

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/79/11

13 June 2017

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع التاسع والسبعون
بانكوك، من 3 إلى 7 يوليه / تموز 2017

تقرير مرحلي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة
حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2016

1. تقدم هذه الوثيقة التقرير المرحلي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (الأمم المتحدة للبيئة) حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2016.¹

2. وتقدم الوثيقة موجزا للتقدم الذي أحرز في تنفيذ المشروعات لعام 2016، والمجمعة منذ 1991. وتتضمن استعراضا لحالة تنفيذ كل مشروع جارٍ² على مستوى البلد مع تحديد المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ والتأثير المحتمل على إزالة المواد الخاضعة للرقابة، والمشروعات التي لديها مسائل معلقة تحتاج الى نظر من جانب اللجنة التنفيذية. ويقدم المرفق الأول بهذه الوثيقة بالنسبة لكل مشروع جارٍ لديه مسائل معلقة موجزا للحالة وتوصية للنظر من جانب اللجنة التنفيذية. وتتضمن الوثيقة أيضا توصية.

موجز للتقدم المحرز في تنفيذ المشروعات لعام 2016 والتجميعية

3. فيما يلي موجز لتنفيذ المشروعات والأنشطة بواسطة الأمم المتحدة للبيئة لعام 2016 والتجميعية منذ 1991 وحتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2016.

(أ) الإزالة: تم في 2016 إزالة استهلاك بدون مواد مستنفدة للأوزون، ووفق على إزالة 174.3 طن

¹ يرفق التقرير المرحلي بهذه الوثيقة، وأدرجت البيانات في قاعدة بيانات التقرير المرحلي التجميعي والذي يتوافر عند الطلب.

² المشروعات الجارية هي جميع المشروعات التي ووفق عليها ويجري تنفيذها حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2016. وتتضمن مؤشرات التقديم: نسبة الأموال التي صرفت، ونسبة المشروعات التي بدأت في صرف الأموال، والتمويل المتوقع صرفه في نهاية العام كنسبة مئوية من التمويل الموافق عليه، ومتوسط طول مدة التأخير المتوقع في التنفيذ والمعلومات المقدمة في عمود الملاحظات في قاعدة بيانات التقرير المرحلي.

من قدرات استنفاد الأوزون من استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون. ومنذ عام 1991، أزيل مقدار 1,551 طنا من قدرات استنفاد الأوزون من المجموع المتوقع البالغ 2,051 طنا من قدرات استنفاد الأوزون من المشروعات الموافق عليها (ماعدات المشروعات الملغاة والمحولة)؛

(ب) **عمليات الصرف والموافقات:** تم في عام 2016، صرف مبلغ قدره 13.86 مليون دولار أمريكي، ومن المقرر صرف مبلغ 13.08 مليون دولار أمريكي استنادا الى التقرير المرحلي لعام 2015 الذي يمثل معدل صرف بنسبة 106 في المائة من ذلك المقرر. ومن الناحية التجميعية، صرف مبلغ قدره 232.28 مليون دولار أمريكي من مجموع مبلغ 283.62 مليون دولار أمريكي ووفق على صرفه (ماعدات رسوم دعم الوكالة). ويمثل ذلك معدل صرف قدره 82 في المائة، وفي عام 2016 ووفق على 21.01 مليون دولار أمريكي للتنفيذ

(ج) **عدد المشروعات المنتهية:** في عام 2016: انتهى العمل من 65 مشروعا. ومنذ عام 1991، انتهى 1,634 مشروعا من مجموع 2,075 ووفق عليها (ماعدات المشروعات المغلقة أو المحولة). ويمثل ذلك معدل انتهاء يبلغ 79 في المائة؛

(د) **سرعة التسليم – المشروعات غير الاستثمارية:** كانت المشروعات المنتهية في 2016 قد استكملت بمتوسط قدره 49 شهرا بعد الموافقة عليها. ومنذ عام 1991، كان متوسط استكمال المشروعات غير الاستثمارية يبلغ 36 شهرا بعد الموافقة. وتم أول صرف بموجب هذه المشروعات خلال فترة تبلغ في المتوسط 10 أشهر بعد الموافقة عليها؛

(هـ) **إعداد المشروعات:** من بين المشروعات البالغ عددها 192 نشاطا لإعداد مشروعات ووفق عليها في نهاية 2016، انتهى العمل من 181، ويجري تنفيذ 11 منها وفي عام 2016. انتهى المعمل من إعداد 6 مشروعات؛

(و) **التأخيرات في التنفيذ:** كان هناك في نهاية عام 2016، ما مجموعه 429 من المشروعات غير الاستثمارية قيد التنفيذ. وتعاني هذه المشروعات في المتوسط من تأخير قدره 14 شهرا. غير أن المشروعات المصنفة على أنها "مشروعات تعاني من تأخيرات في التنفيذ" والتي كانت تخضع لإجراءات إلغاء المشروع تبلغ مشروعين (حيث أن الاتفاقات المتعددة السنوات لا تخضع لتلك الإجراءات)؛

(ز) **المشروعات المتعددة السنوات:** يقوم الأمم المتحدة للبيئة بتنفيذ مشروعين من المشروعات المتعددة السنوات للكوروفلوروكربون أو المواد المستنفدة للأوزون و113 مشروعا متعدد السنوات لخطط إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون منذ 1991 ووفق على 185 مشروعا من المشروعات المتعدد السنوات وانتهى العمل من 70 مشروعا من المشروعات المتعددة السنوات.

4. ويتضمن المرفق الثاني بهذه الوثيقة تحليلا للتقرير المرحلي للأمم المتحدة للبيئة.

التقدم في تنفيذ المشروعات في 2016

5. إستعرضت الأمانة حالة تنفيذ المشروعات على أساس كل بلد على حده مع مراعاة التأخيرات في التنفيذ التي حدثت فيما يتعلق بمواعيد الانتهاء ومعدل الصرف المقرر.

6. ومن بين المشروعات الجارية البالغة 279 مشروعا باستثناء التعزيز المؤسسي وإعداد المشروعات، جرى تمديد المواعيد المقررة لانتهاء لعدد 164 مشروعا منذ التقرير المرحلي لعام 2015. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في

أن تحاط علماً بأن الأمم المتحدة للبيئة سوف يبلغ الاجتماع الثمانين عن مشروعين لديها تأخيرات في التنفيذ،³ صنف واحد منها أيضاً على أنه يعاني من التأخيرات في التنفيذ في (2015) (المرفق الأول بهذه الوثيقة).

