النظير.
العراق	410,000	80,000	0	0	عملية الشراء: إعادة طرح المناقصة بناء على طلب الحكومة ولكن الآن في انتظار تسليم المعدات.
الكويت	8,861,677	3,537,450	14,089	0	موافقة الحكومة: قبول الحكومة للاختصاصات.
الصومال	315,000	173,874	9,158	5	لم تكتمل عملية الشراء.
جنوب أفريقيا	6,533,556	4,552,849	296,492	7	لم تكتمل عملية الشراء.
أوغندا	80,000	40,000	0	0	تنظيم بعثة مشتركة بين اليونيب واليونيب. ووضعت الاختصاصات بناء على احتياجات البلد وفتح باب المناقصة. ومنح أمر الشراء في أغسطس/آب 2014 ومن المتوقع تسليم السلع في نوفمبر/تشرين الثاني 2014.
اليمن	410,000	410,000	11	0	صعوبة في ترتيب اجتماع مع وحدة الأوزون الوطنية.

31- وبالنسبة للاتفاقات المتعددة السنوات المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ذات معدل صرف أعلى من 10 في المائة، تشتمل القضايا التي أثرت على سلاسة تنفيذ الاتفاقات المتعددة السنوات ضمن خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، على جملة أمور من بينها:

- القضايا المتعلقة بشراء المعدات (في انتظار التخليص الجمركي) في غينيا الاستوائية؛
- لا يزال يتعين توقيع وحدة الأوزون على الأمر؛
- تركيز وحدة الأوزون الوطنية على أنشطة أخرى متعلقة ببروتوكول مونتريال في المغرب؛
- تغييرات في وحدة الأوزون الوطنية وتغييرات إدارية في السنغال؛
- الوضع السياسي و/أو الأمني في جمهورية أفريقيا الوسطى وغينيا بيساو.

32- وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير إضافية عن الحالة إلى الاجتماع الرابع والسبعين للاتفاقات المتعددة السنوات الواردة في خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي تمت الموافقة عليها منذ أكثر من عام وتخفض فيها معدلات صرف الأموال الموافق عليها والواردة في الجدول 10.

مشروعات التعزيز المؤسسي

33- وافقت اللجنة التنفيذية على 60 مشروعا من مشروعات التعزيز المؤسسي في 15 بلدا وتنفذها اليونيدو. وفي 31 ديسمبر/كانون الأول 2013، كان قد تم إنجاز 46 مشروعا، ولا يزال 14 مشروعا جاريا في 11 بلدا: أرمينيا، والبوسنة والهرسك، ومصر، وليبيا، والمكسيك، وعمان، وقطر، وصربيا، والجمهورية العربية السورية، وتونس، وتركيا. وتمت الموافقة مؤخرا على تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي في البوسنة والهرسك (BHE/SEV/71/INS/28)، وليبيا (LIB LIB/SEV/71/INS/34)، وعمان (OMA/SEV/71/INS/25)، وصربيا (YUG/SEV/71/INS/44). ومن بين 11 بلدا بها مشروعات تعزيز مؤسسي جارية تنفذها اليونيدو، تم الإبلاغ عن عدم الصرف في حالة مشروعين تمت الموافقة عليهما قبل الاجتماع السبعين (الجدول 11).

الجدول 11: مشروعات التعزيز المؤسسي الجارية ذات معدلات صرف منخفضة

البلد/رمز المشروع	الأموال الموافق عليها زائد التعديلات (دولار أمريكي)	الأموال المنصرفة (دولار أمريكي)	أسباب انخفاض الصرف/التأخير في الصرف
قطر (QAT/SEV/59/INS/15)	89,000	53	لم يتحقق أي تقدم بشأن ترشيح موظفي وحدة الأوزون الوطنية لتنفيذ مشروع التعزيز المؤسسي وإعداد خطة عمل لعام 2014.
تونس (TUN/SEV/66/INS/53)	247,270	53	أعيد تعيين موظفي وحدة الأوزون الوطنية بعد إعادة هيكلة إدارية/تغييرات سياسية.

34- وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب إلى اليونيدو تقديم تقرير إلى الاجتماع الرابع والسبعين بشأن مشروعي التعزيز المؤسسي في قطر وتونس بسبب انخفاض صرف الأموال الموافق عليها.

التكاليف الإدارية

35- من صافي مبلغ قدره 680 406 446 دولارا أمريكيا موافق عليه لتنفيذ المشروعات، تم صرف مبلغ 86 230 600 دولارا أمريكيا للتكاليف الإدارية مما نتج عنه تكاليف إدارية عامة نسبتها 12.7 في المائة منذ عام 1991. وفي عام 2013، تم صرف مبلغ 4 227 731 دولارا أمريكيا للتكاليف الإدارية من المبلغ الموافق عليه وقدره 31 272 543 دولارا أمريكيا مما نتج عنه تكاليف إدارية كلية نسبتها 13.5 في المائة.

الجزء الثالث: تعليقات وتوصيات الأمانةالتعليقاتالتأخيرات في التنفيذ

36- هناك ستة مشروعات تعاني من تأخيرات في التنفيذ، بعد الأخذ في الاعتبار المشروعات التي لم تعد خاضعة للرصد، والمتعلقة بمقررات اللجنة التنفيذية. ويمكن الاطلاع على هذه المشروعات في التذييل الأول من الملحق الثالث بالتقرير المرحلي المجمع (UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/10). وقد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علما بأن اليونيدو ستقدم تقريرا إلى الاجتماع الرابع والسبعين بشأن مشروعات الست التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ.

تبسيط الإبلاغ في التقرير المرحلي والتقرير المالي السنويين

37- أعربت الأمانة عن تقديرها لجهود اليونيدو الرامية إلى الامتثال للمقرر 7/70 (ب) (1)⁵. بيد أن اليونيدو قدمت معلومات في تقريرها المرحلي السابق حسب المراحل الرئيسية وفقا للمقرر المتعلق بالتبسيط (المقرر 7/70

⁵ وطلبت اللجنة التنفيذية عندما تقدم الوكالات المنفذة تقاريرها المرحلية، لتأكيد في عمود ملاحظات من التقدم السنوي والتقارير المالية ما إذا كانت الأنشطة المبلغ عنها للفترة المراجعة تمثل كل تلك المخطط لها، أو منهجية لتوفير كل مشروع قائمة الأنشطة المخطط لها ولكن لم تنفذ، وأسباب التأخير في تنفيذ الأنشطة، وخطة عمل لتسوية المسائل، وجود أو عدم التأخير في تنفيذ أنشطة محددة من شأنه أن يكون له تأثير على تاريخ انتهاء المشروع.

