

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/14
7 November 2025

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع السابع والتسعون
مونتريال، 1-5 ديسمبر/كانون الأول 2025
البند 7(أ)(4) من جدول الأعمال المؤقت¹

التقرير المرحلي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024

مقدمة

1. تقدم هذه الوثيقة التقرير المرحلي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024².
2. ويشمل التقرير المرحلي لليونيب حالة تنفيذ المشروعات، وتتضمن مشروعات متعلقة بالهيدروفلوروكربون ممولة في إطار المساهمات الطوعية الإضافية المقدمة من 17 طرفاً من غير البلدان العاملة بموجب المادة 5 لتوفير دعم البدء السريع لتنفيذ تعديل كيغالي.
3. استعرضت الأمانة حالة تنفيذ كل مشروع جارٍ على حدة، مع الأخذ في الاعتبار التأخيرات في التنفيذ التي حدثت من حيث تواريخ الإنجاز المقررة المُبلغ عنها في عام 2024، والتأثير المحتمل لهذه التأخيرات على إزالة المواد الخاضعة للرقابة، ومعدل الصرف المخطط له. ويستند التحليل الوارد في هذه الوثيقة إلى الطن من قدرات استنفاد الأوزون لجميع المواد الخاضعة للرقابة باستثناء المواد الهيدروفلوروكربونية، التي تقاس بالطن المتري والطن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون³.
4. تُقدّم هذه الوثيقة ملخصاً للتقدم المُحرز في تنفيذ المشاريع لعام 2024، والتراكمي منذ عام 1991، والتي تُعالج جميع المواد الخاضعة للرقابة، بما في ذلك مواد المرفق واو (المواد الهيدروفلوروكربونية)، بموجب بروتوكول مونتريال، وذلك لجميع المشاريع المُعتمدة في إطار التمويل المنتظم والمساهمات الطوعية الإضافية. يتضمن التقرير

¹ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/1.

² تم إرفاق التقرير المرحلي بهذه الوثيقة. وأدرجت البيانات في قاعدة بيانات التقرير المرحلي المجمع، التي تتوفر على البوابة الإلكترونية للاجتماع السابع والتسعين على الموقع الإلكتروني للصندوق المتعدد الأطراف، في برنامج جداول البيانات Microsoft Excel.

³ عملاً بالقرار 84/12(a)(iv)، تم تضمين قياس المواد الهيدروفلوروكربونية بالطن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون في التقارير المرحلية المقدمة إلى الاجتماع السابع والتسعين.

أيضاً استعراضاً لحالة تنفيذ كل مشروع جارٍ⁴ على صعيد البلد. ويحدد المشروعات التي تعاني من تأخيرات في التنفيذ والتأثير المحتمل على إزالة المواد الخاضعة للرقابة، والمشروعات التي توجد بها مشكلات معلقة لكي تنظر فيها اللجنة التنفيذية. وبما أن جميع المشاريع المعتمدة بموجب المساهمات الطوعية الإضافية قد اكتملت وسيتم إرجاع الأرصدة المتبقية إلى الأمانة، فإن الأمانة لن تقدم تقارير منفصلة عن هذه المشاريع.

التقدم المحرز في تنفيذ المشاريع لعام 2024 والتراكمي منذ عام 1991

5. حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024، اعتمدت اللجنة التنفيذية مبلغ 498.34 مليون دولار أمريكي لمشروعات اليونيب، شاملاً 460.84 مليون دولار أمريكي لتنفيذ مشاريع استثمارية وغير استثمارية، و37.51 مليون دولار أمريكي لتكاليف دعم الوكالة، على النحو الموضح في الجدول 1.

الجدول 1. التمويل المعتمد لليونيب حسب القطاع حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024

القطاع	التمويل (بالدولار الأمريكي)
الأبروسول	882,689
التدمير	4,090,040
كفاءة الطاقة	3,510,000
الهالونات	767,640
خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية	10,226,124
مواد التبخير	2,614,366
خطة الإزالة	93,199,042
التبريد	13,856,016
متعددة	331,492,381
المذيبات	198,860
المجموع الفرعي	460,837,158
تكاليف دعم الوكالة	37,507,755
المجموع	498,344,913

6. في عام 2024، تمت الموافقة على 216 مشروعاً ونشاطاً جديداً. ومن المتوقع أن ينتج عن هذا المستوى من التمويل إزالة 2,686 طناً من قدرات استنفاد الأوزون، و705.9 طن متري (1,436,090 طناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية. ويبين المرفق الأول حالة تنفيذ المشروعات حسب البلد في عام 2024.

7. يوضح الجدول 2 حالة تنفيذ المشروعات، بما في ذلك صرف الأموال حسب نوع المشروع، حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024. ويُقدم المرفق الثاني معلومات تحليلية سنوية منذ عام 1991.

الجدول 2. حالة تنفيذ المشروعات حسب النوع حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024

النوع	عدد المشروعات*			التمويل (بالدولار الأمريكي)**		
	المنجزة	% منجزة	الموافق عليه	المصروفات	الرصيد	% مصروفات
البرنامج القطري	94	100	2,946,574	2,946,574	0	100
الإيضاحية	4	75	778,845	596,651	182,194	77
التعزيز المؤسسي	1,056	90	100,252,858	80,620,586	19,632,272	80
استثمارية	6	50	722,750	549,000	173,750	76
إعداد المشروع	373	75	20,758,644	14,056,041	6,702,603	68
المساعدة الفنية	1,405	83	321,084,929	276,406,807	44,678,122	86

⁴ المشروعات الجارية هي كل المشروعات التي كانت قيد التنفيذ حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024. وتشمل المؤشرات الرئيسية للتقدم النسبية المئوية للأموال المصروفة والنسبة المئوية للمشروعات التي بدأت في صرف الأموال؛ والتمويل المتوقع صرفه بحلول نهاية هذا العام كنسبة مئوية من التمويل المعتمد؛ ومتوسط مدة التأخير المتوقع في التنفيذ؛ والمعلومات المقدمة في عمود الملاحظات في قاعدة بيانات التقرير المرحلي.

النوع	عدد المشروعات*			التمويل (بالدولار الأمريكي)**		
	المنجزة	% منجزة	الموافق عليه	المصروفات	الرصيد	% مصروفات
التدريب	196	100	14,292,557	14,292,557	0	100
المجموع	3,134	86	460,837,158	389,468,217	71,368,942	85

* باستثناء المشروعات المغلقة والمحولة.