7. وخلال استعراض التقرير المرحلي، أجرت الأمانة العديد من المناقشات مع الأمم المتحدة للبيئة حيث تم تسوية عدد من المسائل ذات الصلة بالمشروعات الجارية بصورة مرضية. غير أن هناك مسائل لم يمكن تسويتها بشأن عدد من المشروعات أو الشرائح الخاصة بالاتفاقات المتعددة السنوات لإزالة بروميد الميثيل والمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، والمشروعات الخاصة بالتخلص من نفايات المواد المستنفدة للأوزون، وإعداد مسوحات لبدائل المواد المستنفدة للأوزون، وتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي على النحو المبين في المرفق الأول بهذه الوثيقة. ويقدم لكل مشروع جارٍ، وصف موجز لحالة التنفيذ والمسائل المتعلقة وتقتصر توصية للنظر من جانب اللجنة التنفيذية.

التوصية

8. قد ترغب اللجنة التنفيذية:

(أ) أن تحاط علماً بمايلي:

(1) التقرير المرحلي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (الأمم المتحدة للبيئة) حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2016 الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/79/11؛

(2) أن الأمم المتحدة للبيئة سوف تبلغ الاجتماع الثمانين عن مشروعين لديها تأخيرات في التنفيذ وعن 47 مشروعاً يوصي بتقديم تقارير حالة إضافية عنها على النحو المبين في المرفق الأول بهذه الوثيقة؛

(ب) أن توافق على التوصيات الخاصة بالمشروعات الجارية التي لديها مسائل نوعية ترد في العمود الأخير من الجدول الوارد في المرفق الأول بهذه الوثيقة.

³ حددت اللجنة التنفيذية المشروعات التي لديها تأخيرات في التنفيذ بأنها مشروعات موافق عليها خلال 18 شهراً مع معدل صرف يقل عن واحد في المائة أو المشروعات التي يتوقع الانتهاء منها بعد 12 شهراً من الموعد المتوقع في التقرير المرحلي السابق (المقرر 61/22).

المرفق الأول

المشروعات الجارية التي لديها مسائل معلقة في التقرير المرحلي للأمم المتحدة للبيئة

البلد	عنوان المشروع/ رمز المشروع	معدل الصرف	الحالة/ المسائل	التوصية
مشروعات بروميد الميثيل				
ترينداد وتوباغو	المساعدات التقنية لإزالة استخدام بروميد الميثيل (TRI/FUM/65/TAS/28)		المشروع يعاني من التأخير في التنفيذ (تأخير لمدة 12 شهرا)	أن يطلب من الأمم المتحدة للبيئة إبلاغ الاجتماع الثمانين عن هذا المشروع الذي يعاني من التأخير في التنفيذ
مشروعات التخلص من المواد المستنفدة للأوزون				
نيبال	تدمير المواد المستنفدة للأوزون الصادرة (NEP/DES/59/TAS/27)		المشروع يعاني من التأخير في التنفيذ (تأخير لمدة 12 شهرا)	أن يطلب من الأمم المتحدة للبيئة إبلاغ الاجتماع الثمانين عن هذا المشروع الذي يعاني من التأخير في التنفيذ
مسوحات بدائل المواد المستنفدة للأوزون				
أفغانستان، والجزائر، وأنتيغوا وبربودا، البحرين، بربادوس، بوروندي، بنين، جزر البهاما، بوركينا فاسو، بروني دار السلام، بليز، كابو فيردي، وتشاد، وجزر كوك، جزر القمر، جيبوتي، وجمهورية الكونغو الديمقراطية، وجمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية، وغينيا الاستوائية، وفيجي، وميكرونيزيا، الغابون وغينيا - بيساو، وغرينادا وغينيا وغيانا والعراق وكوت ديفوار وجامايكا وكيريباتي والكويت وجمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، مدغشقر، جزر مارشال، ملديف، مالي، منغوليا، موزامبيق، ميانمار، ناورو، نيبال، نيوي، باكستان، رواندا، ساموا، المملكة العربية السعودية، السنغال، سيراليون، جزر سليمان، سري لانكا، سانت لوسيا، سان تومي وبرينسيبي، سورينام، تركمانستان، تيمور ليشتي، توغو، تونغا، ترينيداد وتوباغو، بالاو، توفالو، فانواتو			تعيين خبير استشاري في معظم الحالات، يجري تنفيذ المسوحات ماعدا في الجزائر حيث هناك نقص في الاتصال مع وحدة الأوزون الوطنية وفي ميانمار حيث لم يوقع الاتفاق و2/78(ج).	أن يطلب من الأمم المتحدة للبيئة تقديم مسوحات بدائل المواد المستنفدة للأوزون للاجتماع الثمانين وفقا للمقررين 53/74(ح) و2/78(ج).
تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي				
ميانمار	المرحلة الرابعة: 1/2014-12/2015 (MYA/SEV/71/INS/15)	0	لم يوقع الاتفاق	أن يطلب تقرير حالة للاجتماع الثمانين لرصد توقيع الاتفاق.
ناورو	المرحلة الخامسة: 8/2014-7/2016 (NAU/SEV/72/INS/09)	0	لم يوقع الاتفاق	أن يطلب تقرير حالة للاجتماع الثمانين لرصد توقيع الاتفاق.
مشروع خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون				
ألبانيا	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثالثة) (ALB/PHA/75/TAS/31)	1	انخفاض معدل الصرف من الأموال الموافق عليها	أن يطلب تقرير حالة للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدل صرف الأموال الموافق عليها
أنتيغوا وبربودا	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (ANT/PHA/66/TAS/14)	59	انتهاء الإنفاق وتجري تمويل صغير النطاق ولم يقدم بعد التقريران المرحلي والحالي	أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين لرصد التقدم في تنفيذ هذا المشروع الذي ووفق عليه خلال اثني عشر اجتماعا.