(ب) (1) ولكنها لم تقدم المراحل الرئيسية على النحو المطلوب. وفي بعض الحالات، لم يكن من الواضح ما إذا كانت الأنشطة المذكورة هي جميع الأنشطة خلال الفترة المشمولة بالتقرير أو ما إذا كانت هناك أي تأخيرات. ولم يشر إلى معوقات التنفيذ إلا في عدد قليل من الحالات.

38- ومن أجل تنفيذ المقرر 7/70 (ب) (1) بشكل سلس وافقت اليونيدو والأمانة على شكل للإبلاغ مع الأخذ بعين الاعتبار الخصائص المحددة لمشروعات اليونيدو. ويرد شكل الإبلاغ الجديد أدناه:

المرحلة الرئيسية التي تحققت (5/4 مراحل رئيسية، تحدد على أساس كل مشروع على حدة في التقرير المرحلي الأول): (نعم/لا) ____؛ وتقرير مختصر: (سردي): ____؛ والأنشطة المقررة ولكنها لم تنفذ، والأسباب والاستراتيجية: (سردي): ____؛ والإجراءات الرامية إلى تحقيق الأهداف القادمة: (سردي): ____؛ وهل كان هناك أي تأخير خلال السنة المشمولة بالتقرير؟: (نعم/لا): ____؛ وإذا كان الجواب نعم، الأسباب وخطة عمل: (سردي): ____؛ وأي مشكلة متكررة؟: (نعم/لا): ____؛ وإذا كان الجواب نعم، وصف المشكلة/المشكلات: (سردي): ____؛ وأي تأثير على موعد إنجاز المشروع: (نعم/لا): ____؛ وإذا كان الجواب نعم، الآثار: (سردي): ____؛ وأي إجراءات مطلوبة من قبل اللجنة التنفيذية؟: (نعم/لا - سردي): ____.

الاختلافات في البيانات

39- لا تزال هناك اختلافات بين البيانات الواردة في مستودع الأمانة للمشروعات الموافق عليها والبيانات الواردة في التقرير المرحلي لليونيدو، بما في ذلك:

- (أ) ثمانية مشروعات بها تعديلات تختلف عما يرد بقاعدة بيانات مستودع الأمانة؛
- (ب) تسعة وعشرون مشروعا مصنفا على أنه أكمل ماليا ولكن به أرصدة متبقية؛
- (ج) أربعة مشروعات بها تجاوزات غير مسموح بها بموجب المقرر 22/17؛
- (د) عشرة مشروعات بها أرصدة ملتزم بها وتكاليف الدعم المرتبطة بها من شأنها أن تؤدي إلى تجاوزات في المشروع؛
- (هـ) اثنان وسبعون اتفاقا متعدد السنوات بتاريخ إنجاز في ديسمبر/كانون الأول 2013 ولكنها لا تعتبر مستكملة.

40- وقد تم أو سيتم تسوية الاختلافات فيما يتعلق بالمسائل المالية في سياق التسوية السنوية للحسابات. غير أن الاختلافات فيما يتعلق بتاريخ الإنجاز والتجاوزات تحتاج إلى حل على أساس كل حالة على حدة بين الأمانة واليونيدو، وسينعكس ذلك في التقرير المرحلي المقبل.

تقارير الحالة المطلوبة في الاجتماع الثاني والسبعين لتقديمها إلى الاجتماع الثالث والسبعين

41- استعرضت الأمانة تقارير الحالة المطلوبة في الاجتماع الثاني والسبعين في ضوء المعلومات المحدثة الواردة في التقرير المرحلي لعام 2013 للتأكد مما إذا كان قد تم تسوية المشاكل التي تم تحديدها في الاجتماع الثاني والسبعين. ولا تزال القضايا التي طرحت في ذلك الاجتماع موضوعا لتقرير محدث.

التوصيات

42- قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) ملاحظة:
- (1) التقرير المرحلي لليونيدو حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2013 على النحو الوارد في الوثيقة

؛UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/14

- (2) أن اليونيدو ستقدم تقريراً إلى الاجتماع الرابع والسبعين بشأن ستة مشروعات مصنفة بوصفها تعاني من تأخيرات في التنفيذ على النحو الوارد في التذييل الأول من الملحق الثالث بالتقرير المرحلي المجمع (UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/10)؛
- (ب) مطالبة اليونيدو بتقديم تقارير إضافية عن الحالة إلى الاجتماع الرابع والسبعين لرصد:
- (1) معدلات صرف الأموال الموافق عليها لمشروعات التخلص من المواد المستنفدة للأوزون في: الصين (CPR/DES/67/DEM/520)، ونيجيريا (NIR/DES/67/DEM/133) ومنطقة أوروبا وآسيا الوسطى (EUR/DES/69/DEM/14)؛
- (2) معدلات صرف الأموال الموافق عليها للمشروع التذليلي في غرب آسيا لتشجيع استخدام غازات التبريد منخفضة إمكانية الاحترار العالمي لقطاع تكييف الهواء في البلدان ذات درجات الحرارة المحيطة المرتفعة (ASP/REF/69/DEM/57)؛
- (3) معدلات صرف الأموال الموافق عليها للاتفاقات المتعددة السنوات من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموافق عليها منذ أكثر من عام للجزائر، والبحرين، وإريتريا، وإثيوبيا، وإندونيسيا، والعراق، والكويت، والصومال، وجنوب أفريقيا، وأوغندا، واليمن؛
- (4) معدلات صرف الأموال الموافق عليها لمشروع التعزيز المؤسسي في قطر (QAT/SEV/59/INS/15) وتونس (TUN/SEV/66/INS/53).

Annex I

UNIDO PROJECT IMPLEMENTATION BY COUNTRY

Country	Phased out in 2013	Percentage of planned phase-out achieved in 2013	Estimated funds disbursed in 2013 (US\$)	Funds disbursed in 2013 (US\$)	Percentage of funds disbursed over estimation in 2013	Percentage of planned projects completed in 2013
Albania	0.0		7,936	32,841	414%	0%
Algeria	0.0	0%	217,121	116,209	54%	33%
Argentina	1,763.0	100%	3,705,500	6,625,574	179%	33%
Armenia	0.0		50,501	49,751	99%	
Bahamas (the)	0.0		12,025	93,103	774%	0%
Bahrain	0.0		40,002	5,465	14%	
Barbados	0.0			0		
Benin	0.0		75,000	77,801	104%	0%
Bosnia and Herzegovina	0.0	0%	398,000	150,353	38%	100%
Botswana	0.0			0		
Brazil	0.0			3		
Burkina Faso	0.0		11,697	33,208	284%	0%
Burundi	0.0		109,000	110,344	101%	100%
Cambodia	0.0			0		
Cameroon	7.2		200,002	478,381	239%	
Central African Republic (the)	0.0		105,999	0	0%	
Chad	0.0		134,000	119,547	89%	0%
Chile	0.0		250,000	550,275	220%	
China	100.0	0%	15,436,978	37,698,233	244%	83%
Colombia	0.0			1		
Congo (the)	0.0		137,045	135,317	99%	50%
Cote d'Ivoire	17.5	0%	58,500	21,266	36%	0%
Croatia	0.0		80,000	81,230	102%	0%
Cuba	0.0		1	1	88%	
Democratic People's Republic of Korea (the)	0.0		14,000	14,308	102%	0%
Democratic Republic of the Congo (the)	0.0			0		
Dominican Republic (the)	0.0			1		
Ecuador	55.8		744,050	1,453,941	195%	0%
Egypt	0.0	0%	2,176,813	1,854,691	85%	29%
El Salvador	0.0			0		
Equatorial Guinea	0.0	0%	67,861	56,055	83%	0%
Eritrea	0.0		66,500	49,039	74%	
Ethiopia	0.0		30,000	1	0%	0%
Gabon	0.0		60,400	71,590	119%	
Gambia (the)	0.0	0%	7,705	36,789	477%	0%
Georgia	0.0			1		
Global	0.0		70,000	48,096	69%	50%
Guatemala	1.7	3%	549,700	772,303	140%	67%
Guinea	0.0	0%	166,050	205,119	124%	50%
Guinea-Bissau	0.0	0%	40,000	39,138	98%	0%