** باستثناء تكاليف دعم الوكالة.

8. يلخص ما يلي تنفيذ اليونيب للمشروعات والأنشطة لعام 2024 والتراكمي منذ عام 1991 حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024:

(أ) **الإزالة⁵:** في عام 2024، تمت إزالة 119.2 طناً من قدرات استنفاد الأوزون من استهلاك المواد

المستنفدة للأوزون، و7.7 طن متري (19,893 طناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية، وتمت الموافقة على إزالة 177.7 طن إضافي من قدرات استنفاد الأوزون من استهلاك المواد المستنفدة للأوزون و357.7 طن متري (757,172 طناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية. ومنذ عام 1991، تمت إزالة 2,263 طناً من المواد المستنفدة للأوزون من إجمالي متوقع قدره 2,686 طناً من المواد المستنفدة للأوزون و7.7 طن متري (19,893 طناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية، من إجمالي متوقع قدره 705.9 طن متري (1,436,090 طناً من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية من المشاريع المعتمدة (باستثناء المشاريع الملغاة والمحولة)؛

(ب) **المصروفات/الاعتمادات:** في عام 2024، تم صرف 23.8 مليون دولار أمريكي، وكان من المقرر

صرف 23.7 مليون دولار أمريكي بناءً على التقرير المرحلي لعام 2023، وهو ما يمثل معدل صرف 100 في المائة من المبلغ المخطط له. وتراكماً، تم صرف 389.47 مليون دولار أمريكي من الإجمالي المعتمد للصرف وقدره 460.84 مليون دولار أمريكي (باستثناء تكاليف دعم الوكالات)، وهو ما يمثل معدل صرف قدره 85 في المائة. وفي عام 2024، تمت الموافقة على مبلغ 43.76 مليون دولار أمريكي للتنفيذ؛

(ج) **عدد المشروعات المنجزة:** المُنجزة: في عام 2024، أُنجز 101 مشروع. ومنذ عام 1991، أُنجز

2,695 مشروعاً من أصل 3,134 مشروعاً مُعتمداً (باستثناء المشاريع المغلقة أو المحولة)، ما يمثل معدل إنجاز قدره 86 في المائة.

(د) **سرعة التسليم - المشروعات غير الاستثمارية:** أُنجزت المشروعات في عام 2024 بمتوسط قدره

40 شهراً بعد الموافقة عليها. ومنذ عام 1991، كان متوسط الوقت اللازم لإنجاز المشروعات غير الاستثمارية 37 شهراً بعد الموافقة عليها. وجرت عمليات الصرف الأولى في إطار هذه المشروعات، في المتوسط، خلال 12 شهراً بعد الموافقة عليها؛

(هـ) **إعداد المشروع:** من بين 373 نشاطاً لإعداد مشروعات تمت الموافقة عليها بحلول نهاية 2024، تم

إنجاز 279 نشاطاً، ويتبقى 94 نشاطاً مستمراً. وفي عام 2024، تم إنجاز 19 نشاطاً إعداد مشروع؛

⁵ يتم التعبير عن إزالة المواد المستنفدة للأوزون بالطن من قدرات استنفاد الأوزون وإزالة المواد الهيدروفلوروكربونية بالطن المتري والطن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون.

(و) **التأخر في التنفيذ:** بلغ إجمالي المشاريع قيد التنفيذ 439 مشروعاً بنهاية عام 2024، بمتوسط تأخير قدره ستة أشهر. ويُصنف واحد وثلاثون من هذه المشروعات على أنها "مشروعات متأخرة في التنفيذ"⁶ وتخضع لإجراءات إلغاء المشروع (حيث لا تخضع المشروعات الإيضاحية وإعداد المشروعات والتعزيز المؤسسي لهذه الإجراءات)؛ و

(ز) **الاتفاقات متعددة السنوات:** في عام 2024، كان 92 اتفاقاً متعدد السنوات لخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية و46 خطة تنفيذ تعديل كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية قيد التنفيذ. ومنذ عام 1991، تمت الموافقة على 311 اتفاقاً متعدد السنوات، وتم إكمال 173 اتفاقاً متعدد السنوات، وهو ما يمثل معدل إنجاز قدره 56 في المائة.

9. يلخص الجدول 3 التقدم الذي أحرزته اليونيب منذ عام 1991.

الجدول 3. التقدم الذي أحرزته اليونيب منذ عام 1991

عدد الاتفاقات متعددة السنوات المنجزة	عدد الاتفاقات متعددة السنوات المعتمدة	متوسط تأخيرات المشروع (بالأشهر)	سرعة التسليم لإنجاز المشروعات غير الاستثمارية (بالأشهر)	عدد المشروعات		المصروفات (بالدولار الأمريكي)	الإزالة التي تحققت	
				المنجزة	المعتمدة		طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون**	طن من قدرات استنفاد الأوزون*
173	311	6	37	2,695	3,134	389,468,217	19,893	2,263

* استهلاك المواد المستنفدة للأوزون.

** المشروعات المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربون.

المشروعات المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية

10. حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024، اعتمدت اللجنة التنفيذية 210 مشاريع متعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية (بما في ذلك مشروع إيضاحي واحد، و62 نشاط إعداد مشروع، و147 مشروعاً للمساعدة الفنية) بقيمة 20,545,933 دولاراً أمريكياً (باستثناء تكاليف دعم الوكالة). ويرد ملخص لحالة هذه المشروعات في الجدول 4 وتم بالفعل تضمين البيانات ذات الصلة في الفقرات من 5 إلى 9.

الجدول 4. المشروعات المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية المعتمدة

التمويل (بالدولار الأمريكي)*				عدد المشروعات			النوع
% مصروفات	الرصيد	المصروفات	الموافق عليه	% منجزة	المنجزة	المُعتمدة	
26	152,194	53,806	206,000	0	0	1	الإيضاحية
59	2,685,123	3,927,100	6,612,223	47	29	62	إعداد المشروع
71	3,934,824	9,792,886	13,727,710	64	94	147	المساعدة الفنية**
67	6,772,141	13,773,792	20,545,933	59	123	210	المجموع

* باستثناء تكاليف دعم الوكالة.

** تمت الموافقة على إزالة 705.9 طن متري (1,436,090 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) من المواد الهيدروفلوروكربونية.

11. بنهاية عام 2024، من أصل 210 مشروعاً، أنجز 29 نشاطاً لإعداد المشروعات و94 مشروعاً للمساعدة الفنية، ويبقى 87 مشروعاً جارياً. ويتعلق 39 مشروعاً من أصل 147 مشروع مساعدة فنية بالأنشطة التمكينية، وقد أنجزت بالفعل. أما الأنشطة الجارية المتبقية فهي في مراحل مختلفة من التنفيذ.

⁶ المشروعات المعتمدة على مدى 18 شهراً بصرف أقل من 1 في المائة، أو المشروعات التي لم تكتمل بعد 12 شهراً من تاريخ الإنجاز المقترح في التقرير المرحلي (المقرر 22/61).

12. ومن إجمالي التمويل التراكمي المعتمد وقدره 20,545,933 دولاراً أميركياً (باستثناء تكاليف دعم الوكالة)، تم صرف مبلغ 13,773,792 دولاراً أميركياً، ما يمثل معدل صرف قدره 67 في المائة.

المشكلات التي تم تحديدها في تنفيذ المشروعات في عام 2024

13. بالإضافة إلى عملية الاستعراض، تمت مناقشة عدة مشكلات ومعالجتها بشكل مرضٍ، باستثناء المشكلات المتعلقة بـ 31 مشروعاً مصنفة على أنها مشروعات متأخرة في التنفيذ (تشمل 19 مشروعاً متعلقاً بمكونات الاتفاقات متعددة السنوات التي تخضع لإجراءات إلغاء المشروعات، وفقاً للمقرر 84/45(ج)؛ و 11 مشروعاً للمساعدة الفنية؛ ومشروع واحد لأنشطة إضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع الخدمات بموجب المقرر 89/6(ب)). ويعرض المرفق الثالث بهذه الوثيقة المشروعات المصنفة على أنها متأخرة في التنفيذ، وتوصيات الأمانة التي تطلب تقديم تقرير إلى الاجتماع الثامن والتسعين.