التوصية	الحالة/ المسائل	معدل الصرف	عنوان المشروع/ رمز المشروع	البلد
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدل صرف الأموال الموافق عليها مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه قبل تسعة اجتماعات.	تأخر المشروع نتيجة للتغييرات في الإجراءات الإدارية الحكومية. وابتداء العمل بالاتفاق وتجري مناقشة اتفاق جديد صغير النطاق	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثالثة) (BAR/PHA/69/TAS/22)	بربادوس
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين لرصد استئناف الأنشطة في البلد.	يناقش الأمم المتحدة للبيئة مع وزارة البيئة إعادة بدء الأنشطة بالنظر الى تحسن الأوضاع الأمنية	60	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (CAF/PHA/64/TAS/22)	جمهورية أفريقيا الوسطى
أن يطلب تقرير مرحلي يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدل صرف الأموال الموافق عليها مع ملاحظة أن المشروع قد ووفق عليه قبل ثمانية اجتماعات.	انخفاض معدل صرف الأموال الموافق عليها.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (COI/PHA/70/TAS/21)	جزر القمر
أن يطلب تقرير حالة لرصد التقدم في تنفيذ هذا المشروع الذي ووفق عليه قبل اثني عشر اجتماعا.	انخفاض التقدم في التنفيذ ووقع الاتفاق الجديد لاستكمال الأنشطة المتبقية	57	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (IVC/PHA/66/TAS/37)	كويت ديفوار
أن يطلب تقرير مرحلي يقدم للاجتماع الثمانين لرصد التقدم في صرف الأموال الموافق عليها.	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في يولييه/ تموز 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي تسجيل تقرير الإنفاق من البلد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (IVC/PHA/75/TAS/41)	كويت ديفوار
أن يطلب تقرير مرحلي يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدل صرف الأموال الموافق عليها مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ ثمانية اجتماعات.	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في فبراير/ شباط 2014. ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من البلد.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (DRC/PHA/70/TAS/38)	جمهورية الكونغو الديمقراطية
أن يطلب تقرير مرحلي يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدل صرف الأموال الموافق عليها	يجري شراء أجهزة التعرف على غازات التبريد إلا أنه لم يحدث أي صرف.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (DOM/PHA/69/TAS/52)	الجمهورية الدومينيكية
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين لرصد التوقيع على الاتفاق وانخفاض صرف الأموال الموافق عليها.	لم يوقع الاتفاق الصغير النطاق الذي يجمع الشريحتين الأولى والثانية وينتظر موافقة وزارة الشؤون الخارجية	28	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (ELS/PHA/65/TAS/28)	السلفادور
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين عن انخفاض معدلات الصرف من الأموال الموافق عليها.	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في سبتمبر/ أيلول 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي تسجيل تقرير الإنفاق من البلد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (ELS/PHA/74/TAS/32)	السلفادور
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في سبتمبر/ أيلول 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من الحكومة.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (EQG/PHA/74/TAS/08)	غينيا الاستوائية
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	قامت الحكومة بتمويل سبق لعدد من الأنشطة منذ المدفوعات الأولى التي أفرج عنها في سبتمبر/ أيلول 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من الحكومة.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (FIJ/PHA/73/TAS/28)	فيجي
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ سبعة اجتماعات	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في أبريل/ نيسان 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من الحكومة.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (GAM/PHA/71/TAS/28)	غامبيا

التوصية	الحالة/ المسائل	معدل الصرف	عنوان المشروع/ رمز المشروع	البلد
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه قبل أربعة عشر اجتماعا	طلب الحكومة من الأمم المتحدة للبيئة تولى التنفيذ المباشر للمشروع لخفض تكاليف المعاملات وقد وقع الاتفاق في يونيه/ حزيران 2016	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (GUA/PHA/64/TAS/42)	غواتيمالا
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	لن يفرج إلا بعد عملية الصرف الأولى	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثالثة) (GUA/PHA/75/TAS/50)	غواتيمالا
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ ستة اجتماعات.	استخدم البلد تمويل التعزيز المؤسسي في تنفيذ أنشطة التدريب ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من البلد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (GUI/PHA/72/TAS/29)	غينيا
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	حدث تأخر في تعيين الخبراء الاستشاريين للقيام بأعمال تدريب الفنيين	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (GUY/PHA/74/TAS/24)	غيانا
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ عشرة اجتماعات.	لم يوقع الاتفاق الجديد بعد	43	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (HAI/PHA/68/TAS/18)	هايتي
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ ثمانية اجتماعات.	حدث تأخر كبير في التوقيع على الاتفاق الذي لم يتم إلا في ديسمبر/ كانون الأول 2016	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (HON/PHA/70/TAS/38)	هندوراس
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ سبعة اجتماعات.	يعزز انخفاض معدلات الصرف الى التغييرات في وحدة الأوزون الوطنية والحاجة الى التركيز على المكون الاستثماري وعدم تأكيد التفاصيل المصرفية.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (قطاع خدمة التبريد والأنشطة التمكينية) (IND/PHA/71/TAS/450)	الهند
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.		0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثالثة) (قطاع خدمة التبريد والأنشطة التمكينية) (IND/PHA/75/TAS/466)	الهند
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه قبل ثلاثة عشر اجتماعا	حدث تأخير نتيجة لإجراءات صرف الأموال والأوضاع الأمنية في البلد	8	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (قطاع خدمة التبريد) (IRQ/PHA/65/TAS/17)	العراق
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	الأوضاع الأمنية في البلد. لم يوقع الاتفاق بعد. ونظرا لانخفاض الصرف من الشريحة الأولى لم تستخدم الشريحة الثانية	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (قطاع خدمة التبريد) (IRQ/PHA/74/TAS/22)	العراق
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ اثني عشر اجتماعا	تباطؤ التقدم في معدلات صرف الأموال الموافق عليها	6	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (قطاع خدمة التبريد، الرصد والتقييم) (KUW/PHA/66/TAS/19)	الكويت

التوصية	الحالة/ المسائل	معدل الصرف	عنوان المشروع/ رمز المشروع	البلد
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين لرصد انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها وتوقيع الاتفاق.	التأخير في تقديم التقرير المالي بشأن الشريحة الأولى ولم يوقع الاتفاق بشأن الشريحة الثانية بعد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (قطاع خدمة التبريد، الرصد والتحقق) (KUW/PHA/74/TAS/23)	الكويت
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في مايو/ أيار 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من البلد.	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (LAO/PHA/74/TAS/27)	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها منذ ثمانية اجتماعات	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (MLW/PHA/70/TAS/34)	ملاي
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (MDV/PHA/75/TAS/29)	ملايف
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ سبعة اجتماعات	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (MLI/PHA/71/TAS/33)	مالي
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين لرصد التقدم في التنفيذ وانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون لبلدان جزر المحيط الهادئ من خلال النهج الإقليمي (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية، جزر مارشال) (MAS/PHA/74/TAS/11)	جزر مارشال
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه قبل خمسة اجتماعات	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	17	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (MOZ/PHA/73/TAS/25)	موزامبيق
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه قبل عشرة اجتماعات	أرجى توقيع الاتفاق نتيجة للإجراءات الداخلية للحكومة	1	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (MYA/PHA/68/TAS/14)	ميانمار
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض عن تعيين موظف الأوزون الوطني والتوقيع على الاتفاق.	لم يوقع الاتفاق بعد لعدم وجود موظف أوزون وطني منذ مايو/ أيار 2014	0	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لبلدان جزر المحيط الهادئ من خلال النهج الإقليمي (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية، ناورو) (NAU/PHA/74/TAS/10)	ناورو
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في أبريل/ نيسان 2016. ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من البلد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (NIC/PHA/74/TAS/31)	نيكاراغوا
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (OMA/PHA/74/TAS/29)	عمان

