

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14
7 June 2010

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الحادي و الستون
مونتريال، 5-9 يوليو/تموز 2010

التقرير المرحلي للتعاون الثنائي
لغاية 31 ديسمبر/كانون الأول 2009

تشمل هذه الوثيقة:

- تعليقات وتوصيات أمانة الصندوق
- التقارير المرحلية الثنائية لأستراليا وكندا والجمهورية التشيكية وفنلندا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا واليابان وإسبانيا والسويد والولايات المتحدة الأمريكية (يناير/كانون الثاني – ديسمبر/كانون الأول 2009)

تعليقات وتوصيات أمانة الصندوق

التعليقات

- 1- قدمت البلدان التالية المشتركة في أنشطة التعاون الثنائي قواعد بيانات للتقارير المرحلية: لأستراليا وكندا والجمهورية التشيكية وفنلندا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا واليابان وإسبانيا والسويد والولايات المتحدة الأمريكية. وقدمت كندا أيضا سردا للتقارير المرحلية (انظر المرفق الأول).
- 2- لم ترد تقارير مرحلية من إسرائيل والبرتغال وسويسرا. غير أنه قد أدرجت في الجدول الموجز بيانات من تقاريرها السابقة أو من قوائم جرد المشروعات الموافق عليها. والتقارير المرحلية هي الأداة الوحيدة للدلالة على الإغلاق النهائي لجميع حسابات التمويل المرتبطة بالمشروعات التي توافق عليها اللجنة التنفيذية للتعاون الثنائي. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب من إسرائيل والبرتغال وسويسرا تقديم تقارير مرحلية إلى الاجتماع الثاني والستين نظرا إلى أن التقرير المرحلي للوكالات الثنائية هو المؤشر المالي الوحيد على أن جميع المبالغ الموافق عليها قد صرفت أو أنه ينبغي إعادة بعض المبالغ (مضافا إليها الفائدة المصرفية حسب الاقتضاء).
- 3- وترد في قاعدة البيانات أيضا بيانات إضافية مستمدة من التقارير المرحلية السابقة لبلدان أخرى سبق لها الاشتراك في التعاون الثنائي (تشمل بيانات المشروعات التي أبلغت عن اكتمالها أستراليا وبلجيكا والدانمرك وهنغاريا وبولندا وستغافورة وجمهورية سلوفاكيا وجمهورية جنوب أفريقيا والمملكة المتحدة). وترد هذه البيانات في التقرير المرحلي المجمع (UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/13).
- 4- يعرض الجدول 1 موجزا للتعاون الثنائي. ومنذ بداية عمل الصندوق، تمت الموافقة على أكثر من 118.88 مليون دولار أمريكي للأنشطة الثنائية. ويبين الجدول أن 82 في المائة من الأنشطة الثنائية قد تم الانتهاء منها. وبالرغم من أن معظم المشروعات الثنائية هي مشروعات غير استثمارية، فقد قدرت الوكالات الثنائية أن مشروعاتها سينتج عنها إزالة تدريجية مجموعها 9 289 طنا من قدرات استنفاد الأوزون سنويا لدى الانتهاء منها. وقد نتجت فعلا عن المشروعات الثنائية التي اكتملت والجاري تنفيذها إزالة تدريجية قدرها 7 217 طنا من قدرات استنفاد الأوزون. ويبلغ معدل الصرف للأنشطة الثنائية 82 في المائة.

الجدول 1
الموجز السنوي للتعاون الثنائي

سنة الموافقة	عدد الموافقات*	عدد المشروعات المنتهية	النسبة المئوية للمشروعات المنتهية	الاستهلاك بأطنان قدرات استنفاد الأوزون التي تمت إزالتها	النسبة المئوية للاستهلاك المزال بأطنان قدرات استنفاد الأوزون	التمويل الموافق عليه زائد التسويات (بالدولارات الأمريكية)	المبالغ المنصرفة (بالدولارات الأمريكية)	النسبة المئوية للمبالغ المنصرفة	الرصيد (بالدولارات الأمريكية)	الصرف المقدر في العام الحالي (بالدولارات الأمريكية)	تكاليف الدعم الموافق عليها (بالدولارات الأمريكية)	تسويات تكاليف الدعم (بالدولارات الأمريكية)
1991	0	0	%0	0	%0	0	0	%0	0	0	0	0
1992	18	18	%100	0	%0	2 883 669	2 883 669	%0	0	0	0	0
1993	10	10	%100	0	%0	1 445 586	1 445 586	%0	0	0	0	0
1994	30	30	%100	347	%70	3 190 374	3 190 374	%70	0	0	0	0
1995	17	17	%100	483	%61	4 654 902	4 698 849	%61	43 947	0	0	0
1996	26	26	%100	251	%83	3 453 049	3 453 049	%83	0	0	0	0
1997	32	30	%94	154	%19	4 040 251	3 263 493	%81	776 758	775 289	0	1 500
1998	39	39	%100	41	%56	4 108 525	4 108 526	%56	1-	0	0	0
1999	60	57	%95	734	%61	12 653 169	11 432 753	%61	1 220 416	725 785	1 030 434	-9,725
2000	29	29	%100	967	%99	4 808 878	4 808 946	%99	68-	0	543 836	-596
2001	37	35	%95	1 595	%76	7 533 494	7 460 122	%76	73 372	72 800	896 577	-37,451
2002	61	56	%92	1 037	%77	7 971 074	7 812 854	%77	158 220	158 218	917 984	-5,750
2003	32	31	%97	245	129 %	6 924 166	6 889 943	%129	34 223	34 223	743 181	58 184
2004	31	23	%74	337	%73	15 158 586	13 817 102	%73	1 341 485	1 317 304	1 599 058	-37,023
2005	29	19	%66	1 692	%76	19 320 469	9 341 650	%76	9 978 819	7 181 233	2 126 577	-84,193
2006	25	16	%64	382	%94	7 234 530	5 971 988	%94	1 262 542	443 348	902 173	-6,370
2007	14	5	%36	315	%95	3 229 021	2 763 054	%95	465 967	293 925	439 452	0
2008	33	3	%9	709	%68	7 714 818	2 902 289	%68	4 812 529	1 266 080	941 083	0
2009	21	0	%0	245	%54	2 512 124	1 132 178	%54	1 379 946	1 133 163	315 620	0
المجموع	544	444	%82	9 289	%78	118 880 632	97 332 477	%82	21 548 155	13 401 368	10 455 975	-121 425