Country	Phased out in 2013	Percentage of planned phase-out achieved in 2013	Estimated funds disbursed in 2013 (US\$)	Funds disbursed in 2013 (US\$)	Percentage of funds disbursed over estimation in 2013	Percentage of planned projects completed in 2013
Guyana	0.0			0		
Honduras	0.0		56,000	55,514	99%	
India	0.0	0%	135,000	152,609	113%	100%
Indonesia	0.0	0%	25,000	3	0%	0%
Iran (Islamic Republic of)	0.0		800,002	449,623	56%	0%
Iraq	0.0	0%	1,100,353	704,402	64%	0%
Jamaica	0.0			0		
Jordan	0.1	0%	810,000	645,389	80%	0%
Kenya	0.0	0%	83,001	139,177	168%	0%
Kuwait	0.0		243,001	16,001	7%	
Kyrgyzstan	0.0			0		
Lebanon	0.0		700	737	105%	0%
Libya	61.4	100%	293,000	298,622	102%	33%
Madagascar	0.0		43,087	10,837	25%	0%
Malawi	0.0		1,000	0	0%	100%
Malaysia	0.0			1		
Mali	0.0			0		
Mexico	0.0	0%	1,865,602	2,150,172	115%	80%
Montenegro	0.0		70,000	85,209	122%	100%
Morocco	105.9	100%	496,000	379,495	77%	33%
Mozambique	0.0	0%	20,000	4	0%	0%
Myanmar	0.0		1,000	3,252	325%	
Nicaragua	0.0		60,000	24,146	40%	
Niger (the)	0.0		32,002	10,870	34%	
Nigeria	0.0		234,001	55,726	24%	50%
Oman	0.0	0%	160,991	88,642	55%	50%
Pakistan	0.0	0%	365,621	1,674,934	458%	33%
Panama	0.0			0		
Peru	15.0	100%	34,000	12,060	35%	0%
Philippines (the)	0.0		1,000,000	1,134,063	113%	
Qatar	15.0	100%	125,002	139,149	111%	100%
Region: AFR	0.0		44,440	10,518	24%	
Region: ASP	0.0			14,736		
Region: EUR	0.0		82,000	11,172	14%	0%
Region: LAC	0.0			0		
Republic of Moldova (the)	0.0			0		
Romania	0.0		1	3	261%	
Rwanda	0.0		35,000	21,410	61%	
Saint Lucia	0.0		93,000	84,060	90%	0%
Saint Vincent and the Grenadines	0.0		43,000	105,559	245%	
Sao Tome and Principe	0.0			0		
Saudi Arabia	551.7	100%	458,000	417,322	91%	100%
Senegal	0.0		80,000	80,662	101%	
Serbia	0.1	0%	498,001	118,985	24%	57%
Seychelles	0.0			0		
Sierra Leone	0.0	0%	2,380	47,620	2001%	0%

Country	Phased out in 2013	Percentage of planned phase-out achieved in 2013	Estimated funds disbursed in 2013 (US\$)	Funds disbursed in 2013 (US\$)	Percentage of funds disbursed over estimation in 2013	Percentage of planned projects completed in 2013
Somalia	0.0		47,000	22,207	47%	
South Africa	0.0		635,000	309,382	49%	
Sudan (the)	0.0	0%	73,205	1,219,957	1666%	0%
Suriname	0.0	0%	10,822	57,178	528%	0%
Swaziland	0.0			0		
Syrian Arab Republic	0.0		293,526	231,391	79%	50%
Thailand	0.0			0		
The former Yugoslav Republic of Macedonia	0.0		161,432	174,321	108%	67%
Togo	0.0		79,202	2,918	4%	0%
Tunisia	0.0	0%	247,000	18,583	8%	0%
Turkey	0.0		2,247,000	5,082,900	226%	0%
Turkmenistan	2.2	100%	152,000	115,676	76%	50%
Uganda	0.0		25,000	0	0%	
United Republic of Tanzania (the)	0.0		30,000	47,701	159%	
Uruguay	0.0		1,000	1	0%	
Venezuela (Bolivarian Republic of)	0.0		356,002	631,284	177%	0%
Viet Nam	0.0			0		
Yemen	0.0		159,600	21,851	14%	
Zambia	0.0		125,000	65,769	53%	0%
Zimbabwe	0.0			1		
Grand Total	2,696.7	50%	39,055,360	68,123,781	174%	39%



UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

UNIDO Progress and Financial Report 2013

Table of Contents

I. Project Approvals and Disbursements.....	3
Annual summary data	3
Interest... ..	3
Summary data by type	3
Multi-Year Agreements	4
Sector phase out by country	5
II. Project Completion since last Report.....	8
ODP phased out since last report - investment projects.....	8
Non-investment project completions since last report	8
III. Global and Regional Project Highlights	8
Global Projects.....	8
Regional Projects	9
IV. Performance Indicators.....	9
Business Plan Performance Goals as decided by the Executive Committee	9
Cumulative completed investment projects	12
Cumulative completed non-investment projects.....	12
Cumulative ongoing investment projects.....	12
Cumulative ongoing non-investment projects	12
V. Status of Agreements and Project Preparation by Country	13
Agreements to be signed/executed/finalized and ready for disbursing.....	13
Project preparation by country, approved amount and amounts disbursed.....	13
ODS destruction demonstration projects	14
Climate impact of Montreal Protocol activities	15
VI. Administrative Issues (Operational, Policy, Financial and Other Issues).....	15
Meetings attended	15
Implementing agency and other cooperation	18
Other issues	19
VII. Tables and Annexes*	21

I. Project Approvals and Disbursements

Annual summary data

- 1) Table 1 “Annual Summary” in the Excel file includes the most relevant annual data, such as number of approvals, corresponding ODP (wherever applicable), approved funding, adjustment and disbursement characteristics. The cumulative funds for the period 1993-2013 approved for UNIDO activities under the Multilateral Fund amount to US\$ 680,406,446, excluding agency support cost and the core unit funding. This amount, however, includes the adjustments made until end 2013. The details are contained in the attached database printout (Annex II in the Excel file). In this printout, the data are sorted by regions and within each region the completed, financially completed, ongoing and closed (cancelled) projects are listed.
- 2) As of 31 December 2013, UNIDO’s cumulative disbursement for all projects (completed and ongoing) amounts to US\$ 588,313,009 excluding agency support cost and core unit funding. This corresponds to a delivery rate of 86 per cent. Out of this amount, US\$ 535,079,007 relate to cumulative disbursement for investment projects (Table 2, “Summary Data by Project Type” in the Excel file).