التوصية	الحالة/ المسائل	معدل الصرف	عنوان المشروع/ رمز المشروع	البلد
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه خلال خمسة اجتماعات	نتج التأخير عن جملة أمور من بينها عدم وجود موظف الأوزون الوطني في 2015 والأوضاع الأمنية في البلد والتغييرات في الحكومة	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (PAK/PHA/73/TAS/90)	باكستان
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	0	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لبلدان جزر المحيط الهادىء من خلال النهج الإقليمي (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية، لبالاو) (TTR/PHA/74/TAS/10)	بالاو
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في أبريل/ نيسان 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من البلد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (PAR/PHA/74/TAS/33)	باراغواي
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين لرصد التوقيع على الاتفاق الجديد.	انتهى العمل بالاتفاق منذ ديسمبر/ كانون الأول 2015 ولم يفرج عن أي مدفوعات أخرى في 2016	28	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (PHI/PHA/68/TAS/95)	الفلبين
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه قبل ثلاثة عشرة اجتماعات	لم يوقع الاتفاق بعد وحدث العديد من التغييرات في وحدة الأوزون الوطنية ولم يعين موظف الأوزون الوطني إلا في الفترة الأخيرة	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (قطاع خدمة التبريد) (QAT/PHA/65/TAS/17)	قطر
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون لبلدان المحيط الهادىء من خلال النهج الإقليمي (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية لساموا) (SAM/PHA/74/TAS/18)	ساموا
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه قبل تسعة اجتماعات	انخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها	11	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (TLS/PHA/69/TAS/09)	تيمور - ليشتي
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها.	ينتظر مستوى الصرف الفعلي عقب تقديم تقرير الإنفاق من البلد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى) (قطاع خدمة التبريد) (TUN/PHA/72/TAS/56)	تونس
أن يطلب تقرير حالة يقدم للاجتماع الثمانين نتيجة لانخفاض معدلات صرف الأموال الموافق عليها. مع ملاحظة أن هذا المشروع قد ووفق عليه منذ سبعة اجتماعات	أفرج عن الجزء الأول من المدفوعات في أبريل/ نيسان 2016 ولن يظهر الصرف إلا بعد تلقي وتسجيل تقرير الإنفاق من البلد	0	خطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية) (ZAM/PHA/71/TAS/28)	زامبيا

المرفق الثاني

تحليل للتقرير المرحلي للأمم المتحدة للبيئة حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2016

1. وافقت اللجنة التنفيذية حتى هذا التاريخ على 307.79 مليون دولار أمريكي تتألف من 283.62 مليون دولار أمريكي للمشروعات الاستثمارية وغير الاستثمارية ومبلغ 24.18 مليون دولار أمريكي لرسوم الوكالة وتكاليف الدعم الإداري على النحو المبين في الجدول 1. وفي عام 2016، ووفق على 97 مشروعاً ونشاطاً. ويتوقع أن يسفر هذا المستوى من التمويل عن إزالة استهلاك بمقدار 2,051 طن من قدرات استنفاد الأوزون.

الجدول 1: التمويل الموافق عليه بحسب القطاع للأمم المتحدة للبيئة حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2016

القطاع	التمويل (بالدولارات الأمريكية)
الأبروصولات	882,689
التدمير	232,200
الهالونات	767,640
التطهير	2,614,366
خطة الإزالة	48,417,525
التبريد	13,926,555
العديد	216,575,428
المذيبات	198,860
المجموع الفرعي	283,615,263
التكاليف الإدارية	24,176,516
المجموع	307,791,778

2. ويتضمن الجدول 1 موجزاً لحالة المشروعات المنفذة بحسب الفئة.

الجدول 2: حالة تنفيذ المشروعات بحسب الفئة

النوع	عدد المشروعات*			التمويل (بالدولارات الأمريكية)		
	الموافق عليه	المنتهى	نسبة الانتهاء	الموافق	الصرف	الرصيد
البرنامج القطري	94	94	100	2,946,574	2,946,574	0
الإيضاحية	4	1	25	655,000	179,578	475,422
التعزيز المؤسسي	749	598	80	57,097,652	44,452,891	12,644,761
الاستثمار	1	0	0	135,000	0	135,000
إعداد المشروعات	192	181	94	8,536,318	7,954,043	582,274
المساعدات التقنية	839	564	67	199,952,161	162,452,202	37,499,959
التدريب	196	196	100	14,292,557	14,292,557	0
المجموع	2,075	1,634	79	283,615,263	232,277,846	51,337,417

* باستثناء المشروعات المغلقة أو المحولة.

3. يقدم الجدول 3 عرضاً عاماً لحالة تنفيذ المشروعات بحسب السنة⁴. وقد انتهت الآن جميع المشروعات والأنشطة التي ووفق عليها فيما بين 1991 ونهاية عام 2016.

الجدول 3: حالة تنفيذ المشروعات بحسب السنة

السنة	عدد المشروعات*			التمويل (بالدولارات الأمريكية)		
	الموافق عليها	المنتهى	نسبة الانتهاء	الموافق	الصرف	الرصيد
1991	11	11	100	1,372,335	1,372,335	0
1992	15	15	100	1,711,000	1,711,000	0

⁴ تعرض البيانات وفقاً للسنة التي وافقت فيها اللجنة التنفيذية على المشروع. وتعامل جميع المشروعات الموافق عليها (الاستثمارية وغير الاستثمارية) على قدم المساواة (أي أن المشروع الاستثماري أو شريحة التمويل للمشروعات المتعددة السنوات بمقدار 1 مليون دولار أمريكي تعتبر مشروعاً واحداً بنفس القدر على إعداد البرنامج القطري بمقدار 30,000 دولار أمريكي). وتعتبر المؤشرات الرئيسية المستخلصة من الموجز السنوي النسبة المئوية للمشروعات المنتهية، وإزالة المواد المستنفدة للأوزون ونسبة صرف الأموال، وهناك ثلاثة أنواع من عمليات الصرف: خلال التنفيذ وبعد التنفيذ والمشروعات الممولة بأثر رجعي.

السنة	عدد المشروعات*			التمويل (بالدولارات الأمريكية)		
	الموافق عليها	المنتهية	نسبة الانتهاء	الموافق	الصرف	الرصيد
1993	49	49	100	4,194,343	4,194,343	0
1994	58	58	100	4,231,169	4,231,169	0
1995	50	50	100	4,047,683	4,047,683	0
1996	47	47	100	3,366,039	3,366,039	0
1997	87	87	100	7,962,291	7,962,291	0
1998	64	64	100	4,669,124	4,669,124	0
1999	87	87	100	6,368,983	6,368,983	0
2000	85	85	100	6,300,398	6,300,398	0
2001	59	59	100	7,411,159	7,411,159	0
2002	72	72	100	9,469,401	9,469,401	0
2003	78	78	100	11,165,394	11,165,394	0
2004	99	99	100	12,362,652	12,362,652	0
2005	72	72	100	12,339,483	12,339,483	0
2006	108	108	100	12,731,484	12,732,371	887
2007	79	78	99	14,401,931	14,735,695	333,764
2008	132	130	98	17,803,077	17,886,786	83,708
2009	116	110	95	16,877,894	17,701,620	823,726
2010	79	76	96	13,921,700	14,386,993	465,293
2011	100	83	83	16,101,820	17,426,036	1,324,215
2012	81	50	62	13,909,304	17,535,515	3,626,211
2013	92	43	47	11,467,087	14,367,298	2,900,211
2014	76	19	25	9,090,982	14,835,035	5,744,054
2015	182	4	2	8,853,381	24,029,179	15,175,798
2016	97	0	0	147,732	21,007,282	20,859,550
المجموع	2,075	1,634	79	283,615,263	232,277,846	51,337,417

* باستثناء المشروعات المغلقة والمحوّلة.