* باستثناء المشروعات المغلقة والمحولة ولكنها تشمل إعداد المشروعات

حالات التأخير في التنفيذ

5- هناك أحد عشر مشروعاً للتعاون الثنائي تعاني من حالات تأخير في التنفيذ. وبين عامي 2008 و 2009 زاد عدد المشروعات التي تعاني من حالات تأخير في التنفيذ التي تنفذها الوكالات المنفذة الثنائية أربعة أضعاف. وطبقاً لإجراءات إلغاء المشروعات (المقرر 2/26)، ينبغي تقديم تقرير عن المشروعات التي بها حالات تأخير في التنفيذ إلى الاجتماع الثاني والستين ليحدد ما إذا كان قد حدث تقدم في إزالة العوائق المسببة للتأخير في التنفيذ التي سيطلب تقارير محدثة عنها إلى الاجتماع الثاني والستين.

الجدول 2

مشروعات ذات حالات تأخير في التنفيذ

الرمز	الوكالة	عنوان المشروع	فئة التأخير
ASP/SEV/50/TAS/52	أستراليا	تقديم دعم إضافي للاستراتيجية الإقليمية لـ 11 بلداً من البلدان العاملة بموجب المادة 5 في المحيط الهادي (استراتيجية البلدان الجزرية في المحيط الهادي)	التأخير 12 و 18 شهراً
JAM/FUM/47/TAS/22	كندا	تقديم المساعدة التقنية لإزالة استخدام بروميد الميثيل	التأخير 12 شهراً
AFR/SEV/53/TAS/39	فرنسا	شبكة الإنفاذ الجمركي بأفريقيا لمنع الاتجار غير القانوني في المواد المستنفدة للأوزون (الجماعة الاقتصادية والنقدية لوسط أفريقيا، السوق المشتركة لشرق أفريقيا والجنوب الأفريقي، الاتحاد الجمركي للجنوب الأفريقي، الاتحاد الاقتصادي والنقدي لغرب أفريقيا)	التأخير 12 و 18 شهراً
GLO/FUM/56/TAS/296	إسرائيل	حلقة عمل دولية للمساعدة على الامتثال لإزالة بروميد الميثيل	التأخير 12 شهراً
DRC/SOL/56/INV/28	إيطاليا	المشروع الجامع لإزالة النهائية للمواد المستنفدة للأوزون في قطاع المذيبات (المرحلة الثانية)	التأخير 12 شهراً
YUG/SOL/56/INV/33	إيطاليا	مشروع الإزالة النهائية لرابع كلوريد الكربون	التأخير 12 شهراً
SRL/PHA/43/TAS/26	اليابان	خطة عمل وطنية للامتثال: برنامج حوافز للمستخدمين النهائيين للتبريد التجاري والصناعي	التأخير 12 شهراً
SRL/PHA/43/TAS/27	اليابان	خطة عمل وطنية للامتثال: استرداد/إعادة تدوير وإعادة تهيئة أجهزة تكييف الهواء المتنقلة	التأخير 12 شهراً
SRL/PHA/43/TAS/28	اليابان	خطة عمل وطنية للامتثال: برنامج للاسترداد وإعادة التدوير	التأخير 12 شهراً
GLO/SEV/47/TAS/28	البرتغال	تقديم دعم للاتصالات والتعاون للبلدان الناطقة بالبرتغالية (أنغولا، الرأس الأخضر، تيمور-ليشتي، غينيا بيساو، موزمبيق، ساو تومي وبرينسيبي)	التأخير 12 و 18 شهراً
PAR/FUM/47/TAS/15	إسبانيا	تقديم المساعدة التقنية لإزالة استخدام بروميد الميثيل	التأخير 12 شهراً

ملامح بارزة من الأنشطة الثنائية

6- من بين المشروعات الثنائية الجارية وعددها 100 مشروع يوجد سبعة مشروعات تتعلق بخطط إدارة غازات التبريد أو عناصرها. ويوجد أحد عشر مشروعاً استثمارياً؛ وتسعة مشروعات لأنشطة المساعدة التقنية؛ ومشروع واحد لنشاط التدريب؛ وثلاثة مشروعات لتخزين الهالونات؛ وأربعة أنشطة لخطط الإزالة القطاعية؛ وثلاثة عشر مشروعاً لأنشطة خطط إزالة المواد المستنفدة للأوزون؛ وأربعة وعشرون مشروعاً لأنشطة إزالة الكلوروفلوروكربون؛ وثلاثة مشروعات لأنشطة خطط إزالة رابع كلوريد الكربون، وتسعة عشر مشروعاً لأنشطة

إعداد المشروعات؛ ومشروعات وأنشطة الاسترداد وإعادة التدوير؛ ومشروع واحد لأنشطة التعزيز المؤسسي؛ وثلاثة مشروعات لأنشطة تدليلية.