14. بالإضافة إلى ذلك، تم تحديد المشكلات المتعلقة بشرائح الاتفاقات متعددة السنوات لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ وتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي؛ وإعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وتم عرض هذه المشكلات في المرفق الثالث أيضاً. ولكل مشروع من هذه المشروعات، تم تقديم وصف موجز لحالة التنفيذ والمسائل العالقة وكذلك تم اقتراح توصية لكي تنتظر فيها اللجنة التنفيذية.

15. قُدمت إلى الاجتماع السابع والتسعين تفاصيل التقدم المحرز في تنفيذ المشروعات المتعلقة بخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لكلٍ من بروني دار السلام⁷، وكمبوديا⁸، وتشاد⁹، والصين (قطاع الخدمة)¹⁰، وجيبوتي¹¹، ومصر¹²، ومدغشقر¹³، ومالي¹⁴، وموريتانيا¹⁵، وعُمان¹⁶، وبيرو¹⁷، وسانت فنسنت وجزر غرينادين¹⁸، والسنغال¹⁹، وجنوب السودان²⁰، وتونس²¹ فضلاً عن خطة تنفيذ كيغالي للمكسيك²² والنيجر²³، بالإضافة إلى تقارير عن مشروعات ذات متطلبات إعداد تقارير محددة²⁴ مرتبطة بأرمينيا والبحرين وقطر (خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية) وقيرغيزستان (أنشطة إضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع الخدمة بموجب المقرر 89/6(ب)). وتتناول الأقسام ذات الصلة من تلك الوثائق التوصيات المتعلقة بالمشكلات العالقة لهذه المشروعات، بما في ذلك الموافقة على طلبات التمديد، إن وجدت. وتتم أدناه معالجة المشكلات العالقة المرتبطة بالمشروعات الجارية المتبقية غير المدرجة في المرفق الثالث بهذه الوثيقة وطلبات تمديد مواعيد الإنجاز.

⁷ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/40.

⁸ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/41.

⁹ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/43.

¹⁰ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/44.

¹¹ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/47.

¹² الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/49.

¹³ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/57.

¹⁴ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/58.

¹⁵ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/59.

¹⁶ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/67.

¹⁷ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/70.

¹⁸ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/72.

¹⁹ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/73.

²⁰ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/78.

²¹ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/80.

²² الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/60.

²³ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/65.

²⁴ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/17، أو UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/18.

16. من بين 237 مشروعاً قيد التنفيذ، باستثناء مشروعات التعزيز المؤسسي وإعداد المشروعات، تم تعديل 54 مشروعاً فيما يتعلق بالتواريخ المخطط لها للإنجاز منذ التقرير المرحلي لعام 2023.

17. وفقاً للمقرر 95/12(ب)، لاحظت الأمانة عدم تقديم تجديد مشروعات التعزيز المؤسسي خلال السنوات الثلاث الماضية لست دول من البلدان العاملة بموجب المادة 5، وهي الجزائر، وغرينادا، وميانمار، وناورو، وبيرو، وسانت فنسنت وجزر غرينادين. وشملت الأسباب الرئيسية لعدم التقديم تحديات إدارية، مثل التأخير في إجراءات الموافقة الوطنية على تنفيذ مشاريع التعزيز المؤسسي، وعدم الاستقرار السياسي والوضع الأمني، والأرصدة المتبقية الكبيرة من المراحل المعتمدة سابقاً لمشاريع التعزيز المؤسسي. وأفادت اليونيب بأنها تدعم هذه البلدان بشكل نشط، وتخطط لتقديم طلبات التجديد هذه بحلول عام 2026، باستثناء حالة ميانمار، التي ستكون خاضعة للوضع السياسي واستئناف الأنشطة في البلد.

18. في اجتماعها الخامس والتسعين، وعند اعتمادها الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لأوغندا، أشارت اللجنة التنفيذية إلى أن اليونيب ستقدم تقريراً عن حالة تنفيذ اللوائح المتعلقة بحظر استيراد وبيع المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية كجزء من تقريرها المالي وتقريرها المرحلي لعام 2024، المقرر تقديمها في الاجتماع الثاني لعام 2025²⁵. وأكدت اليونيب أنه اعتباراً من يوليو/تموز 2025، يُحظر استيراد وبيع المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في البلد. ولدعم إنفاذ هذه اللوائح، تم تنظيم أنشطة توعية وإجراء التدريبات.

19. عملاً بالمقرر 82/11(ب)²⁶، طلبت اليونيب تمديد مدة 16 مشروعاً، كما هو موضح في الجدول 5.

الجدول 5. المشروعات التي تُطلب تمديد مواعيد إنجازها

البلد/رمز المشروع	الصرف (%)	الأنشطة التي تتطلب وقتاً إضافياً	تاريخ الإنجاز الأصلي	تاريخ الإنجاز المطلوب
إعداد جرد وطني لمخزونات المواد الخاضعة لضبط النفايات ووضع خطة وطنية لإدارة هذه المواد (المقرر 91/66)				
أرمينيا ARM/DES/93/PRP/29	39	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	يونيو/حزيران-26
بليز BZE/DES/94/PRP/46	0	تعيين خبير، وإنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	يونيو/حزيران-26	يونيو/حزيران-27
بوليفيا (دولة - المتعددة القوميات) BOL/DES/93/PRP/57	0	تعيين مستشار وطني، وإنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	يونيو/حزيران-26
كمبوديا KAM/DES/94/PRP/47	0	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	يونيو/حزيران-26	يونيو/حزيران-27
كوستاريكا COS/DES/93/PRP/68	5	تعيين مستشار وطني، وإنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	ديسمبر/كانون الأول-26
الجمهورية الدومينيكية DOM/DES/93/PRP/77	2	تعيين خبير وطني، وإنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	ديسمبر/كانون الأول-26
السلفادور ELS/DES/93/PRP/47	6	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	ديسمبر/كانون الأول-26
غرينادا GRN/DES/94/PRP/37	0	تعيين خبراء وطنيين ودوليين، وإنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	يونيو/حزيران-26	يونيو/حزيران-27
غواتيمالا GUA/DES/93/PRP/64	0	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	يونيو/حزيران-26

²⁵ المقرر 95/34(a)(viii)، المرفق XVII من الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/94.

²⁶ سيتعين تقديم أي طلب للتمديد إلى اللجنة التنفيذية للموافقة عليه قبل تاريخ الانتهاء من المشروع، مع ملاحظة أنه لن يتم تقديم أي التزامات جديدة قبل الموافقة على التمديد.