Interest

- 3) The interest earned for the period 1993 – 2013 amounts to US\$ 36,994,344 and is shown by years in the Table 1 “Annual Summary” in the Excel file. The interest earned in 2013 amounts to US\$ 248,761.

Summary data by type

- 4) The cumulative activities of UNIDO approved by the Multilateral Fund are listed in Annex II in the Excel file. The following table summarizes their breakdown by types.

Type	US\$*	Share of portfolio in per cent	Number of projects
CPG (Country Programme Preparation)	815,000	0.12	11
DEM (Demonstration projects)	21,369,768	3.13	34
INS (Institutional strengthening)	8,499,436	1.25	60
INV (Investment projects)	615,397,302	90.20	761
PRP (Project preparation)	20,629,052	3.02	441
TAS (Technical Assistance)	14,319,878	2.10	115
TRA (Training)	1,249,459	0.18	23
Total (excluding agency support cost)	682,279,895	100	1,445

* These figures are without adjustments, which are in total US\$-1,873,450.

- 5) Table 2 “Summary of Data by Project Type” in the Excel file, shows approvals, adjustments and disbursements by type of project/activity. In 2013 UNIDO’s overall disbursement rate (excluding agency support cost) was 86%. Disbursements by activity type and as percentage of activity allocations are summarized as follows:

Type	US\$	Disbursement rate in per cent
CPG (Country Programme Preparation)	722,669	100
DEM (Demonstration projects)	14,526,099	69
INS (Institutional strengthening)	6,962,356	80
INV (Investment projects)	535,079,007	87
PRP (Project preparation)	17,704,658	97
TAS (Technical Assistance)	12,121,686	89
TRA (Training)	1,196,533	100
Total (excluding agency support cost)	588,313,009	86

Multi-Year Agreements

In the reporting year, no new multi-year performance based projects were approved. Thus, the total number of ongoing multi-year performance based agreements has not changed since the last reporting period.

- 6) As shown in Annexes II and III in the Excel file, UNIDO has been implementing hundred thirty-four performance-based, multi-year agreements. Sixty seven of these agreements are HCFC Phase-out Management Plans (Albania, Algeria, Argentina, Bahamas, Bahrain, Benin, Bosnia & Herzegovina, Burkina Faso, Burundi, Cameroon, Central African Republic, Chad, China (2), Congo, Cote d'Ivoire, Croatia, Ecuador, Egypt, Equatorial Guinea, Eritrea, Ethiopia, Gabon, Gambia, Guinea-Bissau, Guinea, Guatemala, Honduras, Indonesia, Iran, Iraq, Jordan, Kuwait, Macedonia, Madagascar, Malawi, Mexico, Montenegro, Morocco, Mozambique, Myanmar, Nicaragua, Niger, Nigeria, Oman, Pakistan, Philippines, Qatar, Rwanda, Saint Lucia, Saint Vincent and the Grenadines, Saudi Arabia, Senegal, Serbia, Sierra Leone, Somalia, South Africa, Sudan, Suriname, Tanzania, Togo, Turkey, Turkmenistan, Uganda, Venezuela, Yemen and Zambia. Further details on the breakdown of the various activities are available in Annex III.
- 7) The total funds committed by the ExCom for these agreements amount to US\$ 404,761,520. From this amount, US\$ 336,763,708 has already been released, out of which, US\$ 258,587,820 was disbursed (as of 31 December 2013).

The total ODS to be phased out through ongoing multi-year agreements including all substances amounts to 27,302 ODP tonnes of consumption; plus 17,778 ODP tonnes of production. The allowed ODS consumption for the reporting year amount to 14,698 ODP tonnes, the lion's share of which is related to HCFC consumption. Verified Article 7 consumption data for 2013 are not yet available in most of the countries. Based on preliminary information received from the countries, it is expected that most countries would be in compliance with their agreement at the end of 2013.

- 8) The majority of the multi-year performance based agreements under UNIDO's implementation are progressing well, 54 agreements have been successfully completed. The overall disbursement rate is currently 64%. This level is mainly due to the fact that 20 of the hundred thirty-four multiyear agreements have been approved since July 2013. The funds released for these 20 agreements amount to US\$ 18.6 million. Excluding these, the disbursement rate is 67%.

- 9) Detailed information on the multi-year projects implemented by UNIDO is to be taken from Annex III in the Excel file.

Sector phase out by country

- 10) This section indicates ONGOING projects with sectors (excluding HCFCs) by countries for which total phase-out has been funded. Most of the activities are multi-year performance based projects, however there are some individual projects phasing out one or more substances in a particular sector. These activities are listed in the table below:

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
1	Algeria	Technical assistance to phase-out MBr in pulses disinfections	MBr	No	Total
2	Argentina	CFC phase-out plan	CFC	Yes	Total
3	Chile	National phase-out of methyl bromide - terminal project	MBr	Yes	Total
4	China	MBr production phase-out plan	MBr	Yes	Total
5	China	MDI phase-out	CFC	No	Total
6	China	National methyl bromide phase-out plan*	MBr	Yes	Total
7	Cote d'Ivoire	TPMP	CFC	Yes	Total
8	Ecuador	Technical assistance to eliminate the remaining consumption of methyl bromide	MBr	No	Total
9	Egypt	CFC phase-out in the MDI sector	CFCs	No	Total
10	Egypt	National phase-out of methyl bromide	MBr	No	Total
11	Guatemala	Fumigants phase-out plan	MBr	Yes	Total
12	Iraq	National ODS Phase Out Plan	CFC, Halon, CTC, TCA	Yes	Total
13	Iraq	Technical assistance for the Methyl Bromide phase-out	MBr	No	
14	Kenya	Technical assistance for the final elimination of methyl bromide in post-harvest sector	MBr	No	Total