أستراليا

7- تقوم أستراليا حاليا بتنفيذ خمسة مشروعات تمثل إسهام أستراليا في الاستراتيجية الإقليمية لبلدان جزر المحيط الهادئ التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية في مارس/أذار 2002. والمشروع المتبقي الذي تنفذه أستراليا هو مشروع المساعدة التقنية في إطار الاستراتيجية الإقليمية لبلدان جزر المحيط الهادئ (ASP/SEV/50/TAS/52) الموافق عليها في الاجتماع الخمسين. وأتمت أستراليا 20 مشروعا إضافيا وألغت مشروعا واحدا. ومن المتوقع أن تترتب على المشروعات الثنائية الأسترالية الجارية إزالة 0.6 من الطن من قدرات استنفاد الأوزون بعد إتمامها.

كندا

8- يتضمن المرفق الأول السرد الخاص بتقرير كندا المرحلي. وتقوم كندا بتنفيذ 11 مشروعا ثانيا يرتبط معظمها بخطط إزالة الكلوروفلوروكربون أو المواد المستنفدة للأوزون. وقد أتمت 67 مشروعا إضافيا وألغت ثلاثة مشروعات. والمتوقع أن يترتب على المشروعات الثنائية الكندية الجارية إزالة 57.8 طنا من قدرات استنفاد الأوزون بعد إتمامها. وتقوم كندا بتنفيذ مشروع للمساعدة التقنية "شبكة الإنفاذ الجمركي بأمريكا اللاتينية: منع الاتجار غير القانوني في المواد المستنفدة للأوزون"، وخطط لإزالة الكلوروفلوروكربون في بوركينافاسو، وشيلي، وسانت لوسيا، وأوروغواي، وخطط لإزالة المواد المستنفدة للأوزون في بوليفيا وكوبا، ومشروعين للمساعدة التقنية يتعلقان ببروميد الميثيل في جامايكا والمكسيك.

9- وتقوم كندا بتنفيذ تسع شرائح لسبع اتفاقات متعددة السنوات تشمل مشروعا لخطة إدارة الإزالة النهائية في بوليفيا، ومشروعا لخطة إدارة الإزالة النهائية في بوركينافاسو، ومشروعا للخطة الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في شيلي، ومشروعا للخطة الوطنية لإزالة المواد المستنفدة للأوزون في كوبا، ومشروعين لخطة إدارة الإزالة النهائية في سانت لوسيا، ومشروعين لخطة إدارة الإزالة النهائية في أوروغواي، ومشروعا يتعلق ببروميد الميثيل في المكسيك.

10- وعلى الرغم من التعهد بالعديد من الأنشطة، فإن المتوقع حاليا إتمام خطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في بوليفيا (BOL/PHA/57/TAS/32) بعد 11 شهرا من التاريخ المبلغ عنه من قبل. وأشارت كندا إلى أن تغيير رئيس وحدة الأوزون الوطنية في خريف 2009 أسهم في بطء إيقاع تنفيذ الأنشطة. وتم الآن الانتهاء من إعداد الهيكل الجديد لوحدة الأوزون الوطنية واستئناف التنفيذ.

11- وعلى الرغم من الأنشطة التي تم الانتهاء منها، فإن المتوقع حاليا إتمام خطة إزالة الكلوروفلوروكربون في بوركينافاسو (BKF/PHA/54/INV/24) بعد 6 أشهر من التاريخ المبلغ عنه من قبل. وأشارت كندا إلى أن الأنشطة الواردة في هذا المشروع قد انتهت فعلا غير أن بعض معدات إعادة التهيئة لم توزع بعد. ويرجع ذلك إلى قلق وحدة الأوزون الوطنية من عدم توفر القدرة لدى كل أصحاب المصلحة في هذه الصناعة على التعامل مع غازات التبريد الهيدروكربونية وفقا لمتطلبات السلامة الخاصة بهذه المواد. غير أن التدريب على استخدام الهيدروكربونات قد تم توفيره من خلال العنصر الخاص ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) في خطة إدارة الإزالة النهائية. وأشارت كندا إلى أنها ستواصل العمل مع وحدة الأوزون الوطنية لإيجاد حل يكفل توزيع المعدات في الوقت المحدد وإتمام المشروع رسميا.

12- من المتوقع الآن أن تكتمل خطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في كوبا (CUB/PHA/45/INV/32) بعد 12 شهرا من التاريخ المبلغ عنه من قبل. وأشارت كندا إلى أنها عملت في تعاون وثيق مع وحدة الأوزون الوطنية لزيادة سرعة تنفيذ الأنشطة المتبقية رغم أنها لا تدرك تماما، أو لا تستطيع أن تؤثر في، القيود المحلية التي يبدو أنها تحول دون تنفيذ وحدة الأوزون الوطنية للأنشطة النهائية.

13- من المتوقع حاليا إتمام خطة إزالة الكلوروفلوروكربون في سانت لوسيا (STL/PHA/52/INV/12) و (STL/PHA/56/INV/15) بعد 12 شهرا من التاريخ المبلغ عنه من قبل. وأشارت كندا إلى أن شراء المجموعة

الثانية من المعدات الواجب شراؤها في إطار المشروع قد تم مباشرة عن طريق وحدة الأوزون الوطنية وأن تنسيق أنشطة التدريب النهائية مع فنيي التبريد وموظفي الجمارك استغرق وقتاً أطول من المخطط له.

14- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقرير حالة إضافي إلى الاجتماع الثاني والستين عن هذه المشروعات الأربعة المتوقع لها الآن أن تتم بعد التواريخ المبلغ عنها من قبل.