4. ويعرض الجدول 4 تنفيذ المشروع حسب البلد لعام 2016.

الجدول 4: موجز تنفيذ المشروعات بواسطة الأمم المتحدة للبيئة

نسبة المشروعات المقررة الانتهاء منها في 2016	نسبة الأموال التي صرفت عن التقديرات في 2016	الأموال التي صرفت في 2016 (بالدولار الأمريكي)	الأموال المقرر صرفها في 2016 (بالدولار الأمريكي)	البلد
0	32	54,743	170,179	أفغانستان
0	120	47,653	39,698	ألبانيا
	91	124,836	137,213	الجزائر
50	86	69,555	80,655	أنغولا
0	31	19,812	63,615	أنتيغوا وبربودا
67	134	37,049	27,551	أرمينيا
0	0	0	47,478	جزر البهاما
33	17	20,000	121,194	البحرين
0	7	2,456	36,000	بنغلاديش
0	68	99,487	145,495	بربادوس
50	243	62,798	25,806	بليز
0	59	47,611	81,000	بنن
75	137	107,826	78,785	بوتان
	0	0	14,000	بوليفيا (المتعددة القوميات)
0	147	112,751	76,495	بوتسوانا
33	105	89,528	84,902	بروني دار السلام
0	102	70,943	69,560	بوركينافاسو
0	0	0	88,500	بوروندي
67	237	178,060	75,054	كمبوديا

نسبة المشروعات المقرر الانتهاء منها في 2016	نسبة الأموال التي صرفت عن التقديرات في 2016	الأموال التي صرفت في 2016 (بالدولار الأمريكي)	الأموال المقرر صرفها في 2016 (بالدولار الأمريكي)	البلد
	61	39,883	65,545	الكاميرون
0	0	222	52,777	كابو فيردي
	0	0	36,000	جمهورية أفريقيا الوسطى
50	130	100,126	76,800	تشاد
60	68	32,482	47,717	شيلي
67	79	862,959	1,089,978	الصين
	3	661	24,753	كولومبيا
0	23	13,929	61,900	جزر القمر
0	76	50,215	66,500	الكونغو
0	104	54,868	52,517	جزر كوك
0	0	453	161,584	كوت ديفوار
100	333	62,421	18,726	كرواتيا
50	2	2,015	83,799	جمهورية كوريا الشعبية الديمقراطية
0	44	32,121	73,625	جمهورية الكونغو الديمقراطية
0	26	12,057	45,799	جيبوتي
	0	0	48,667	دومينيكا
0	170	70,521	41,563	جمهورية الدومينيكان
0	266	105,704	39,764	اكوادور
0	0	0	14,500	مصر
0	29	11,910	41,328	السلفادور
0	0	131	97,740	غينيا الإستوائية
50	7	2,550	37,000	إريتريا
0	94	45,050	48,000	إثيوبيا
0	108	51,104	47,331	فيجي
0	152	170,096	111,799	الغابون
0	89	42,322	47,760	غامبيا
0	306	50,500	16,500	غانا
0	56	36,001	64,179	غرينادا
0	0	0	38,930	غواتيمالا
0	0	0	74,253	غينيا
0	3	703	28,046	غينيا بيساو
0	152	87,697	57,750	غيانا
0	58	37,517	64,987	هايتي
0	36	22,175	61,447	هندوراس
100	16	21,829	135,549	الهند
	0	0	30,085	جمهورية إيران الإسلامية
17	34	164,963	483,572	العراق
0	47	28,133	60,221	جامايكا
0	46	46,635	100,801	كينيا
0	150	39,748	26,419	كيريباتي
20	25	62,218	248,598	الكويت
0	185	159,548	86,196	قبر غيزستان
33	68	50,774	74,502	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية
33	67	19,976	30,000	ليسوتو
50	10	5,089	50,572	ليبيريا
33	236	134,171	56,910	مدغشقر
0	120	75,178	62,532	ملاوي
50	188	138,089	73,327	ملديف
0	155	132,457	85,192	مالي
33	52	22,806	43,707	جزر مارشال
0	0	0	28,887	موريتانيا
0	105	27,004	25,650	موريشيوس
0	15	5,590	38,535	ميكرونيزيا

نسبة المشروعات المقرر الانتهاء منها في 2016	نسبة الأموال التي صرفت عن التقديرات في 2016	الأموال التي صرفت في 2016 (بالدولار الأمريكي)	الأموال المقرر صرفها في 2016 (بالدولار الأمريكي)	البلد
50	140	35,936	25,591	جمهورية مولدوفا
67	223	97,628	43,732	منغوليا
	0	0	91,254	المغرب
0	43	19,103	44,839	موزامبيق
0	51	49,279	97,112	ميانمار
0	103	56,843	55,200	ناميبيا
0	12	5,444	45,371	ناورو
0	43	21,275	49,740	نيبال
100	241	139,226	57,718	نيكاراغوا
	118	39,586	33,638	النيجر
0	233	45,450	19,500	نيجيريا
67	129	63,317	49,107	نيوي
33	32	14,719	46,416	عمان
33	176	160,664	91,199	باكستان
0	11	5,000	45,510	بالاو
50	100	7,292	7,274	بنما
0	53	45,444	85,496	باراغواي
50	29	20,216	70,578	بيرو
50	84	399,935	477,949	الفلبين
0	6	2,371	39,000	قطر
33	55	31,221	56,500	رواندا
0	0	0	43,560	سانت كيتس ونيفس
50	80	33,330	41,650	سانت لوسيا
	50	29,903	60,000	سانت فنسنت و غرينادين
0	51	29,060	56,436	ساموا
50	111	54,576	49,330	سان تومي وبرنسيبي
0	14	30,315	210,531	المملكة العربية السعودية
0	0	0	104,384	السنغال
0	15	1,382	9,365	صربيا
33	36	18,586	51,000	سيشيل
25	28	20,482	72,249	سيراليون
67	106	59,435	55,920	جزر سليمان
0	0	0	12,150	الصومال
0	61	8,790	14,490	جنوب السودان
50	94	28,447	30,104	سري لانكا
0	41	45,705	111,714	السودان
0	111	66,286	59,650	سورينام
25	0	55	55,321	سوازيلند
0	50	24,650	49,201	تيمور ليشث
0	151	53,648	35,532	توغو
0	47	23,675	49,982	تونغا
0	114	46,083	40,500	ترينيداد وتوباغو
	0	0	3,000	تونس
	6	673	11,714	تركيا
0	0	32	21,000	تركمانستان
0	91	32,752	35,943	توفالو
0	0	0	36,000	جمهورية تنزانيا المتحدة
33	21	6,568	31,487	أوغندا
33	115	50,746	44,317	فانواتو
	230	102,069	44,386	فييت نام
0	19	44,284	227,426	اليمن
0	0	0	43,648	زامبيا
50	73	56,322	77,416	زيمبابوي