#	Country	Project Title	ODS	Multi-year (yes/no)	Phase-out in sector
15	Mexico	National methyl bromide phase-out plan*	MBr	Yes	Partial
16	Morocco	Methyl bromide in cucurbits and green beans*	MBr	Yes	Partial
17	Serbia	CFC phase-out plan*	CFC	Yes	Total
18	Tunisia	National CFC phase-out plan	CFC/CTC	No	Total
19	Yemen	National phase-out plan	CFC/TCA	Yes	Total
20	Zambia	Technical assistance for the phase-out of methyl bromide	MBr	No	Total

* In cooperation with bilateral and/or implementing agencies

- 11) Information on funded ODP phase-out by region/country for ongoing projects is given in Table 3 “ODP Phase-out by Region, Country and Sector – Ongoing Projects” in the Excel file

Ongoing projects	
Sector	ODP tonnes
Aerosols	493.1
Foams	449.5
Fumigants	1,104.5
Phase-out	4,770.3
Production	357.0
Refrigeration	281.3
Total	7,456

- 12) As per Table 3a “ODP Phase-out by Region, Country and Sector – Completed Projects” in the Excel file, until end of the reporting period, UNIDO eliminated 72,836.6 ODP tonnes (excluding partial phase-out of ongoing projects). ODP phase by sector is summarized in the below table.

Completed projects	
Sector	ODP tonnes
Aerosols	3,672.3
Foams	12,697.3
Fumigants	4,395.6
Halons	2,002.8
Other (Tobacco)	1,170.0
Process agents	907.7
Phase-out	10,333.5
Production	17,024.0
Refrigeration	18,400.1
Several	39.3
Solvents	2,194.0
Total	72,837

- 13) Partial ODP phase out is reported in Table 3b “Partial ODP Phase-out by Sector, Region, Country” and in Annex III in the Excel file. The partial phase-out achieved in 2013 is shown in the following table on a sector basis.

Partial phase-out in 2013	
Sector	ODP tonnes
Fumigants	135.7
PHA	1,746.8
Production	50.0
REF	53.5
Total	1,986.0

II. Project Completion since last Report

ODP phased out since last report - investment projects

- 14) As per Table 4 in the Excel file, the cumulative ODP phase out through investment projects completed in the reporting period (1 January – 31 December 2013) amounts to 5,412.0 ODP tonnes (including production sector). In addition, 1,986.0 ODP tonnes were partially phased-out from ongoing projects. The details are shown in Table 3b, Table 4 in the Excel file. Table 4 in the Excel file lists all investment, demonstration, recovery and recycling, technical assistance and institutional strengthening projects completed in 2013.

Non-investment project completions since last report

- 15) Since the last report, 7 non-investment projects, with an approved funding of US\$ 514,478 were completed; one in Asia and the Pacific, three in Europe, one global and two in Latin America.

III. Global and Regional Project Highlights

Global Projects

- 16) Core Unit Funding for the year 2014 was approved in December 2013. The core unit funding for the year 2013 that was approved in 2012 for UNIDO as a global project in the amount of US\$ 1,998,453 was completed in December 2013.
- 17) In 2013 the implementation of the global project “Mobilizing co-financing for Multilateral Fund funded projects based on the "Monetization" of their climate benefits” was ongoing. UNIDO prepared three project proposals: “Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the cold storage sector in Viet Nam”, “Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the Industrial Refrigeration and Air conditioning Sector” for the Gambia and “Improving Energy Efficiency and reducing ODS emissions in the fishing sector” in Morocco. In order to find a programmatic approach to the matter and in order to identify a methodology to be replicated in all HCFC programmes in the future, UNIDO focused on the Global Environment Facility as a main funding source for these activities. The proposals got positive feedback from both the MLF and the GEF Secretariats; moreover, in 2013 UNIDO approved a total of US\$ 368,000 additional funding as in-kind and cash contributions for the pilot projects in the Gambia and Viet Nam. The projects were submitted to the GEF Secretariat in 2013 and got approval. The final project report to the ExCom has been submitted and noted at the 69th Meeting of the Executive Committee in 2013. The project implementation is currently underway.
- 18) In 2012 UNIDO, from its Regular Budget, approved EUR 100,000 to develop a programme of pilot projects with the aim to demonstrate the technical and economic feasibility of available alternatives to methyl bromide uses in Quarantine and Pre-Shipment (QPS) applications for commodities in trade, in particular for agro-industry

and forest products in different countries and regions. In the course of 2013, the preparatory assistance phase of the programme has been implemented, in close cooperation with international experts and MBTOC representatives. An EGM on “The Use of MB as a Phytosanitary Measure in the Treatment of Goods in International Trade” was held in Vienna on 24 May, 2013. The main objective of the meeting was to discuss the methodology used by UNIDO and to select potential cases where pilot demonstration projects on existing alternatives to MB in QPS applications could be developed during Phase II. Some potential countries were identified, considering balance in geographical distribution and sectors. In 2014 UNIDO will focus on the identification of 5 pilot cases, in consultation with NOUs, local Phytosanitary authorities, exporters and fumigators.

Regional Projects

- 19) A regional strategy was developed for the disposal and destruction of ODS for LVC countries in the Europe (Bosnia and Herzegovina, Croatia and Montenegro) and got approval at the 69th Meeting in April 2013.
- 20) In 2013, UNIDO implemented a regional project in Sub-Saharan Africa supporting the target countries in the implementation of their HPMPs and in the establishment of a regional approach. The project facilitated missions, the hiring of national experts, the participation at network meetings, etc. The project was closed with an expert group meeting held in Vienna with the cooperation of UNEP in November 2013, targeting regional specific questions related to the implementation of the HPMPs. The project was supported by UNIDO’s regular budget (EUR 205,000), through which UNIDO has intended to reinforce its commitment to support countries in the region to be in compliance with the Montreal Protocol.

IV. Performance Indicators

Business Plan Performance Goals as decided by the Executive Committee

- 21) The ExCom at its 41st Meeting approved new performance indicators in its Decision 41/93. These performance indicators were first applied in UNIDO’s 2004 Business Plan. The ExCom at its 47th Meeting, by Decision 47/51, revised the weightings for quantitative performance indicators. The new weightings have been applied since the evaluation of the 2005-year performance. The targets and achievements for the year 2013 performance indicators approved during the 69th meeting of the ExCom are indicated below.

A1. Approvals

Number of annual programmes of multi-year agreements approved

- 22) In 2013, 22 annual programmes of existing multi-year projects were approved, which represents 85 % achievement of the target set by the ExCom.

Number of individual activities (INV, RMPs, halon banks, TAS) approved vs. those planned

- 23) During 2013, 12 individual projects were approved against the target of 11. The approvals include 5 institutional strengthening (Bosnia and Herzegovina, Libya, Oman, Serbia and Turkey), 2 demonstration (ODS destruction in ECA region and High-Ambient testing project in West Asia) and 5 technical assistance projects (Verification for Albania, Niger, Serbia and Turkmenistan and 2014 Core Unit Funding).