الجمهورية التشيكية

15- تقوم الجمهورية التشيكية بتنفيذ مشروع واحد تحت عنوان "بدء التعاون الإقليمي لإنفاذ ضوابط الاتجار في المواد المستنفدة للأوزون في بلدان شبكة أوروبا وآسيا الوسطى" (EUR/SEV/57/TAS/07). ومن المتوقع أن يتم المشروع كما هو مخطط له في مارس/أذار 2011. وعقد اجتماع شبكة الإنفاذ لبلدان أوروبا وآسيا الوسطى في 2009 في بودابست، هنغاريا في الفترة 12 - 14 أكتوبر/تشرين الأول 2009 قبل حلقة عمل الجمارك الخضراء الإقليمية مباشرة والتي عقدت في الفترة 14 - 16 أكتوبر/تشرين الأول 2009. ويمكن الحصول على جميع وثائق الاجتماع من موقع شبكة ECA على الإنترنت. وقدم إلى أمانة الصندوق المتعدد الأطراف تقرير مرحلي عن الشريحة الأولى مع طلب لصرف الشريحة الثانية من المشروع (وافقت عليه اللجنة التنفيذية في اجتماعها الستين).

فنلندا

16- أتمت فنلندا المشروعات التي تقوم بتنفيذها. غير أن هناك مشروعين لم يكتمل مالياً حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2009. وهذان المشروعان هما: "تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد: رصد وتقييم خطة إدارة غازات التبريد في بنما" (PAN/REF/29/TAS/11) و " تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد: برنامج تدريب ضباط الجمارك في بنما" (PAN/REF/29/TAS/12). وبالإبلاغ عن اكتمال هذين المشروعين مالياً لن تكون هناك حاجة إلى تقديم التقرير المرحلي.

فرنسا

17- تقوم فرنسا بتنفيذ 18 مشروعاً ثنائياً. وقد أبلغت عن إتمام 76 مشروعاً وإلغاء ثمانية مشروعات. ومن بين المشروعات الجارية لفرنسا توجد تسعة مشروعات استثمارية. وهذه المشروعات هي: مشروع لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية أفريقيا الوسطى، مشروع لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية إيران الإسلامية، مشروع لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في كينيا، مشروع لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، مشروع لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في سيشيل، مشروع لخطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في أوغندا. وتقوم فرنسا أيضاً بتنفيذ خطط لإدارة غازات التبريد في إثيوبيا، وجمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، ومدغشقر، وتخزين الهالونات في جمهورية إيران الإسلامية، ومشروعات للاسترداد وإعادة التدوير في لبنان والمغرب، ومشروع تدليلي للمبردات في الإقليم الأفريقي، ومشروع لإعداد خطة إدارة الإزالة النهائية في إثيوبيا، ومشروع للمساعدة التقنية في شبكات الإنفاذ الجمركي في أفريقيا. وينبغي أن يترتب علي المشروعات الجارية التي تنفذها فرنسا إزالة 618.8 طناً من قدرات استنفاد الأوزون، بعد إتمامها.

18- تقوم فرنسا بتنفيذ تسع شرائح لست اتفاقات متعددة السنوات تشمل مشروعاً لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية أفريقيا الوسطى، ومشروعاً لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية إيران الإسلامية، ومشروعين لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في كينيا، ومشروعاً لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، ومشروعين لخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في سيشيل، ومشروعين لخطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في أوغندا.

19- فيما يتعلق بخطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (LAO/PHA/54/INV/18)، أشارت فرنسا إلى أنه قد تم حل المسائل المتعلقة بخطة إدارة الإزالة النهائية وأنه سوف يجري الآن التعجيل بتنفيذ هذه الخطة. وفيما يتعلق بخطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في أوغندا (UGA/PHA/55/INV/13 و UGA/PHA/59/INV/15)، أشارت فرنسا إلى أنه قد تم صرف ما مجموعه 100 000 دولار أمريكي بموجب خطة إدارة الإزالة النهائية. ولم يصرف كامل المبلغ الخاص بالشريحة نظراً إلى

أنه كانت توجد أموال متبقية من تحديث خطة إدارة غازات التبريد يتعين إنفاقها. غير أن تحديث خطة إدارة غازات التبريد قد اكتمل الآن وتنفذ جميع الأنشطة من خلال خطة إدارة الإزالة النهائية.

20- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والستين عن خطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية وخطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في أوغندا.

مشروعات فردية

21- في إطار برنامج إدارة الهالونات في جمهورية إيران الإسلامية (IRA/HAL/28/TAS/49) يجري إعداد عطاء جديد في البلد للعثور على شركة تقوم بتوفير المعدات. ولم يحدث تقدم في عام 2009 في مشروع "تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد: برنامج التدريب الجمركي" في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (LAO/REF/34/TRA/04) أشارت فرنسا إلى أنه عند الموافقة على خطة إدارة الإزالة النهائية، كان ينبغي إدراج هذا النشاط فيها.

22- يتقدم تنفيذ شبكة لاسترداد وإعادة تدوير المواد المستنفدة للأوزون في لبنان (LEB/REF/23/TAS/21) ببطء، ولم تصرف أي أموال منذ بدء تنفيذ المشروع. وفي نوفمبر/تشرين الثاني 1997، أبلغت فرنسا أن ذلك كان نتيجة للحاجة المتكررة إلى اتفاقات داخلية إضافية مختلفة.

23- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والستين عن هذه المشروعات الفردية الثلاثة.

ألمانيا

24- تقوم ألمانيا بتنفيذ 32 مشروعا ثنائيا. وقد أتمت 157 مشروعا إضافيا وألغت أربعة مشروعات. وينبغي أن يترتب على المشروعات الجارية إزالة 584.3 طنا من قدرات استنفاد الأوزون، بعد إتمامها. ومن بين المشروعات الجارية الـ 32 التي تنفذها ألمانيا يوجد أحد عشر مشروعا استثماريا، تشمل ست شرائح لخطط إزالة الكلوروفلوروكربون (شريحة واحدة لبوتسوانا، وشريحة للبرازيل، وشريحتان لجمهورية إيران الإسلامية، وشريحة لناميبيا، وشريحة لزامبابوي)، وشريحة لخطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في موريشيوس، وأربع شرائح لمشروعات تتعلق ببروميد الميثيل (واحد في كل من الأردن وكينيا، واثنان في اليمن).