نسبة المشروعات المقرر الانتهاء منها في 2016	نسبة الأموال التي صرفت عن التقديرات في 2016	الأموال التي صرفت في 2016 (بالدولار الأمريكي)	الأموال المقرر صرفها في 2016 (بالدولار الأمريكي)	البلد
0	209	7,418,394	3,541,254	عالمي
100	40	26,444	66,506	إقليم آسيا والمحيط الهادى
0	85	6,282	7,433	إقليم أوروبا
22	106	13,856,632	13,081,322	المجموع الكلى

Version 2 – 31 May 2017

**UNEP
ANNUAL PROGRESS AND FINANCIAL REPORT
1 JANUARY – 31 DECEMBER 2016**

PRESENTED TO THE
79TH MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE
OF THE MULTILATERAL FUND FOR THE IMPLEMENTATION
OF THE MONTREAL PROTOCOL

DATE July 2017



United Nations Environment Programme

CONTENTS

I.	PROJECT APPROVALS AND DISBURSEMENTS.....	4
A.	Annual Summary Data.....	4
B.	Interest.....	4
C.	Summary Data by Type (CPG, DEM, INS, INV, PRP, TAS, TRA).....	4
D.	Multi-year Agreements.....	4
E.	Sector Phase-Out by Country.....	5
II.	PROJECT COMPLETIONS SINCE LAST REPORT.....	5
A.	ODP Phased Out Since Last Report.....	5
B.	Non-Investment Project Completions Since Last Report.....	5
(a)	Global Projects.....	6
(b)	Regional Projects.....	6
IV.	Performance Indicators.....	6
(a)	Agency Business Plan Performance Goals.....	6
(b)	Cumulative Completed Investment Projects.....	7
(c)	Cumulated Completed Non-Investment Projects.....	7
(d)	Cumulative Ongoing Investment Projects.....	8
(e)	Cumulative Ongoing Non-Investment Projects.....	8
V.	STATUS OF AGREEMENTS AND PROJECT PREPARATION (WHERE APPLICABLE), BY COUNTRY.....	8
(a)	Agreements to be signed/executed/finalized and when they will be ready for disbursing.....	8
(b)	Project Preparation by country, approved amount, and amount disbursed.....	8
VI.	ADMINISTRATIVE ISSUES (OPERATIONAL, POLICY, FINANCIAL, AND OTHER ISSUES).....	9
(a)	Meetings Attended.....	9
(b)	Implementing Agency and Other Co-operation.....	9
(c)	Other Issues.....	9
Annex I:	Country Developments.....	9
A.	Highlights of projects and activities (other than IS).....	10
B.	Institutional strengthening.....	10
C.	Activities that were provided by UNEP from its administrative costs.....	11
D.	Activities conducted by UNEP to assist other agencies.....	11

INTRODUCTION

UN Environment (UNEP) is submitting this Annual Financial and Progress Report (APR) covering the period 1 January to 31 December 2016 for the consideration of the 79th meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund.

UNEP followed the Multilateral Fund's *Revised Operational Guidelines for Progress and Financial Reporting*,¹ as well as guidance received during the first Inter-Agency Coordination Meeting of 2017 (19-24 February) when developing this APR.

This APR details project implementation assistance UNEP provided to developing countries operating under Article 5 of the Montreal Protocol ("Article 5 countries") in accordance with UNEP's 2015-2017 Business Plan, which was endorsed by the 73rd meeting of the Executive Committee.²

The focus and orientation of UNEP's work in 2016 continued to be defined by the evolving needs of Article 5 countries as they progress in their implementation of the Montreal Protocol, and as they meet and sustain compliance with specific obligations. UNEP met its Business Plan objectives by following three parallel tracks of assistance for Article 5 countries:

- Track 1: Support Article 5 countries to implement responsibilities related to HCFC phase out, expeditiously meet the 2015 HCFC control measures and prepare for 2020 and beyond.
- Track 2: Foster strong partnerships in Article 5 countries to ensure sustainable compliance of phase-out targets already met.
- Track 3: Awareness, knowledge-sharing and capacity building services that promote substitutes, and alternatives to ODS that maximize safety and minimize the impact on the environment in support of Decision XIX/6.

UNEP delivered its Business Plan through project-related services at the global, regional and national levels, including new and ongoing projects related to HPMP preparation and implementation, Institutional Strengthening, and various other training and technical assistance projects.

UNEP offered assistance to a majority of Article 5 countries to achieve sustained compliance. UNEP prioritize and delivered assistance on the basis of countries' differentiated needs and priorities. In conformity with its mandate, UNEP dedicated most of its resources to addressing specific problems of low volume consuming countries (LVCs) and very low volume consuming countries (VLVCs). UNEP complemented, supported and backstopped the work of the other Implementing and bilateral Agencies in areas of its comparative advantage and expertise whenever opportune and agreed upon with the agencies concerned.

In 2016, UNEP in cooperation with the other Implementing and Bilateral Agencies provided significant advisory and project implementation support to Article 5 countries that resulted in an overall high note of compliance with the Montreal Protocol and its Amendments by those countries.

UNEP has previously presented to the 77th meeting of the Executive Committee a partial CAP Progress Report for the period October 2015- July 2016 as part of its 2017 Compliance Assistance Programme (CAP) budget request.³ UNEP will present the details of the balance support provided by CAP in 2016 (i.e. August-December) to the 80th Meeting of the Executive Committee as part of UNEP's 2018 CAP Work Programme and Budget request.

¹ MLF/IACM.2014/1/11. Third Revision, 24 February 2014.

² UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/21.

³ UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/32.

I. PROJECT APPROVALS AND DISBURSEMENTS

A. Annual Summary Data

From June 1991 until the end of December 2016, the Executive Committee approved 2088 projects for implementation by UNEP. The total funding approved for UNEP was US\$ 307,791,779 including programme support costs (PSC), which represents about 9% of the total funding allocation to date approved by the Multilateral Fund for all Implementing Agencies and bilateral agencies. Of these projects, 750 were time-sensitive Institutional Strengthening (IS) projects and 1338 were objective-sensitive projects.

During 2016, the Executive Committee approved 97 new projects for UNEP to implement, including the 2016 CAP budget. The total value of those approvals was US\$ 21,007,282 plus PSC of US\$ 1,597,814.