البلد/رمز المشروع	الصرف (%)	الأنشطة التي تتطلب وقتاً إضافياً	تاريخ الإنجاز الأصلي	تاريخ الإنجاز المطلوب
غيانا GUY/DES/94/PRP/40	0	تعيين خبراء وطنيين ودوليين، وإنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	يونيو/حزيران-26	يونيو/حزيران-27
هندوراس HON/DES/93/PRP/61	7	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	يونيو/حزيران-26
باراغواي PAR/DES/94/PRP/49	6	تعيين مستشار وطني، وإنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	يونيو/حزيران-26	ديسمبر/كانون الأول-26
جمهورية مولدوفا MOL/DES/93/PRP/48	30	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	يونيو/حزيران-2+
سانت لوسيا STL/DES/94/PRP/41	0	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	يونيو/حزيران-26	ديسمبر/كانون الأول-26
الصومال SOM/DES/94/PRP/21	0	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	يونيو/حزيران-26	ديسمبر/كانون الأول-26
اليمن YEM/DES/93/PRP/48	2	إنجاز مسح البيانات وتحليلها، وإعداد التقارير	ديسمبر/كانون الأول-25	يونيو/حزيران-26

تعميم مراعاة المنظور الجنساني²⁷

20. تواصل اليونيب التزامها بتعزيز المساواة بين الجنسين وتمكين المرأة من خلال برنامجها للمساعدة على الامتثال، بما يتماشى مع سياسة واستراتيجية اليونيب بشأن المنظور الجنساني، والسياسة التشغيلية للصندوق المتعدد الأطراف بشأن تعميم مراعاة المنظور الجنساني في المشاريع التي يدعمها. يقدم فريق برنامج عمل الأوزون التوجيه الداخلي للفرق الإقليمية لبرنامج المساعدة على الامتثال، ويرصد البيانات المتعلقة بالجنسين في المشاريع التي يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف، ويبلغ عنها. وبهدف دعم وحدات الأوزون الوطنية في تنفيذ سياسة الصندوق المتعدد الأطراف بشأن المنظور الجنساني، تم تقديم العديد من المنتجات والمبادرات في إطار برنامج المساعدة على الامتثال عام 2024، مثل سلسلة من نشرات الحقائق، بما في ذلك أداة تقييم المساواة بين الجنسين للاتفاقية متعددة السنوات، بتمويل من الصندوق المتعدد الأطراف والشبكة الدولية للنساء العاملات في قطاع التبريد.

21. أجرى فريق برنامج عمل الأوزون تحليلاً لخطط تنفيذ كيغالي الثمانية عشر التي أقرتها اللجنة التنفيذية في عامي 2023 و2024، حيث تُعد اليونيب الجهة المنفذة الرئيسية. وأشار التحليل، بشكل عام، إلى أن جهود تعميم مراعاة المنظور الجنساني قد انعكست من خلال تطوير مواد تدريبية، وأنشطة بناء قدرات مُستهدفة، وتبادل معلومات تُبرز قصص نجاح فتيات ونساء باعتبارهن قُدوةً في مختلف أنشطة المشاريع. وبناءً على نتائج هذا التحليل، تواصل اليونيب تنفيذ مشاريع تجري دمج أنشطة مُستهدفة لتعزيز مشاركة المرأة، بما يتماشى مع قرارات اللجنة التنفيذية.

التوصية

22. قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإحاطة علماً بالتقرير المرحلي لليونيب حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024، الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/14؛

²⁷ طلبت اللجنة التنفيذية من الوكالات الثنائية والمنفذة أن تقدم تقريراً موجزاً عن نتائج تعميم مراعاة المنظور الجنساني الرئيسية التي تحققت كجزء من تقاريرها المرحلية السنوية، حتى عام 2023، على أساس المعلومات المتوفرة لديها (المقرر 90/48(د)).

(ب) الموافقة على تمديد مواعيد إنجاز إعداد الجرد الوطني لمخزون مواد النفايات الخاضعة للرقابة، ووضع خطة وطنية لإدارة هذه المواد (المقرر 91/66) للبلدان المدرجة أدناه، لإتاحة المجال لاستكمال الأنشطة الجارية المتبقية، كما هو موضح في الجدول 5 من الوثيقة
:UNEP/OzL.Pro/ExCom/97/14

- (1) حتى يونيو/حزيران 2026، بالنسبة لأرمينيا (ARM/DES/93/PRP/29)؛ ودولة بوليفيا المتعددة القوميات (BOL/DES/93/PRP/57)؛ وغواتيمالا (GUA/DES/93/PRP/64)؛ وهندوراس (HON/DES/93/PRP/61)؛ وجمهورية مولدوفا (MOL/DES/93/PRP/48)؛ واليمن (YEM/DES/93/PRP/48)؛
- (2) حتى ديسمبر/كانون الأول 2026، بالنسبة لكوستاريكا (COS/DES/93/PRP/68)؛ والجمهورية الدومينيكية (DOM/DES/93/PRP/77)؛ والسلفادور (ELS/DES/93/PRP/47)؛ وباراغواي (PAR/DES/94/PRP/49)؛ وسانت لوسيا (STL/DES/94/PRP/41)؛ والصومال (SOM/DES/94/PRP/21)؛ و
- (3) حتى يونيو/حزيران 2027، بالنسبة لبليز (BZE/DES/94/PRP/46)؛ وكمبوديا (KAM/DES/94/PRP/47)؛ وجرينادا (GRN/DES/94/PRP/37)؛ وغيانا (GUY/DES/94/PRP/40)؛ و

(ج) الموافقة على التوصيات المتعلقة بالمشاريع الجارية التي تتناول مشكلات محددة، والمدرجة في المرفق الثالث بهذه الوثيقة.

المرفق الأول

لمحة عامة عن حالة تنفيذ المشروعات لليونيب
حسب البلد لعام 2024

1. يوضح الجدول 1 من المرفق الأول حالة تنفيذ المشاريع حسب البلد لعام 2024 من حيث الإزالة المحققة، والمصروفات المقررة والمحققة، وإنجاز المشاريع.

الجدول 1. حالة تنفيذ مشاريع اليونيب لعام 2024

نسبة المشروعات الخطط لها والمنجزة في عام **2024	نسبة الأموال المصروفة عن التقديرات لعام 2024	الأموال المصروفة في عام 2024 (بالدولار الأمريكي)	الأموال التقديرية المصروفة في عام 2024 (بالدولار الأمريكي)	الإزالة في عام 2024 (بالطن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)*	الإزالة في عام 2024 (بالطن من قدرات استنفاد الأوزون)*	البلد
100	59	37,502	63,645	0	0.0	ألبانيا
	61	100,000	164,736	0	0.0	الجزائر
50	82	90,088	110,000	0	0.0	أنغولا
100	49	39,292	80,000	0	0.0	أنتيغوا وبربودا
100	148	92,349	62,310	0	0.0	أرمينيا
100	123	102,100	83,100	0	0.0	جزر البهاما
100	295	125,008	42,375	0	0.0	البحرين
	37	50,683	135,370	0	0.0	بنغلاديش
0	87	123,880	141,880	0	0.0	بربادوس
	141	115,632	82,044	0	0.0	بليز
100	122	186,953	152,954	0	0.0	بنن
	96	70,652	73,365	0	0.0	بوتان
100	62	91,723	147,104	0	0.2	بوليفيا (دولة - المتعددة القوميات)
33	136	356,961	262,522	0	0.0	بوتسوانا
0	53	93,095	175,108	0	0.0	بروني دار السلام
	133	148,429	111,715	0	0.0	بورкина فاسو
100	66	33,200	49,950	0	0.0	بوروندي
0	44	128,190	293,958	0	0.0	كابو فيردي
	76	157,878	209,096	0	0.0	كمبوديا
	185	168,928	91,352	0	3.2	تشاد
0	22	29,706	134,927	0	0.0	شيلي
33	47	1,090,374	2,296,390	0	92.9	الصين
		13,243	0	0	0.0	كولومبيا
100	66	71,290	107,220	0	0.0	جزر القمر
100	55	35,000	63,958	0	0.0	الكونغو
100	12	21,686	173,811	0	0.0	جزر كوك
	18	4,061	22,500	0	0.0	كوستاريكا
50	85	97,838	114,572	0	0.0	كوت ديفوار
0	62	88,635	143,991	0	0.0	جمهورية الكونغو الديمقراطية
0	9	8,080	94,750	0	0.0	جيبوتي
100	74	156,754	212,129	0	0.1	دومينيكا
	34	73,385	216,175	0	0.0	الجمهورية الدومينيكية
0	93	144,800	155,800	0	0.0	مصر
50	93	79,607	85,836	0	0.3	السلفادور
50	48	72,913	152,340	0	0.0	غينيا الاستوائية
	158	243,035	153,750	0	0.2	إريتريا
	127	130,400	103,000	0	0.0	إسواتيني
67	126	296,229	235,500	0	0.0	إثيوبيا
0	49	93,996	190,832	0	0.0	فيجي
0	146	160,000	109,577	0	0.0	غابون