25- كما تنفذ ألمانيا أيضا نشاطا لتخزين الهالونات في الإقليم الإفريقي. وتنفذ أيضا مشروعا للمساعدة التقنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في الهند، ومشروعا لتدليلا للمبردات في الإقليم الإفريقي، ومشروعا للتعزيز المؤسسي في بابوا نيو غينيا، و 17 مشروعا لإعداد خطط لإدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون.

الاتفاقات متعددة السنوات

26- تقوم ألمانيا بتنفيذ تسعة اتفاقات متعددة السنوات تشمل بوتسوانا، والبرازيل، والهند، وجمهورية إيران الإسلامية، وكينيا، وموريشيوس، وناميبيا، واليمن، وزيمبابوي. وأشارت ألمانيا إلى أن شرائح هذه الاتفاقات إما تتقدم بشكل جيد أو اكتملت، باستثناء الاتفاق المبرم مع جمهورية إيران الإسلامية.

27- على الرغم من الاضطلاع بأنشطة عديدة في "خطة إزالة الكلوروفلوروكربون - الرغاوي، وأجهزة التكييف المتنقلة، والتدريب، والإدارة" في جمهورية إيران الإسلامية، فالمتوقع الآن أن يتم تنفيذ الاتفاق بعد تسعة أشهر من الموعد المبلغ عنه من قبل. وأشارت ألمانيا إلى أنه بسبب الإجراءات الجمركية المطولة، تأخر تسليم معدات الرغاوي، وكان معنى الحاجة إلى قرارات وعمليات ترخيص مطولة ضرورة تأجيل الأنشطة المخطط لتنفيذها في 2009 إلى 2010.

28- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والستين عن حالات التأخير في "خطة إزالة الكلوروفلوروكربون - الرغاوي، وأجهزة التكييف المتنقلة، والتدريب، والإدارة" في جمهورية إيران الإسلامية.

إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

29- تقوم ألمانيا بتنفيذ 18 مشروعاً لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في 14 بلداً (تقوم ألمانيا بدور الوكالة الرئيسية في 10 منها). ويعتبر اثنان من هذه المشروعات في مرحلة مبكرة بينما ووفق على مشروع إضافي (بوتسوانا) في الاجتماع الستين.

30- في التقرير المرحلي للعام الماضي، كانت توجد تسعة مشروعات لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية حددت لها تواريخ انتهاء في العام 2009. وفي هذا العام حددت لكل هذه المشروعات تواريخ انتهاء في 2010 باستثناء مشروع كينيا الذي حدد له تاريخ إنتهاء في 2011. ويبلغ متوسط التأخير في إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية تسعة أشهر. وقدمت أسباب عديدة للتأخيرات تشمل: تعيين موظف جديد لوحدة الأوزون الوطنية وعدم إمام الخبراء الاستشاريين الذين يتم التعاقد معهم بعملية إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (بوليفيا)؛ تركيز وحدة الأوزون الوطنية على الانتهاء من أنشطة خطط إدارة الإزالة النهائية قبل الانتقال إلى المسائل المتعلقة بخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (كينيا)؛ انتظار حلول فصل الشتاء لعقد اجتماع شامل لأصحاب المصلحة عن خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (ناميبيا). ولم تقدم أسباب التأخير في: البرازيل، والصين، والهند، وجمهورية إيران الإسلامية، وليسوتو، وليبيريا، وموريشيوس، وبابوا نيو غينيا، وسيشيل، وزيمبابوي.

31- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والستين لرصد أسباب حالات التأخير في هذه المشروعات لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ومشروعات إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي توجد بها حالات تأخير.

حالة التعديلات المدخلة على أنظمة الترخيص، والقواعد المنظمة، والتشريعات لتشمل الهيدروكلوروفلوروكربون

32- ترد في المرفق الثاني معلومات عن حالة إدخال التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون في أنظمة الترخيص/الحصص، والقواعد المنظمة، والتشريعات على النحو الوارد في المقرر 39/54 (هـ). ويتضمن الجدول 3 موجزاً للحالة في البلدان الـ 10 التي تقوم فيها ألمانيا بدور الوكالة الرئيسية لإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

الجدول 3حالة إدخال التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون في أنظمة الترخيص/الحصص، والقواعد المنظمة، والتشريعات

البلدان	عدد البلدان	الحالة
بوليفيا، كينيا، ليسوتو، ليبيريا، موريشيوس، ناميبيا، بابوا نيو غينيا، سيشيل، زيمبابوي	9	غير محدثة
بوتسوانا	1	لا تنطبق - موافق عليها في 2010

33- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والستين عن هذه الأنشطة في البلدان التي لم تحدث فيها أنظمة الترخيص/أنظمة الحصص، والقواعد المنظمة، والتشريعات في ضوء متطلبات المقرر 39/54 (هـ).

إيطاليا

34- تقوم إيطاليا بتنفيذ تسعة مشروعات استثمارية تؤدي إلى إزالة 285.8 طناً من قدرات استنفاد الأوزون بعد إتمامها. وكانت إيطاليا قد أتمت أربعة مشروعات للترغاي في 2004، ومشروعاً للتبريد في 2005، ومشروعاً لبروميد الميثيل في 2006، ومشروعاً للتبريد في 2007، ومشروعاً لبروميد الميثيل في 2009.