Type	Code	Number approved 1991-2015	Number approved 2016	Total
Country Programmes	CPG	95	0	95
Demonstration	DEM	2	2	4
Institutional Strengthening	INS	709	41	750
Investment project	INV	1	0	1
Project preparation	PRP	196	0	196
Technical assistance	TAS	792	54	846
Training	TRA	196	0	196
Total		1991	97	2088

Annex 1: Annual Summary provides details.

B. Interest

The interest accrued from 1991-2016 was US\$ 10,150,370 as follows:

Year	Interest (US\$)
1991-2015	9,906,150
2016	261,449.16
Total	10,167,599.16

C. Summary Data by Type (CPG, DEM, INS, INV, PRP, TAS, TRA)

The 97 projects that the Executive Committee approved in 2016 for UNEP implementation at the level of US\$ 21,007,282 plus PSC of US\$1,597,814. Of those, 41 were time-sensitive IS projects and 56 were objective-sensitive activities comprising:

Type	Code	Number
Institutional Strengthening	INS	41
Investment project	INV	0
Project preparation	PRP	0
Technical assistance	TAS	56
Total		97

See Annex 1: Summary Data by Projects Type.

D. Multi-year Agreements

From June 1991 until the end of December 2016, the Executive Committee has approved a cumulative 572 MYAs (PHA) for implementation by UNEP. The total funding approved for UNEP for MYAs during this period was US\$ 48,417,525 plus adjustments excluding programme support costs (PSC). UNEP has received a total of US\$ 283,615,263 out of which US\$ 232,277,846 has been disbursed (i.e. 81.89%).

E. Sector Phase-Out by Country

N/A

II. PROJECT COMPLETIONS SINCE LAST REPORT

A. ODP Phased Out Since Last Report

UNEP only implements non-investment projects (i.e. capacity building and technical assistance). Due to the nature of these projects, the directly associated ODP phase out is either zero or small according to the approved projects. The cumulative ODP phase-out achieved as a result of all completed UNEP projects to date is 1,550.9 ODP tonnes.

Type	Amount phased out 1991-2015 (ODP tonnes)	Amount phased out 2016 (ODP tonnes)	Total
INS	145.0	0.0	145.0
TAS	658.1	0.0	658.1
TRA	747.8	0.0	747.8
	1,550.9	0.0	1,550.9

B. Non-Investment Project Completions Since Last Report

During 2016, UNEP completed 55 projects as follows for a total value of US\$ 5,450,434 excluding PSC:

Type	Code	Number
Institutional Strengthening	INS	18
Technical assistance	TAS	33
Training	TRA	0
Country Programmes	CPG	0
Project preparation	PRP	3
Demonstration	DEM	1
Total		55

The completion of projects by region was as follows:

Region	Number
Africa	17
Asia and the Pacific	23
Europe and Central Asia	2
Latin America and the Caribbean	9
West Asia	4
Total	55

See Annex II, Completed Non-Investment Projects for details.

III. GLOBAL AND REGIONAL PROJECT HIGHLIGHTS

(a) Global Projects

During this APR reporting period, UNEP implemented 2 global projects:

Compliance Assistance Programme: 2015 (GLO/SEV/73/TAS/323)

Compliance Assistance Programme: 2016 (GLO/SEV/75/TAS/329)

(b) Regional Projects

During this APR reporting period, UNEP implemented 12 regional projects:

ASP/PHA/74/TAS/58	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche)
CKI/PHA/74/TAS/11	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Cook Islands)
FSM/PHA/74/TAS/10	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Federated States of Micronesia)
KIR/PHA/74/TAS/11	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Kiribati)
NIU/PHA/74/TAS/10	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Niue)
SAM/PHA/74/TAS/18	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Samoa)
SOI/PHA/74/TAS/11	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Solomon Islands)
TON/PHA/74/TAS/10	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Tonga)
TTR/PHA/74/TAS/10	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Palau)
TUV/PHA/74/TAS/11	HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage I, second tranche, Tuvalu)
GLO/REF/76/DEM/334	Demonstration project on refrigerant quality, containment and introduction of low-global warming potential alternatives (Eastern Africa and Caribbean regions)
ASP/REF/76/DEM/59	Promoting alternative refrigerants in air-conditioning for high ambient countries in West Asia (PRAHA-II)

IV. Performance Indicators

(a) Agency Business Plan Performance Goals

Through decision 73/30, the Executive Committee adopted the following performance indicators for UNEP for 2016:⁴

⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/73/62, Annex VII.

Type of indicator	Short title	Calculation	2016 target	UNEP assessment of 2016 results achieved
Planning--Approval	Tranches approved	Number of tranches approved vs. those planned*	74	46
Planning--Approval	Projects/activities approved	Number of projects/activities approved vs. those planned (including project preparation activities)**	59	51
Implementation	Funds disbursed	Based on estimated disbursement in progress report	US\$ 14,887,387	US\$ 13,722,793.58 (with PSC) US\$ 12,132,235.01 disbursements without PSC)
Implementation	ODS phase-out	ODS phase-out for the tranche when the next tranche is approved vs. those planned per business plans	69,860DP	0 ODP
Implementation	Project completion for activities	Project completion vs. planned in progress reports for all activities (excluding project preparation)	119	116
Administrative	Speed of financial completion	The extent to which projects are financially completed 12 months after project completion	14	14
Administrative	Timely submission of project completion reports	Timely submission of project completion reports vs. those agreed	Yes	Yes
Administrative	Timely submission of progress reports	Timely submission of progress reports and business plans and responses unless otherwise agreed	Yes	Yes

* The target of an agency would be reduced if it could not submit a tranche owing to another cooperating or lead agency, if agreed by that agency.

** Project preparation should not be assessed if the Executive Committee has not taken a decision on its funding.

(b) Cumulative Completed Investment Projects

Not applicable to UNEP.

(c) Cumulated Completed Non-Investment Projects

UNEP has completed a total of 55 non-investment projects excluding project preparation assistance. Of the total amount of US\$ 5,164,834 approved 69.5% has been disbursed. It took an average 6

months from first approval and 36 months from approval to completion. The breakdown and details are provided in the Annexes.

(d) Cumulative Ongoing Investment Projects

Not applicable to UNEP.

(e) Cumulative Ongoing Non-Investment Projects

UNEP has 430 ongoing non-investment projects excluding project preparation assistance. Of the total amount of US\$ 69,671,689, approved 32.3 % has been disbursed. It took an average of 6 months from approval for the first disbursement. The average number of months from approval to planned completion is 32 months. The breakdown and details are provided in the Annexes.