A2. Implementation

Milestone activities completed (e.g. policy measures, regulatory assistance)/ODS levels achieved for approved MY annual tranches vs. those planned

- 24) Milestone activities have been completed for altogether in at least 33 MY performance-based agreements against the target of 26. This includes the completion of milestones for :
- 22 MYAs for which milestone activities have been completed and next tranches were approved;
 - At least 1 MYA for which no funding request was due in 2013, but milestones were achieved, namely the China Methyl Bromide production sector phase-out plan
 - At least 10 HPMPs, for which UNIDO is lead implementing agency and for which no funding request was due in 2013.

ODS phased-out for individual projects vs. those planned in progress reports

- 25) In 2013 60.5 ODP tonnes were phased-out for individual projects compared to the target of 55.4 ODP tonnes. This represents an achievement of 109%.
- 26) The performance indicators with the weightings are summarized in the following table:

Performance indicators: Targets and achievements in 2013

Performance indicator	Weighting	Targets UNIDO BP 2013	Achievements as per P&F Report 2013	P&F vs. BP (remarks wherever applicable)
Approvals				
No. of annual programmes of MY agreements approved vs. those planned	15	26	22	85%
No. of individual activities (INV, RMPs, halon banks, TAS) approved vs. those planned	10	11	12	109%
Implementation				
Milestone activities completed (e.g. policy measures, regulatory assistance)/ODS levels achieved for approved MY annual tranches vs. those planned	20	26	33	127%
ODS phased-out for individual projects vs. those planned in progress reports	15	55.4 ODP tonnes	60.5 ODP tonnes	109%
Project completion for inv and non-inv projects vs. those planned in progress reports	10	6	10	166.7%
Policy/regulatory assistance completed vs. that planned	10	N/A	N/A	N/A
Administrative				
Speed of financial completion vs. that required per progress report completion dates (for projects, which were completed 12 months ago between January and December 2011)	10	12 months	8.1 months	On time
Timely submission of PCRs vs. those agreed	5	On time	100% on time	100 % on time
Timely submission of progress reports & responses	5	On time	Before deadline (30 Apr 2014)	Before deadline

In addition to the above, UNIDO's approvals in 2013 amounted to US\$ 31,272,543; and US\$ 68,115,590 was disbursed for projects under UNIDO's implementation.

- 27) Based on the new performance indicator regime, the specific performance indicators for non-investment projects have been eliminated.

Cumulative completed investment projects

- 28) Since 1993, UNIDO's cumulative number of completed investment projects has grown to 620. Out of a total of US\$ 408,660,889 of approved MLF financing for completed projects, 99 per cent of these funds were disbursed. The average number of months from approval to first disbursement was 8.9 months. The average number of months from approval to completion was 34.5 months. The cost effectiveness of completed projects is US\$ 5.82/kg. Table 5 "Cumulative completed investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file illustrates more details, presenting information both on a regional and on a sector basis. The vast majority of completed investment projects have been implemented with disbursements of funds during implementation; only ten retroactively funded projects were implemented by UNIDO.

Cumulative completed non-investment projects

- 29) Since 1993, UNIDO's cumulative number of completed non-investment projects, including the preparation of RMPs, is 202. Out of a total of US\$ 29,918,849 of approved MF financing, 98 per cent of funds have been disbursed. Except for forty three institutional strengthening projects, all UNIDO completed non-investment projects were objective-sensitive. Disbursement took place during implementation for all completed projects. Table 6 "Cumulative completed non-investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file provides details according to geographic region and sectors.

Cumulative ongoing investment projects

- 30) By the end of 2013, UNIDO's cumulative portfolio of ongoing investment, demonstration and recovery and recycling projects contained 141 projects. Of the US\$ 203,903,991 approved budget, 62 per cent has been disbursed. It took an average of 8.7 months from approval to first disbursement. The Africa region had 52 ongoing projects, Asia and the Pacific 39 ongoing projects, Europe 18 ongoing projects and Latin America and the Caribbean 32 ongoing projects. Table 7 "Cumulative ongoing investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file illustrates the implementation characteristics among regions and sectors for UNIDO's ongoing investment projects. The ongoing projects are objective sensitive and the disbursement of funds takes place during implementation.

Cumulative ongoing non-investment projects

- 31) At the end of 2013, UNIDO's cumulative portfolio of ongoing non-investment projects, including preparation of RMPs, consisted of 41 projects. Out of a total of US\$ 15,229,196 approved funding, 40 per cent has been disbursed. Table 8 "Cumulative ongoing non-investment projects by region, sector and implementation characteristics" in the Excel file illustrates details, presenting the projects according to regions, sectors and types.

V. Status of Agreements and Project Preparation by Country

Agreements to be signed/executed/finalized and ready for disbursing

32) As soon as a project is approved by the Executive Committee and after having notified the respective authorities, UNIDO secures officially from the recipient country's Ozone and project authorities, validity/confirmation of basic project data, such as actual ODS consumption; validity of counterpart commitment, etc., since by this time, a substantial period of time might have elapsed from the time of formulation of the project, and the projects, in most cases, are adjusted as a result of the negotiations during the approval process. After this, wherever it is required by the Country, UNIDO prepares and signs with the Ozone Authorities the agreement of cooperation. UNIDO prepares detailed Terms of Reference (TOR) for services to be rendered under the project. The TOR and the list of potential suppliers are approved by the counterpart. The bidding and subcontracting takes place based on the mutually agreed TOR. The first payment is due upon entry into force of the first contract. The above-illustrated preparatory work explains, for multi-year programmes, investment, demonstration and recovery and recycling projects, the time elapsing between project approval and first disbursement.

Project preparation by country, approved amount and amounts disbursed

- 33) As of the end of 2013, UNIDO had active project preparation funding amounting to US\$ 1,101,250 out of which US\$ 698,185 has been disbursed.
- 34) The list and details of active project preparation accounts are shown in Table 9 "Active project preparation accounts" in the Excel file.