وتشمل المشروعات الجارية مشروعين لخطط إدارة الإزالة النهائية في السنغال، وثلاثة مشروعات للمذيبات (اثنان في جمهورية الكونغو الديمقراطية وواحد في صربيا)، ومشروعاً للأيروسولات لأجهزة الاستنشاق المزودة بمقياس للجرعات في الهند، وثلاثة مشروعات لبروميد الميثيل (في الكاميرون، والمكسيك، والمغرب)، ينتظر أن تتم بين عامي 2010 و 2014.

35- تقوم إيطاليا بتنفيذ أربعة اتفاقات متعددة السنوات. وتشمل هذه الاتفاقات ثلاثة مشروعات لبروميد الميثيل (في الصين، والمكسيك، والمغرب) ومشروعاً واحداً لإزالة الكلوروفلوروكربون في السنغال. وتحرز الاتفاقات متعددة السنوات في الصين والمكسيك تقدماً.

36- بلغت نسبة المنصرف من الأموال على مشروع بروميد الميثيل للفول الأخضر والشمام في المغرب (MOR/FUM/56/INV/62) أقل من 10 في المائة. واستفسرت الأمانة عن السبب في هذا المستوى المنخفض للصرف على أساس أن هذا المشروع قد ووفق عليه في نوفمبر/تشرين الثاني 2008. وأشارت إيطاليا إلى أن الصرف في 2009 قارب نسبة 10 في المائة لأن الشراء تم في نهاية العام. وقد نفذت أنشطة شراء أخرى في بداية 2010.

37- فيما يتعلق بخطة إدارة الإزالة النهائية في السنغال (SEN/PHA/52/INV/24) و (SEN/PHA/57/INV/28)، فإن التاريخ المحدد للإنتهاء يقع الآن بعد تسعة أشهر من التاريخ الذي كان متوقعا في العام الماضي. وأشارت إيطاليا إلى أن التأخير يرجع إلى أن وحدة الأوزون الوطنية لا تزال تقوم بتقدير للموافقة على نطاق التوريد وكمية المعدات اللازمة. وتقوم إيطاليا، من خلال وكالتها المنفذة، برصد المسألة ومحاولة تيسير الاستجابة الرسمية من جانب وحدة الأوزون الوطنية.

38- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والستين عن انخفاض مستويات الصرف والتأخير في تنفيذ الاتفاقات المتعددة السنوات في المغرب والسنغال، على التوالي.

اليابان

39- تقوم اليابان بتنفيذ 12 مشروعاً ثنائياً، يرتبط معظمها بخطط إزالة رابع كلوريد الكربون، والكلوروفلوروكربون، والمواد المستنفدة للأوزون. وقد أتمت 17 مشروعاً إضافياً. والمتوقع أن يترتب على المشروعات الثنائية اليابانية الجارية إزالة 518.2 طناً من قدرات استنفاد الأوزون بعد إتمامها. وتقوم اليابان بتنفيذ مشروعين في خطة إزالة رابع كلوريد الكربون في الهند، ومشروعين في خطة إزالة الكلوروفلوروكربون في منغوليا، وأربعة مشروعات في خطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في سري لانكا، ومشروعاً للإزالة القطاعية في مجال التبريد في الصين، ومشروعاً لتدليليا للمبردات في الإقليم الأفريقي، ومشروعاً عالمياً للتدريب وإعداد لمشروع في إقليم آسيا والمحيط الهادئ.

40- تقوم اليابان بتنفيذ ثلاثة اتفاقات متعددة السنوات. وتشمل واحداً في قطاع التبريد في الصين، والاتفاق المتعدد السنوات لرابع كلوريد الكربون في الهند، وخطة إدارة الإزالة النهائية في منغوليا.

إسبانيا

41- تقوم إسبانيا بتنفيذ ثلاثة مشروعات ثنائية في مجال بروميد الميثيل، منها مشروع استثماري في الجماهيرية العربية الليبية ومشروعين للمساعدة التقنية (واحد في باراغواي وواحد في إقليم أمريكا اللاتينية). ويترتب على هذه المشروعات إزالة 40.2 طناً من قدرات استنفاد الأوزون عند تنفيذها. وأشارت إسبانيا إلى أن تقدماً قد أحرز في تنفيذ الاتفاق المتعدد السنوات وأنشطة التدريب وأنه قد تم تنفيذ نقل التكنولوجيا.

السويد

42- تقوم السويد بتنفيذ ستة مشروعات للمساعدة التقنية. وهذه المشروعات هي: ثلاثة مشروعات من الخطط الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في الفلبين، وخطة وطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في رومانيا، ومشروعاً لتخزين الهالونات في تايلند، وخطة وطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في صربيا. وينبغي أن يترتب على المشروعات الجارية التي تنفذها السويد إزالة 135.9 طناً من قدرات استنفاد الأوزون بعد إتمامها.

الاتفاقات المتعددة السنوات

- 43- تقوم السويد بتنفيذ ثلاثة اتفاقات متعددة السنوات تشمل الخطط الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون. وهذه الخطط تتعلق بالفليبين، ورومانيا، وصربيا. ويتقدم الاتفاق المتعدد السنوات في الفليبين وفقا للجدول الزمني.
- 44- من المتوقع الآن أن تتم الخطة الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في رومانيا (ROM/PHA/45/TAS/31) بعد 12 شهرا من الموعد المبلغ عنه من قبل. وعلى الرغم من عقد حلقات عمل لأصحاب المصلحة وإجراء مسح لمرافق التدمير، فقد أشارت السويد إلى أن التأخير يرجع إلى صعوبات ترتبط بتحديد الأولويات. كما أن قرار الحكومة لن ينشر حتى سبتمبر/أيلول 2010، الأمر الذي سيزيد من تأخير التنفيذ. وقدرت السويد أنها ستحتاج وقتا إضافيا لكفالة التشغيل الكامل لنظام الاستصلاح. وفيما يتعلق بالخطة الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في صربيا (YUG/PHA/43/TAS/22)، فإن التأخير يرجع إلى التأخيرات في تشغيل وحدة إدارة المشروعات، الأمر الذي أدى إلى تعليق تنفيذ الخطة الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون.
- 45- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب تقديم تقارير حالة إضافية إلى الاجتماع الثاني والستين عن خطط إزالة الكلوروفلوروكربون في رومانيا وصربيا.