V. STATUS OF AGREEMENTS AND PROJECT PREPARATION (WHERE APPLICABLE), BY COUNTRY

(a) Agreements to be signed/executed/finalized and when they will be ready for disbursing

In 2016, UNEP assisted the following 41 countries with the preparation and submission of their IS renewal requests, and then with the establishment of agreements for the project implementation:

Angola	Cape Verde	Seychelles	Tonga
Burkina Faso	Chad	Sierra Leone	Palau
Djibouti	Cameroon	Sudan	Niue
Equatorial Guinea	Comoros	Afghanistan	Guyana
Guinea	Gabon	Bhutan	Barbados
Kenya	Liberia	Cambodia	Grenada
Mali	Niger	Mongolia	Haiti
Zimbabwe	Congo	Philippines	Honduras
Burundi	Rwanda	Samoa	Jamaica
Benin	Senegal	Solomon Islands	Nicaragua

These renewals represents 38% of all of the IS projects in UNEP's project portfolio:

Region	Total number of countries assisted by UNEP for IS	Number of IS renewals approved in 2016
Africa	47	17
Asia Pacific	26	12
West Asia	5	3
Europe & Central Asia	5	3
Latin America & Caribbean	23	6
Total	106	41

(b) Project Preparation by country, approved amount, and amount disbursed

UNEP has 4 completed project preparation activities totaling US\$ 315,600, of which 24.6% has been disbursed. It took an average 6 months from first approval and 36 months from approval to completion. As of 31 December 2016, UNEP also has 11 ongoing project preparation activities totaling US\$ 372,000, of which 15.4 % has been disbursed.

VI. ADMINISTRATIVE ISSUES (OPERATIONAL, POLICY, FINANCIAL, AND OTHER ISSUES)

(a) Meetings Attended

UNEP participated in the following global Montreal Protocol meetings in 2016:

Meeting	Date and venue
1 st Inter-Agency Coordination meeting	29 February – 4 March, Montreal
76th Executive Committee meeting	9-13 May 2016, Montreal
37th Open-Ended Working Group meeting	4-8 April, Geneva
Resumed 37th Open-Ended Working Group meeting	15-16 July, Vienna
38th Open-Ended Working Group meeting	18-21 July, Vienna
3rd Extraordinary Meeting of the Parties to the Montreal Protocol	22-23 July, Vienna
56th Implementation Committee meeting	24 July, Vienna
2 nd Inter-Agency Coordination meeting	31 August – 1 September, Montreal
Resumed 38th Open-Ended Working Group meeting	8 October, Kigali
57th Implementation Committee meeting	9 October, Kigali
28th Meeting of the Parties to the Montreal Protocol	10-14 October, Kigali
77th Executive Committee meeting	28 November – 2 December, Montreal

UNEP will provide an update of the regional/national meetings in which it participated in 2016, as well as meetings organized by CAP itself, in the 2018 CAP Work Programme and Budget which is being submitted to the 80th meeting of the Executive Committee.

(b) Implementing Agency and Other Co-operation

UNEP's work under the Multilateral Fund is performed in close cooperation and coordination with the Multilateral Fund Secretariat, Ozone Secretariat, the other Implementing Agencies (UNDP, UNIDO, World Bank), bilateral agencies, and other partners at the international, regional and national levels.

Regional Network meetings. UNEP invited the Multilateral Fund Secretariat, Ozone Secretariat, and other Implementing Agencies to all of the main meetings of the Regional Networks of Ozone Officers. This action facilitated the work of the Secretariats and agencies by providing a convenient platform for conveying their key messages to Article 5 countries in a given region, easy access to Ozone Officers and partners for bilateral discussions on compliance issues, and opportunities to discuss and advance their agency's project preparation and implementation activities.

HPMP implementation. UNEP implements many of its projects on the ground in countries jointly with other Implementing Agencies, where each agency co-implements complementary parts of a single project. For example, in 2016 UNEP was the Lead Agency for the HPMP implementation for 72 Article 5 countries, and the Cooperating Agency for the HPMPs of 30 countries. UNEP cooperated with UNIDO 52 countries, UNDP 27 countries, Germany 1 country and Japan 1 country for HPMP implementation.

(c) Other Issues

No issues.

Annex I: Country Developments

A. Highlights of projects and activities (other than IS)

B. Institutional strengthening

UNEP assisted the following 106 countries with the implementation of their IS projects in 2016:

Afghanistan	Fiji	Niger
Albania	Gabon	Niue
Algeria	Gambia	Palau
Angola	Grenada	Panama
Antigua and Barbuda	Guatemala	Paraguay
Bahamas	Guinea	Peru
Bahrain	Guinea-Bissau	Philippines
Barbados	Guyana	Republic of Moldova
Belize	Haiti	Rwanda
Benin	Honduras	Saint Kitts and Nevis
Bhutan	Iraq	Saint Lucia
Bolivia	Jamaica	Saint Vincent and the Grenadines
Botswana	Kenya	Samoa
Brunei Darussalam	Kiribati	Sao Tome and Principe
Burkina Faso	Kuwait	Saudi Arabia
Burundi	Kyrgyzstan	Senegal
Cambodia	Lao People's Democratic Republic	Seychelles
Cameroon	Lesotho	Sierra Leone
Cape Verde	Liberia	Solomon Islands
Central African Republic	Madagascar	Somalia
Chad	Malawi	South Sudan
Comoros	Maldives	Sudan
Congo	Mali	Suriname
Cook Islands	Marshall Islands	Swaziland
Cote d'Ivoire	Mauritania	Tanzania
Croatia	Mauritius	Timor Leste
DPR Korea	Micronesia FS	Togo
DR Congo	Mongolia	Tonga
Djibouti	Morocco	Tuvalu
Dominica	Mozambique	Uganda
Dominican Republic	Myanmar	Vanuatu
Ecuador	Namibia	Vietnam
El Salvador. Equatorial Guinea	Nauru	Yemen
Eritrea	Nepal	Zambia
Ethiopia	Nicaragua	Zimbabwe

There has been turnover of Ozone Officers in some countries and some political instability in other countries which impacted the progress of implementation.

C. Activities that were provided by UNEP from its administrative costs

As per the approved 2016 CAP Work Programme and Budget, UNEP funded two posts from programme support costs in 2016 to provide administrative and financial support for the programme:

- Monitoring & Administration Officer, P3 (budget line 1104)
- Assistant Monitoring & Administration, G6 (budget line 1304).

D. Activities conducted by UNEP to assist other agencies

Implementing joint activities with partner implementing agencies proved to be cost effective and strategic in meeting country and regional needs. Several examples are highlighted below:

- HPMP Lead Agency. In its role as Lead Agency for HPMPs, UNEP coordinated with and supported the activities of the Cooperating Agencies for project preparation, reporting and liaison with the National Ozone Unit and Multilateral Fund Secretariat.
- Joint missions to Article 5 countries. UNEP undertook a number of joint field missions with sister agencies UNDP and UNIDO for HPMPs implementation activities and addressing specific compliance issues. Such missions resulted in enhanced and coordinated delivery of services at the national level.
- Non-investment support in Article 5 countries where UNEP is not the Lead Agency: Upon request of the NOU or Implementing Agency, UNEP provided substantive non-investment services in several countries even though it does not have a project or Lead Agency role in that country.