نسبة المشروعات الخطط لها والمنجزة في عام 2024**	نسبة الأموال المصرفية عن التقديرات لعام 2024	الأموال المصروفة في عام 2024 (بالدولار الأمريكي)	الأموال التقديرية المصروفة في عام 2024 (بالدولار الأمريكي)	الإزالة في عام 2024 (بالطن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)*	الإزالة في عام 2024 (بالطن من قدرات استنفاد الأوزون)*	البلد
0	85	170,350	199,400	0	0.0	غامبيا
	148	48,000	32,500	0	0.0	جورجيا
	0	0	13,875	0	0.0	غانا
50	28	51,000	183,804	0	0.0	غرينادا
	68	54,859	80,944	0	0.0	غواتيمالا
50	148	190,300	128,450	0	0.0	غينيا
33	20	17,545	89,853	0	0.0	غينيا - بيساو
100	49	58,000	118,925	0	0.0	غيانا
0	90	70,488	78,025	0	0.0	هندوراس
100	46	339,992	733,634	0	6.8	الهند
0	23	34,802	154,543	0	0.0	جمهورية إيران الإسلامية
100	53	186,100	350,253	0	0.0	العراق
0	113	47,909	42,500	0	0.0	جامايكا
	75	122,958	164,400	0	0.0	كينيا
	16	35,888	224,175	0	0.0	كيريباس
0	38	299,439	782,888	0	0.0	الكويت
50	160	247,298	154,546	0	0.0	قيرغيزستان
75	115	185,818	161,576	0	0.0	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية
100	147	70,747	48,247	0	0.0	ليسوتو
	104	153,508	147,523	0	0.0	ليبيريا
	13	9,826	78,239	0	0.0	مدغشقر
	208	209,793	100,750	0	0.0	ملاوي
0	64	102,220	159,563	0	0.0	ملديف
50	26	28,000	109,280	0	0.0	مالي
0	88	69,284	78,540	0	0.0	جزر مارشال
100	171	80,000	46,875	0	2.2	موريتانيا
	0	0	45,000	0	0.0	موريشيوس
	0	-1	56,949	0	0.0	المكسيك
100	34	61,633	180,180	0	0.0	ولايات ميكرونيزيا الموحدة
50	67	132,117	195,979	0	0.0	منغوليا
100	97	221,725	229,113	0	0.0	موزامبيق
50	0	0	45,000	0	0.4	ميانمار
0	59	100,225	168,650	0	0.0	ناميبيا
0	6	7,030	116,395	0	0.0	ناورو
50	67	81,679	122,583	0	5.4	نيبال
	4	5,313	131,989	0	0.5	نيكاراغوا
100	134	115,938	86,469	19,893	7.7	النيجر
	51	52,275	103,468	0	0.0	نيوي
0	58	81,790	141,864	0	0.0	عمان
100	32	107,130	331,040	0	5.4	باكستان
	49	79,941	163,000	0	0.0	بالاو
100	88	113,813	129,837	0	0.7	باراغواي
0	32	46,360	146,963	0	0.0	بيرو
	49	82,959	167,976	0	0.0	الفلبين
100	109	198,820	182,585	0	0.0	قطر
100	101	151,418	150,167	0	0.1	جمهورية مولدوفا
100	131	182,109	138,700	0	0.0	رواندا
100	149	168,600	113,425	0	0.1	سانت كيتس ونيفس
50	49	83,000	168,053	0	0.0	سانت لوسيا
0	30	59,527	199,622	0	0.0	سانت فنسنت وجزر غرينادين
	57	90,621	158,482	0	0.0	ساموا

نسبة المشروعات الخطط لها والمنجزة في عام **2024	نسبة الأموال المصروفة عن التقديرات لعام 2024	الأموال المصروفة في عام 2024 (بالدولار الأمريكي)	الأموال التقديرية المصروفة في عام 2024 (بالدولار الأمريكي)	الإزالة في عام 2024 (بالطن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)*	الإزالة في عام 2024 (بالطن من قدرات استنفاد الأوزون)*	البلد
0	0	0	92,086	0	0.0	سان تومي وبرينسيبي
100	172	263,268	153,104	0	0.0	المملكة العربية السعودية
50	56	162,372	288,305	0	0.0	السنغال
0	17	6,060	35,602	0	0.0	صربيا
100	186	135,000	72,400	0	0.0	سيشيل
50	105	327,557	311,779	0	0.0	سيراليون
100	39	84,625	217,208	0	0.0	جزر سليمان
0	24	16,000	65,450	0	0.0	الصومال
100	125	154,811	124,218	0	0.3	جنوب السودان
0	96	92,042	96,243	0	0.0	سري لانكا
100	100	186,701	186,701	0	0.0	السودان
33	0	0	158,889	0	0.0	سورينام
0	41	214,953	525,612	0	0.0	الجمهورية العربية السورية
50	68	89,252	130,583	0	0.0	تيمور - ليشتي
50	80	113,792	142,732	0	0.0	توغو
	46	91,901	198,940	0	0.0	تونغا
	0	0	35,000	0	0.0	تونس
	97	12,103	12,523	0	0.0	تركمانستان
	34	48,672	144,254	0	0.0	توفالو
100	206	87,948	42,603	0	0.0	أوغندا
33	180	344,393	191,853	0	0.0	جمهورية تنزانيا المتحدة
100	43	60,638	139,630	0	0.0	فانواتو
	62	124,306	202,024	0	0.0	فiji تام
	2	2,404	137,607	0	0.0	اليمن
0	130	118,450	90,850	0	0.0	زامبيا
100	136	348,496	256,749	0	0.0	زيمبابوي
50	109	598,678	548,694	0	0.0	المنطقة: آسيا والمحيط الهادئ
50	267	9,778,915	3,663,556	0	0.0	عالمي
54	100	23,795,058	23,701,634	19,893	126.9	المجموع العام

* 7.7 طن متري (19,893 من مكافئ ثاني أكسيد الكربون) في عام 2024 للمشروعات المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية.
** بالنسبة للمشاريع التي كان مخططاً إنجازها في عام 2024.