الولايات المتحدة الأمريكية

- 46- نفذت الولايات المتحدة الأمريكية مشروعا استثماريا واحدا من مشروعات الاتفاقات المتعددة السنوات في خطة الإزالة المعجلة للمواد الكلوروفلوروكربونية، ورابع كلوريد الكربون، والهالونات في الصين. وقد انتهى هذا المشروع في يناير/كانون الثاني 2009.

التوصيات

- 47- قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن:
- أ. تحيط علما مع التقدير بالتقارير المرحلية المقدمة من حكومات أستراليا وكندا والجمهورية التشيكية وفنلندا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا واليابان وإسبانيا والسويد والولايات المتحدة الأمريكية على النحو الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14
- ب. تطلب من حكومات إسرائيل والبرتغال وسويسرا أن تقدم تقاريرها المحلية إلى اللجنة التنفيذية في اجتماعها الستين
- ج. تطلب من حكومات أستراليا وكندا وفرنسا وإسرائيل وإيطاليا واليابان والبرتغال وإسبانيا أن تقدم تقارير عن المشروعات التي تعاني من حالات تأخير في التنفيذ على اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثاني والستين على النحو المبين في الجدول 2 من الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14.
- د. تطلب تقديم تقارير حالة إضافية عن المشروعات التالية:

(1) خطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في بوليفيا (BOL/PHA/57/TAS/32) وتنفيذها كندا؛

(2) خطة إزالة الكلوروفلوروكربون في بوركينيا فاسو (BKF/PHA/54/INV/24) وتنفيذها كندا؛

(3) خطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في كوبا (CUB/PHA/45/INV/32) وتنفيذها كندا؛

- (4) خطة إزالة الكلوروفلوروكربون في سانت لوسيا (STL/PHA/52/INV/12 and STL/PHA/56/INV/15) وتنفيذها كندا؛
- (5) خطة إزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (LAO/PHA/54/INV/18) وتنفيذها فرنسا؛
- (6) خطة إزالة المواد المستنفدة للأوزون في أوغندا (UGA/PHA/55/INV/13 and UGA/PHA/59/INV/15) وتنفيذها فرنسا؛
- (7) برنامج إدارة الهالونات في جمهورية إيران الإسلامية (IRA/HAL/28/TAS/49) وتنفيذها فرنسا؛
- (8) تنفيذ خطة إدارة غازات التبريد في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (LAO/REF/34/TRA/04) وتنفيذها فرنسا؛
- (9) تنفيذ شبكة لاسترداد وإعادة تدوير المواد المستنفدة للأوزون في لبنان (LEB/REF/23/TAS/21)؛
- (10) الخطة الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في جمهورية إيران الإسلامية (IRA/PHA/45/INV/169) وتنفيذها ألمانيا؛
- (11) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بوليفيا (BOL/PHA/55/PRP/31) وتنفيذها ألمانيا عن حالة التأخيرات وحالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (12) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في كينيا (KEN/PHA/58/PRP/49) وتنفيذها ألمانيا عن إكمال خطة إدارة الإزالة النهائية لمواجهة إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (13) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في ناميبيا (NAM/PHA/55/PRP/14 و NAM/PHA/57/PRP/15) وتنفيذها ألمانيا عن حالة اجتماع أصحاب المصلحة وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (14) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في البرازيل (BRA/PHA/55/PRP/282 and BRA/PHA/57/PRP/286) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات؛
- (15) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الصين (CPR/PHA/55/PRP/469 and CPR/PHA/57/PRP/482) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (16) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الهند (IND/PHA/56/PRP/426) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات؛

- (17) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في جمهورية إيران الإسلامية (IRA/PHA/56/PRP/190 and IRA/PHA/57/PRP/192) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (18) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في ليسوتو (LES/PHA/57/PRP/12) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (19) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في ليريا (LIR/PHA/57/PRP/14) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (20) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في موريشيوس (MAR/PHA/55/PRP/20) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (21) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بابوا نيو غينيا (PNG/PHA/57/PRP/10) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (22) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في سيشيل (SEY/PHA/58/PRP/15) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (23) إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في زيمبابوي (ZIM/PHA/59/PRP/42) وتنفيذها ألمانيا عن أسباب التأخيرات وعن حالة تعديل أنظمة الترخيص من أجل التدابير المعجلة لمراقبة الهيدروكلوروفلوروكربون؛
- (24) مشروع بروميد الميثيل في الفول الأخضر والشمام في المغرب (MOR/FUM/56/INV/62) وتنفيذها إيطاليا؛
- (25) خطة إدارة الإزالة النهائية في السنغال (SEN/PHA/52/INV/24 and SEN/PHA/57/INV/28) وتنفيذها إيطاليا؛
- (26) الخطة الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في رومانيا (ROM/PHA/45/TAS/31) وتنفيذها السويد؛
- (27) الخطة الوطنية لإزالة الكلوروفلوروكربون في صربيا (YUG/PHA/43/TAS/22) وتنفيذها السويد.