Activities related to the phase-out of HCFCs

35) UNIDO is lead agency or only implementing agency for altogether 30 HPMPs. These MYAs/projects are listed below:

#	Mtg	Country	Main / Cooperating agency
1	64	Albania	UNIDO lead agency with UNEP
2	66	Algeria	UNIDO only impl. Agency
3	66	Argentina	UNIDO lead agency with World Bank
4	66	Bosnia & Herzegovina	UNIDO only impl. Agency
5	64	Cameroon	UNIDO only impl. Agency
6	64	China – RAC sector	UNIDO only impl. Agency
7	64	China – XPS sector	UNIDO lead agency with GIZ
8	61	Croatia	UNIDO only impl. Agency
9	65	Ecuador	UNIDO lead agency with UNEP
10	65	Egypt	UNIDO lead agency with UNDP

#	Mtg	Country	Main / Cooperating agency
11	64	Guatemala	UNIDO lead agency with UNEP
12	65	Jordan	UNIDO lead agency with WB
13	60	Macedonia, FYR	UNIDO only impl. agency
14	63	Mexico	UNIDO lead agency with UNDP
15	63	Montenegro	UNIDO only impl. Agency
16	65	Morocco	UNIDO only impl. Agency
17	66	Niger	UNIDO lead agency with UNEP
18	65	Oman	UNIDO lead agency with UNEP
19	62	Pakistan	UNIDO lead agency with UNEP
20	62	Philippines (foam sector plan)	UNIDO lead, Japan cooperating
21	65	Qatar	UNIDO lead agency with UNEP
22	68	Saudi Arabia	UNIDO lead agency with UNEP
23	65	Senegal	UNIDO lead agency with UNEP
24	62	Serbia	UNIDO lead agency with UNEP
25	67	Somalia	UNIDO only impl. Agency
26	67	South Africa	UNIDO only impl. Agency
27	66	Sudan	UNIDO only impl. Agency
28	62	Turkmenistan	UNIDO only impl. Agency
29	68	Turkey	UNIDO lead agency with UNEP
30	63	Venezuela	UNIDO lead agency with UNEP

Furthermore, UNIDO is co-implementing agency for the following countries with the following agencies:

- UNEP: Bahamas, Bahrain, Benin, Burkina Faso, Burundi, Central African Republic, Chad, Congo (Rep. of), Cote d'Ivoire, Equatorial Guinea, Eritrea, Ethiopia, Gabon, Gambia, Guinea, Guinea-Bissau, Honduras, Iraq, Kuwait, Madagascar, Mozambique, Malawi, Myanmar, Nicaragua, Rwanda, Saint Lucia, St. Vincent and the Grenadines, Sierra Leone, Suriname, Tanzania, Togo, Uganda, Yemen and Zambia
- UNDP: Indonesia, Iran and Nigeria

ODS destruction demonstration projects

- 36) Pilot ODS destruction demonstration projects are well under implementation for China, Mexico, Nigeria and Turkey. The regional project in three low-volume consuming countries in Europe was approved in 2013 at the 69th Meeting of the Executive Committee. The projects for Algeria and Lebanon have been submitted to the 72nd ExCom Meeting in 2014.

Climate impact of Montreal Protocol activities

- 37) In the selection of alternative technologies to replace ODS, energy efficiency, has been taken into account since the first investment projects, from early 1990s in UNIDO. In the recent years, the introduction of low Global Warming Potential and high energy efficiency alternatives has gained high attention to achieve additional climate benefits in the ODS phase-out process. UNIDO has been looking into the assessment of climate impacts of the MP activities in order to respond to the needs of Dec XIX/6 of the Meeting of the Parties.
- 38) As continuation of UNIDO's resource mobilization activities in the context of the Montreal Protocol targeting energy efficiency improvements and climate change mitigation, the two project proposals prepared in 2011 and 2013, were submitted to the GEF Secretariat in 2013 and got approval with the GEF co-financing ratio of US\$ 495,000 for the Gambia and US\$ 275,000 for Viet Nam. UNIDO provides from its regular budget a total of US\$ 368,000 additional funding as in-kind and cash contributions for the pilot projects. These proposals are targeting to reach around 30 % energy efficiency gains and significant reduction of leakage resulting in GHG reduction. The project methodology could be replicated in other developing countries at a later stage.
- 39) As of 2013 UNIDO is one of implementing agencies of the Climate and Clean Air Coalition (CCAC). Thanks to the extensive knowledge and experience in phasing out of ozone-depleting substances, the Montreal Protocol Branch can substantially contribute to the work of UNIDO in this context. In 2013 the Branch submitted a proposal focusing on the elimination of HFCs and got approval in April 2014. UNIDO has always been committed to promoting sustainable solutions for companies in the refrigeration, air-conditioning and foam sectors that are transitioning away from ozone-depleting substances. Natural refrigerants and foam blowing agents with low global-warming potential are of paramount importance in this transition. UNIDO in cooperation with shecco organized the UNIDO ATMOSphere Technology Summit in Vienna in June 2013, which aimed at providing businesses and policy makers from Article 5 countries with practical solutions for overcoming the challenges in the introduction of such alternative substances.

VI. Administrative Issues (Operational, Policy, Financial and Other Issues)

Meetings attended

- 40) UNIDO attended/participated in the following meetings in 2013:

#	Meeting	Location	Dates
1	Inter-Agency coordination meeting	Montreal	January - February
2	Plant and Food Biosecurity Roundtable	Brussels	February
3	Climate and Clean Air Coalition Working Group Meeting	Paris	March

#	Meeting	Location	Dates
4	69th ExCom Meeting	Montreal	April
5	Joint Meeting of Pacific Island Countries (PIC), South Asia (SA) and South East Asia (SEAP) Networks of Ozone Officers	Gold Coast, Australia	May
6	Main Meeting of the west Asia Network of Ozone Officers	Bahrain	May
7	Annual Meeting of the ECA Network of Ozone Officers	Ohrid, FYR Macedonia	May
8	Main Meeting of the Africa English- Speaking Network of Ozone Officers (HPMP Implementation and steps towards the 2013 and 2015 HCFC targets)	Banjul, the Gambia	May
9	Expert Group Meeting: The use of MB as a Phytosanitary measure in the treatment of goods in international trade	Vienna	May
10	Meeting of the Central America, South America and Spanish-speaking Caribbean Networks of Ozone Officers	Bogota, Colombia	June
11	UNIDO ATMOSphere Technology Summit	Vienna	June
12	Technical trip to Fridge Recovery Facility AVE Kraftwerk Timelkam, addressing refrigerants recovery issues.	Muehlfeld, Austria	June
13	70th ExCom Meeting	Bangkok	July
14	33rd Meeting of the Open-ended Working Group of the Parties to the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer	Bangkok	June
15	50th Meeting of the Implementation Committee Under the Non-Compliance Procedure of the Montreal Protocol	Bangkok	June
16	Main Meeting and Thematic workshop of the French speaking Network of Ozone Officers in Africa (Steps towards the 2013 and 2015 HCFC targets and finalization of refrigeration manual)	Praia, Cape Verde	July
17	Joint Meeting of the South East Asia (SEAP) and South Asia (SA) Networks of Ozone Officers	Yinchuan, China	September
18	Climate and Clean Air Coalition High Level Assembly	Oslo	September
19	CAP Advisory Group Meeting	Paris	September
20	Inter-Agency coordination meeting	Montreal	September