المرفق الثاني

لمحة عامة عن حالة تنفيذ اليونيب للمشروعات
حسب السنة حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024

1. يعرض الجدول 1 من المرفق الثاني لمحة عامة عن حالة تنفيذ المشروعات حسب السنة¹. وتم حالياً إنجاز جميع المشروعات والأنشطة المعتمدة بين عامي 1991 و2017.

الجدول 1. حالة تنفيذ المشروعات حسب السنة

السنة	عدد المشروعات*			التمويل (بالدولار الأمريكي)**		
	المُعتمدة	المنجزة	% منجزة	الموافق عليه	المصروفات	الرصيد
1991	11	11	100	1,372,335	1,372,335	0
1992	15	15	100	1,711,000	1,711,000	0
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	12,731,484	0
2007	79	79	100	14,611,111	14,611,111	0
2008	132	132	100	17,875,070	17,875,070	0
2009	115	115	100	17,250,876	17,250,876	0
2010	79	79	100	14,356,674	14,361,124	4,450
2011	100	100	100	16,782,434	16,782,433	-1
2012	80	80	100	16,086,261	16,086,261	0
2013	90	90	100	14,152,112	14,152,112	-1
2014	74	74	100	12,339,026	12,339,027	1
2015	180	180	100	21,169,098	21,169,099	1
2016	95	95	100	19,573,249	19,618,132	44,883
2017	88	88	100	15,532,085	15,546,456	14,371
2018	172	173	99	23,371,744	23,756,734	384,990
2019	103	110	94	14,848,023	15,033,532	185,510
2020	104	130	80	12,826,242	15,395,314	2,569,072
2021	99	126	79	20,017,153	21,976,825	1,959,671
2022	51	101	50	16,827,735	23,069,361	6,241,626
2023	13	125	10	11,991,037	28,350,427	16,359,390
2024	0	216	0	155,349	43,760,329	43,604,980
المجموع	3,134	2,695	86	460,837,158	389,468,217	71,368,942

* باستثناء المشاريع المغلقة والمحوّلة.

** باستثناء تكاليف دعم الوكالة.

¹ تُعرض البيانات وفقاً للسنة التي وافقت فيها اللجنة التنفيذية على المشروع. وهي تعامل جميع الموافقات (المشروعات الاستثمارية وغير الاستثمارية) على قدم المساواة (أي أن المشروع الاستثماري أو شريحة التمويل من اتفاق متعدد السنوات بقيمة مليون دولار أمريكي تُعتبر مشروعاً واحداً، كما هو الحال مع إعداد برنامج قطري بقيمة 30,000 دولاراً أمريكياً). والمؤشرات الرئيسية من الملخص السنوي هي: النسبة المئوية للمشروعات المنجزة، وأطنان القدرة على استنفاد الأوزون/أطنان مكافئ ثاني أكسيد الكربون التي تمت إزالتها، والنسبة المئوية للأموال المصروفة. وتوجد ثلاثة أنواع من المصروفات: أثناء التنفيذ وبعد التنفيذ وللشروعات الممولة بأثر رجعي.

المرفق الثالث

المشاريع الجارية التي تتضمن مشكلات عالقة في التقرير المرحلي لليونيب

البلد/رمز المشروع	عنوان المشروع	الصرف (%)	الحالة/المشكلة	التوصية
جزر البهاما BHA/PHA/94/TAS/35	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
بربادوس BAR/PHA/91/TAS/34	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
بربادوس BAR/PHA/94/TAS/36	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
بنن BEN/PHA/92/TAS/46	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
بوتسوانا BOT/PHA/86/TAS/26	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	91	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
كابو فيرد CBI/PHA/91/TAS/31	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 12 و18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
شيلي CHI/PHA/88/TAS/206	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثالثة، الشريحة الأولى)	38	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
جمهورية الكونغو الديمقراطية DRC/PHA/88/TAS/48	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	68	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
جمهورية الكونغو الديمقراطية DRC/PHA/92/TAS/50	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
الجمهورية الدومينيكية DOM/PHA/92/TAS/75	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثالثة، الشريحة الأولى)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
غابون GAB/PHA/94/TAS/47	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
غامبي GAM/PHA/86/TAS/40	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	80	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
غرينادا GRN/PHA/90/TAS/32	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	0	تأخير لمدة 12 و18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
غرينا GRN/PHA/94/TAS/36	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
غيانا GUY/PHA/92/TAS/35	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثالثة)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
غيانا GUY/PHA/94/TAS/39	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.

البلد/رمز المشروع	عنوان المشروع	الصرف (%)	الحالة/المشكلة	التوصية
هندوراس HON/EEF/92/TAS/60	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية) (الأنشطة المتعلقة بكفاءة استخدام الطاقة المقرر 89/6)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
هندوراس HON/PHA/92/TAS/57	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
جمهورية إيران الإسلامي IRA/PHA/86/TAS/248	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثالثة) (قطاع خدمة التبريد)	56	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
كيريباس KIR/PHA/86/TAS/17	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لبلدان جزر المحيط الهادئ من خلال النهج الإقليمي (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	2	التقدم البطيء في التنفيذ	الطلب إلى اليونيب تقديم تقرير حالة إلى الاجتماع الثامن والتسعين عن التقدم المحرز في التنفيذ ومستويات الصرف.
كيريباس KIR/SEV/92/INS/19	تجديد مشروع التعزيز المؤسس (المرحلة التاسعة: 1/2024-12/2026)	0	التقدم البطيء في التنفيذ	الطلب إلى اليونيب تقديم تقرير حالة إلى الاجتماع الثامن والتسعين عن التقدم المحرز في التنفيذ ومستويات الصرف.
الكويت KUW/PHA/88/TAS/42	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	42	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية LAO/PHA/86/TAS/37	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	97	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
ملديف MDV/EEF/91/TAS/38	المساعدة الفنية: أنشطة إضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع الخدمات وفقاً للمقرر 89/6 (ب)	47	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
ميانمار MYA/SEV/84/INS/22	تمديد مشروع التعزيز المؤسس (المرحلة الخامسة: 7/2020-6/2022)	47	الوضع السياسي المؤدي إلى انعدام التقدم	الطلب إلى اليونيب تقديم تقرير حالة إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن استئناف الأنشطة.
نيبال NEP/PHA/86/TAS/43	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	39	تحديات متعلقة بتحويل الأموال إلى الحكومة	الطلب إلى اليونيب تقديم تقرير حالة إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن حل التحديات المتعلقة بتحويل الأموال إلى الحكومة.
باكستان PAK/PHA/90/TAS/114	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثالثة، الشريحة الأولى) (قطاع خدمة التبريد)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
سانت لوسيا STL/PHA/87/TAS/34	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	50	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
سانت فنسنت وجزر غرينادين STV/PHA/92/TAS/28	تقرير التحقق من تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
سان تومي وبرينسيبي STP/PHA/88/TAS/33	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.	0	تأخير لمدة 12 و18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
سيراليون SIL/PHA/87/TAS/41	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	85	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
جنوب السودان SSD/PHA/93/PRP/09	إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية) (الشاملة)	0	التقدم البطيء في إعداد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	الطلب إلى اليونيب تقديم تقرير حالة إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن إنجاز الإعداد للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.
سورينام SUR/PHA/92/TAS/33	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الرابعة)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.