2009 Status on Canada's Bilateral Activities

I. Project Approvals and Disbursements

A. Annual Summary Data

As of December 31st 2009, the Executive Committee has approved 83 activities as bilateral contribution from the Government of Canada to the Multilateral Fund. Of the \$9,500,408 approved as bilateral contributions from Canada, US \$8,661,823 has been disbursed. Bilateral contributions on an annual basis are as follows:

Year	Amount*
1993	\$649,500
1994	\$536,270
1995	\$50,000
1996	\$761,685
1997	\$853,950
1998	\$548,710
1999	\$727,040
2000	\$917,251
2001	\$878,582
2002	\$525,450
2003	\$412,959
2004	\$682,825
2005	\$177,259
2006	\$399,455
2007	\$322,050
2008	\$957,982
2009	\$99,440
TOTAL	\$9,500,408

*Adjusted for the return of unutilized funds

B. Summary Data by type (CPG, DEM, INS, INV,PRP, TAS,TRA)

According to the Secretariat's classification system, Canada's bilateral activities are distributed among the following types of projects:

Type	Number of Projects	Amount Approved (US dollars)*
Country Programmes		
Demonstration Projects	4	\$562,000
Institutional Strengthening		
Investment Projects	8	\$1,246,132
Project Preparation	8	\$165,100
Technical Assistance	40	\$5,582,245
Training	23	\$1,944,931
TOTAL	83	\$9,500,408

*Adjusted for the return of unutilised funds

II. Project Completions Since Last Report

Since the last progress report, Canada completed 3 projects.

III. Global and Regional Project Highlights

Canada is implementing one regional project, in collaboration with UNEP, the project, Latin American Customs Enforcement Network: Preventing illegal trade of ODS. Implementation of this project essentially started in 2008.

In 2009, a study on the illegal trade of ODS was conducted by a consultant contracted through Canada's contribution to the project. This study surveyed national legislation and licensing systems in several countries of the regions, as well as national capacity to control ODS trade and intercept illegal ODS shipments. The study also identified challenges in term of regional cooperation with respects to the control of ODS transboundary shipments and suggested different tools to strengthen the national and regional capacities in this matter.

The study was presented and discussed at the October 2009 OzonAction Network Meeting, organized by UNEP and attended by Ozone officers from the countries of the Latin American and Caribbean regions. The participating countries decided at that time to implement the informal Prior Informed Consent (iPIC) Form, one of the tools suggested in the study, which has already been successfully implemented in the Asia-Pacific region.

Further to this meeting, a consultant was contracted in order to assist the participating countries in filling their iPIC information forms, which will then feed the iPIC regional system. The implementation of the iPIC system is expected to be completed at mid-2010.

IV. Completed and On-going Projects

Of the 83 activities approved to date, 67 have been completed, 3 were closed, 2 have been transferred to other agencies and the remaining 11 are on-going.

V. Status of Project preparation, by country

n/a

VI. Administrative Issues (Adjustments and Other Issues)

n/a

Annex II

**STATUS OF DELAYS IN HPMP PREPARATION AND THE STATUS OF IMPLEMENTATION
ON HCFC MODIFICATIONS TO NATIONAL LICENSING SYSTEMS/QUOTAS,
REGULATIONS AND LEGISLATION OF HPMPs UNDER GERMAN IMPLEMENTATION**

Project Number	Project Title	Secretariat's Status	Reason For Delay	Status of Licensing System	Agency	Additional Funding or Not Lead Agency
BOL/PHA/55/PRP/31	Preparation of a HCFC phase-out management plan (multiple sectors)	HPMP being prepared; survey underway.	Difficulties in initiating activities.	Not updated.	Germany	
Botswana	Preparation of a HCFC phase-out management plan	Preparation approved in 2010	Not applicable-- approved in 2010.	Not applicable-- approved in 2010.	Germany	
BRA/PHA/55/PRP/282	Preparation of a HCFC phase-out management plan (multiple sectors)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Updated.	Germany	Not Lead Agency
BRA/PHA/57/PRP/286	Preparation of a HCFC phase-out management plan (extruded polystyrene foam sector)	HPMP being prepared; survey completed.	Not provided.	Updated.	Germany	Not Lead Agency
CPR/PHA/55/PRP/469	Preparation of a HCFC phase-out management plan: extruded polystyrene foam	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
CPR/PHA/57/PRP/482	Preparation of a HCFC phase-out management plan: extruded polystyrene foam (additional funding)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
IND/PHA/56/PRP/426	Preparation of a HCFC phase-out management plan (servicing sector strategy)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Updated.	Germany	Not Lead Agency
IRA/PHA/56/PRP/190	Preparation of a HCFC phase-out management plan (servicing and foam sector strategy)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
IRA/PHA/57/PRP/192	Preparation of a HCFC phase-out management plan (foam sector)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
KEN/PHA/58/PRP/49	Preparation of a HCFC phase-out management plan	Initial stage.	Completion of CFC activities.	Not updated.	Germany	
LES/PHA/57/PRP/12	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	
LIR/PHA/57/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	
MAR/PHA/55/PRP/20	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	
NAM/PHA/55/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Difficulties in initiating activities.	Not updated.	Germany	
NAM/PHA/57/PRP/15	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	HPMP being prepared; survey underway.	Difficulties in initiating activities.	Not updated.	Germany	Additional Funding
PNG/PHA/57/PRP/10	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	

Annex II

Project Number	Project Title	Secretariat's Status	Reason For Delay	Status of Licensing System	Agency	Additional Funding or Not Lead Agency
SEY/PHA/58/PRP/15	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey completed.	Not provided.	Not updated.	Germany	
ZIM/PHA/59/PRP/42	Preparation of a HCFC phase-out management plan	Initial stage.	Not provided.	Not updated.	Germany	