#	Meeting	Location	Dates
21	Commemoration ceremony of the MP anniversary	Agadir, Morocco	September
22	Joint Regional OzonAction Network Meeting of Latin America and the Caribbean	Kingston, Jamaica	October
23	51st meeting of the Implementation Committee under the Non-Compliance Procedure for the Montreal Protocol	Bangkok	October
24	25th Meeting of the Parties to the Montreal Protocol (MOP)	Bangkok	October
25	COP 19	Warsaw	November
26	Joint UNIDO-UNEP Expert Group Meeting for National Ozone Officers from Sub-Saharan African Countries	Vienna	November
27	71st ExCom Meeting in Montreal	Montreal	December

Implementing agency and other cooperation

- 41) Cooperation with UNDP and the World Bank: Several ongoing performance-based, multi-year agreements are being co-implemented with UNDP and the World Bank, while a number of HPMP activities in different countries and regions are being implemented together with UNDP and/or the World Bank, among others the following Stage I HPMPs: Argentina, China, Egypt, Indonesia, Iran, Jordan, Mexico, Nigeria, Philippines.
- 42) Cooperation with UNEP: In 2013 twenty-one projects were approved with UNEP as lead or co-implementing agency. Among the approvals eighteen projects are HPMPs in the following countries: Bahrain, Cote d'Ivoire, Eritrea, Ethiopia, Guatemala, Guinea, Kuwait, Mozambique, Myanmar, Nicaragua, Niger, Santa Lucia, Saudi Arabia, Tanzania, Turkey, Uganda, Venezuela and Yemen.

A Joint UNIDO-UNEP Expert Group Meeting for National Ozone Officers from Sub-Saharan African countries took place in Vienna, in November 2013. The main objective of the meeting was to discuss both technical and policy-related aspects of HCFC phase-out, as well as practical issues related to HPMP implementation. Participants from 25 countries of the region attended the event.

- 43) Participation in inter-agency meetings: As in the past years, UNIDO participated in all major inter-agency coordination meetings organized by either the Multilateral Fund Secretariat or by any of the other implementing agencies.
- 44) Cooperation with Bilateral Agencies: During 2013, UNIDO continued implementation of the ongoing bilateral projects.
- 45) Those bilateral projects under UNIDO's implementation, which have been ongoing or have been completed in 2013 are listed in the below table. The list is sorted in alphabetical order of the bilateral agencies.

#	Bilateral Agency	Country	Project Title	Impact	Approved Funding (US\$)	Status
1	France	Mexico	Demonstration project for disposal of unwanted ODS	0	500,000	ONG
2	France	Regional Africa	Strategic demonstration project for accelerated conversion of CFC chillers in 5 African Countries (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)	0	184,000	ONG
3	Italy	Morocco	Phase-out of methyl bromide used as a soil fumigant in the production of green beans and cucurbits (first tranche)	15	310,000	ONG
4	Italy	Argentina	Phase-out of HCFC-22 in the room and unitary air-conditioning equipment manufacturing sector of Argentina	0	300,000	ONG

#	Bilateral Agency	Country	Project Title	Impact	Approved Funding (US\$)	Status
5	Italy	Croatia	Phase-out of HCFC-141b from the manufacturing of polyurethane and integral skin foams at Poli-Mix	1.8	210,000	COM
6	Japan	Regional Africa	Strategic demonstration project for accelerated conversion of CFC chillers in 5 African Countries (Cameroon, Egypt, Namibia, Nigeria and Sudan)	0	700,000	ONG
7	Japan	Philippines	Sector plan to phase out HCFC-141b in the foam sector	0	317,350	ONG
8	Japan	Saudi Arabia	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-142b from the manufacture of XPS panel at Al-Watania Plastics	1.9	110,000	ONG
9	Japan	Saudi Arabia	Phase-out of HCFC-22 and HCFC-142b from the manufacture of XPS panel at Line #2 in Arabian Chemical Company	5.2	110,000	ONG
10	Spain	Regional LAC	Technical assistance to introduce chemical alternatives in countries which have rescheduled methyl bromide phase out plan (Argentina & Uruguay)	0	147,400	ONG
11	Spain	Libya	Phase-out of methyl bromide in horticulture: tomatoes, cucumbers, peppers and others (2nd tranche)	40	500,000	ONG
12	Spain	Mexico	National Methyl-Bromide Phase-Out Plan (2nd tranche)	50	800,000	COM
13	Spain	Mexico	National Methyl-Bromide Phase-Out Plan (3rd tranche)	80	800,000	ONG

Other issues

46) The status of ongoing projects is described in Annex II. The success and timely implementation of these activities are crucial in the current compliance period. In order to ensure timely project completion of projects approved so far, and to facilitate compliance of the recipient countries with their MP obligations, in 2013, UNIDO has continued to practice the following initiatives, which supported successful project implementation:

- Regular missions to ozone offices and project sites are organized to monitor together with the ozone officers the implementation of national and/or sector phase-out plans and ongoing stand-alone projects. UNIDO visits the respective ozone offices at least once a year. When required, UNIDO fields ad-hoc missions and requests support from

the field representatives, who are in regular contact with the ozone office of the country to organize training, clear equipment from the customs, recruit national experts, undertake local procurement, process project travels, etc.

- Good cooperation with the national ozone offices has continued and regular follow up of the implementation process is being done by the staff of the ozone office together with UNIDO's national and international consultants and project managers. This ensures that effective actions on critical issues such as resolving bottlenecks in site preparation, customs clearance, installation, commissioning and safety certification, monitoring of destruction of ODS-related equipment are taken in a timely manner.

UNIDO is regularly attending Regional Network Meetings and respective workshops providing additional support to our counterpart countries.

- UNIDO's field representation is receiving regular training on Montreal Protocol issues and involvement of field staff in MP implementation is continuously expanded.
- UNIDO also provides, when requested, support such as policy assistance, putting in place relevant legislation etc.

VII. Tables and Annexes*

Table 1	Annual Summary
Table 2	Summary Data by Project Type
Table 3	ODP to be Phased out – By Region, Country and Sector – Ongoing Projects
Table 3a	ODP Phased out by Region, Country and Sector – Completed Projects
Table 3b	Partial ODP Phase out – By Sector, Region and Country
Table 4	Demonstration, Investment and Recovery and Recycling Projects Completed since Last Report
Table 5	Cumulative Completed Demonstration, Investment and R&R Projects by Region, Sector and Implementation Characteristics
Table 6	Cumulative Completed Non-Investment Projects by Region, Sector, Type and Implementation Characteristics
Table 7	Cumulative Ongoing Demonstration, Investment and R&R Projects by Region, Sector and Implementation Characteristics
Table 8	Cumulative Ongoing Non-Investment Projects by Region, Sector, Type and Implementation Characteristics
Table 9	Active Project Preparation Accounts
Table 10a	Completed Projects With Balances Returned to the Multilateral Fund During the Reporting Year
Annex II	Database
Annex III	Multi-year Agreements Summary

* Worksheets in Excel file