البلد/رمز المشروع	عنوان المشروع	الصرف (%)	الحالة/المشكلة	التوصية
الجمهورية العربية السورية SYR/PHA/86/TAS/106	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الأولى)	75	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
الجمهورية العربية السورية SYR/PHA/91/TAS/114	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الثانية)	0	تأخير لمدة 18 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
توغو TOG/PHA/91/TAS/42	تقرير التحقق من تنفيذ المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	99	تأخير لمدة 12 شهراً	الطلب إلى اليونيب بأن تقدم تقريراً إلى الاجتماع الثامن والتسعين بشأن هذا المشروع المتأخر في التنفيذ.
اليمن YEM/SEV/93/INS/47	تمديد مشروع التعزيز المؤسس (المرحلة التاسعة: 1/2024-12/2026)	0	التقدم البطيء في التنفيذ وعدم استقرار سياسي	الطلب إلى اليونيب تقديم تقرير حالة إلى الاجتماع الثامن والتسعين عن التقدم المحرز.



UNEP
ANNUAL PROGRESS AND FINANCIAL REPORT
1 JANUARY – 31 DECEMBER 2024

PRESENTED TO THE
97TH MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE
OF THE MULTILATERAL FUND FOR THE IMPLEMENTATION
OF THE MONTREAL PROTOCOL

25 AUGUST 2025

CONTENTS

I.	PROJECT APPROVALS AND DISBURSEMENTS.....	5
A.	Annual Summary Data.....	5
B.	Interest.....	5
C.	Summary Data by Type (CPG, DEM, INS, INV, PRP, TAS, TRA)	5
D.	Multi-year Agreements	6
E.	Sector Phase-Out by Country.....	6
II.	PROJECT COMPLETIONS SINCE LAST REPORT	6
A.	ODP Phased Out Since Last Report.....	6
B.	Non-Investment Project Completions Since Last Report	6
(a)	Global Projects.....	7
(b)	Regional Projects	7
IV.	Performance Indicators	7
(a)	Agency Business Plan Performance Goals	7
(b)	Cumulative Completed Investment Projects.....	7
(c)	Cumulated Completed Non-Investment Projects.....	8
(d)	Cumulative Ongoing Investment Projects	8
(e)	Cumulative Ongoing Non-Investment Projects	8
V.	STATUS OF AGREEMENTS AND PROJECT PREPARATION (WHERE APPLICABLE), BY COUNTRY	9
(a)	Agreements to be signed/executed/finalized and when they will be ready for disbursing	9
(b)	Project Preparation by country, approved amount, and amount disbursed.....	9
VI.	ADMINISTRATIVE ISSUES (OPERATIONAL, POLICY, FINANCIAL, AND OTHER ISSUES).....	10
(a)	Meetings Attended	10
(b)	Implementing Agency and Other Co-operation.....	10
(c)	Other Issues.....	10
Annex I:	Country Developments	11
A.	Highlights of projects and activities (other than IS)	11
B.	Institutional strengthening.....	11
C.	Activities that were provided by UNEP from its administrative costs	12
D.	Activities conducted by UNEP to assist other agencies.....	12

INTRODUCTION

1. The United Nations Environment Programme (UNEP) is submitting this Annual Financial and Progress Report (APR) covering the period 1 January to 31 December 2024 for the consideration of the 97th meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund.

2. UNEP followed the Multilateral Fund's *Revised Operational Guidelines for Progress and Financial Reporting*,¹ as well as guidance received from the Multilateral Fund Secretariat when developing this APR. This report details the project implementation assistance provided by UNEP to developing countries operating under Article 5 of the Montreal Protocol ("Article 5 countries") in accordance with UNEP's 2025-2027 Business Plan, which was endorsed by the 95th meeting of the Executive Committee.²

3. The orientation and strategic focus of UNEP's work remain guided by the evolving priorities and implementation needs of Article 5 Parties under the Montreal Protocol. UNEP continues to provide targeted assistance to these countries as they advance in meeting and sustaining compliance with their obligations, particularly in relation to the phase-out of hydrochlorofluorocarbons (HCFCs). This includes support for achieving the 2025 reduction targets and preparing for the complete phase-out of HCFCs thereafter. UNEP also plays a critical role in strengthening national institutional frameworks responsible for the implementation and reporting of Montreal Protocol-related activities, thereby ensuring sustained compliance with previously achieved ozone-depleting substance (ODS) phase-out milestones. UNEP continues to support those Article 5 countries that have not yet ratified the Kigali Amendment, assisting them in undertaking the necessary preparatory activities to meet their initial obligations under the Amendment. In this context, UNEP responds to country requests for the development of Kigali HFC Implementation Plans (KIPs), in accordance with Decision 87/50 of the Executive Committee, to facilitate the phase-down of hydrofluorocarbons (HFCs). UNEP continues to assist all Article 5 countries seeking support in preparing and submitting KIPs to forthcoming meetings of the Executive Committee. Furthermore, UNEP ensures the timely and effective implementation of approved KIP tranches, in line with Decision 92/37 of the Executive Committee. In addition to the above, UNEP is actively engaged in the preparation of projects under Decision 91/66 concerning the development of national inventories of banks of used or unwanted controlled substances. This includes the formulation of comprehensive plans for the collection, transport, and environmentally sound disposal of such substances, with due consideration given to recycling, reclamation, and cost-effective destruction options.

4. The COVID-19 pandemic, which began in early 2020 and significantly subsided by early 2023, had a notable impact on the implementation of projects during the 2020–2022 period. Throughout those years, UNEP adopted effective mitigation strategies to address pandemic-related disruptions, including contingency planning, redesign of activities, and adaptive scheduling across international, regional, and national levels. These measures enabled UNEP to maintain continuity in its support to Article 5 countries. As 2024 marked the first full year of post-pandemic operations, UNEP has largely resumed normal implementation modalities, with only a few residual delays persisting in specific contexts. The organization continues to apply the lessons learned during the pandemic, particularly by integrating virtual modalities to complement in-person engagements. This includes the strategic use of

¹ Multilateral Fund Secretariat, *Revised Operational Guidelines for Progress and Financial Reporting, Seventh Revision*, 16 March 2023.

² UNEP/OzL.Pro/ExCom 95/28.

webinars, distance learning, e-learning platforms, and digital tools to enhance outreach, capacity building, and stakeholder engagement.

5. UNEP has previously presented to the 95th meeting of the Executive Committee a partial CAP Progress Report for the period October 2023 - July 2024 as part of its 2025 Compliance Assistance Programme (CAP) budget request.³ UNEP will present the details of the balance support provided by CAP in 2023 (i.e., August-December) to the 95th Meeting of the Executive Committee as part of UNEP's 205 CAP Workplan, Budget and Progress Report.

Gender policy

6. UNEP continues to promote gender equality and empowerment of women through CAP activities in line with UNEP's Policy and Strategy for Gender and the Multilateral Fund's Operational Policy on Gender for Multilateral Fund-supported Projects. OzonAction's Gender Core Team provides internal guidance to the CAP regional teams, monitors, and reports on gender in the Multilateral Fund supported projects. OzonAction operationalized its own internal plan which provides a comprehensive approach to gender in its work, including both institutional (internal) and programmatic (external) actions. As part of the latter, UNEP has included gender considerations in all projects approved since June 2020 as per Multilateral Fund requirements.

7. In order to help NOUs implement the Multilateral Fund policy, several products and initiatives were delivered under the CAP in 2024, such as series of Factsheets, including the tool for Gender Assessment for the MYAs funded by the Multilateral Fund and the International Network of Women in Cooling (INWIC). They are designed to support and complement gender activities organized as part of CAP regional activities and national projects preparation and implementation.

8. OzonAction conducted an analysis of the 18 UNEP-lead KIP Stage I projects, approved by the Executive Committee in 2023 and 2024.⁴ The report compiled and assessed data on how the Fund's gender policy was addressed in these submissions and evaluated the gender-responsive strategies integrated into the KIP projects. The analysis showed that most countries aim to enhance the participation of women in technical training and capacity-building activities. Many also plan to make training materials gender-sensitive, provide targeted support to female technicians, and increase the visibility of women through the promotion of role models and leadership opportunities. In addition, some submissions addressed gender considerations in communication, education, and policy efforts, including actions to involve women more actively in awareness-raising and decision-making processes. Among the 18 projects reviewed, five plan to develop a Gender Action Plan based on the findings of their gender assessments, in line with the optional requirement introduced under Decision 92/40. Additionally, 13 KIPs included a budget line dedicated to gender while two have allocated specific budget lines for the development of a Gender Action Plan.

³ UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/83.

⁴ Benin, Cambodia, Chad, Eswatini, Gambia, Grenada, Lao PDR, Lesotho, Malawi, Mozambique, PIC region, Rwanda, Saint Lucia, Senegal, Seychelles, Sierra Leone, Togo, Zimbabwe.

I. PROJECT APPROVALS AND DISBURSEMENTS

A. Annual Summary Data

9. From June 1991 until the end of December 2024, the Executive Committee approved 3,091 projects for implementation by UNEP. The total funding approved for UNEP was US\$ 490,447,122 including programme support costs (PSC) (excl adjustments), which represents about 8% of the total funding allocation to date approved by the Multilateral Fund for all Implementing Agencies and bilateral agencies. Of these projects, 1,062 were time-sensitive IS projects and 2,029 were objective-sensitive projects.

10. During 2024, the Executive Committee approved 217 new projects for UNEP to implement, including the 2024 CAP budget. The total value of those approvals was US\$ 43,760,329 plus PSC of US\$ 3,623,627

Type	Code	Number approved 1991-2023	Number approved 2024	Total
Country Programmes	CPG	95		95
Demonstration	DEM	6		6
Institutional Strengthening	INS	1,017	45	1,062
Investment project	INV	5	1	6
Project preparation	PRP	329	51	380
Technical assistance	TAS	1,226	120	1,346
Training	TRA	196		196
Total		2,874	217	3,091

See Annex 1, *Annual Summary*, for details.

B. Interest

11. The interest accrued from 1991-2024 was US 13,515,568 as follows:

Year	Interest (US\$)
1991-2023	13,378,916
2024	136,652
Total	13,515,568

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

12. The 217 projects that the Executive Committee approved in 2024 for UNEP implementation at the level of US\$ **43,760,329** plus PSC of US\$ **3,623,627**. Of those, 45 were time-sensitive IS projects and 172 were objective-sensitive activities comprising:

Type	Code	Number
Institutional Strengthening	INS	45
Investment project	INV	1
Project preparation	PRP	51
Technical assistance	TAS	120
Demonstration	DEM	-

Type	Code	Number
Total		217

See Annex 1, *Summary Data by Projects Type*, for details

D. Multi-year Agreements

13. From June 1991 until the end of December 2024, the Executive Committee has approved a cumulative 628 MYAs (PHA) for implementation by UNEP. The total funding approved for UNEP for MYAs during this period was US\$ **66,498,289** plus adjustments excluding PSC.

E. Sector Phase-Out by Country

Not applicable.

II. PROJECT COMPLETIONS SINCE LAST REPORT

A. ODP Phased Out Since Last Report

14. UNEP only implements non-investment projects (i.e., capacity building and technical assistance). Due to the nature of these projects, the directly associated ozone depletion potential (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 1,586.1 ODP tonnes.

Type	Amount phased out 1991-2023 (ODP tonnes)	Amount phased out 2024 (ODP tonnes)	Total
INS	145		145
TAS	692.80		692.80
TRA	747.80		747.80
INV	0.50		0.50
	1,586.1		1,586.1

B. Non-Investment Project Completions Since Last Report

15. During 2024, UNEP completed 101 projects as follows for a total value of US\$ 23,158,291 excluding PSC:

Type	Code	Number
Institutional Strengthening	INS	38
Technical assistance	TAS	44
Training	TRA	
Country Programmes	CPG	
Investment	INV	
Project preparation	PRP	19
Demonstration	DEM	
Total		101

The completion of projects by region was as follows:

Region	Number
Africa	39
Asia and the Pacific	27
Europe and Central Asia	4

Region	Number
Latin America and the Caribbean	24
West Asia	6
Global	1
Total	104

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

III. GLOBAL AND REGIONAL PROJECT HIGHLIGHTS

(a) Global Projects

16. During this APR reporting period, UNEP implemented three global projects:

- Compliance Assistance Programme: 2024 (GLO/SEV/93/TAS/368)
- Twinning of national ozone officers and national energy efficiency policy makers to support Kigali Amendment objectives (GLO/SEV/91/TAS/365)

(b) Regional Projects

17. During this APR reporting period, UNEP implemented two regional projects:

- HCFC phase-out management plan for PIC countries through regional approach (stage II, first tranche ASP/PHA/86/TAS/63)
- Regional Kigali HFC implementation plan preparation for 12 Pacific Island Countries: Cook Islands (the), Kiribati, Marshall Islands (the), Federated States of Micronesia, Nauru, Niue, Palau, Samoa, Solomon Islands, Tonga, Tuvalu and Vanuatu (Overarching) (ASP/KIP/91/PRP/65)

IV. Performance Indicators

(a) Agency Business Plan Performance Goals

18. Through decision 93/31, the Executive Committee adopted the following performance indicators for UNEP for 2024:⁵

Type of indicator	Short title	Calculation	2024 target	UNEP assessment of 2024 results achieved**
Planning - Approval	Tranches approved	Number of tranches approved vs. those planned*	86	63
Planning - Approval	Projects/activities approved	Number of projects/activities approved vs. those planned (including project preparation activities)	119	153
Implementation	Funds disbursed	Based on estimated disbursement in progress report	US \$24,723,357	US\$24,008,891

⁵ UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/105

Type of indicator	Short title	Calculation	2024 target	UNEP assessment of 2024 results achieved**
Implementation	ODS phase-out	ODS phase-out for the tranche when the next tranche is approved vs. those planned per business plans*	198.99 ODP tonnes	177.7 ODP tonnes
Implementation	Project completion for activities	Project completion vs. planned in progress reports for all activities (excluding project preparation)	81	82
Administrative	Speed of financial completion	The extent to which projects are financially completed 12 months after project completion	12 months	5.8
Administrative	Timely submission of project completion reports	Timely submission of project completion reports vs. those agreed	On time (5)	On time (11)
Administrative	Timely submission of progress reports	Timely submission of progress reports and business plans and responses unless otherwise agreed	On time	On time

* 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.

** UNEP would like to present the list of tranches where various factors impact the submission process. These issues are beyond the control of the National Ozone Units and UNEP:

- Afghanistan – The project was transferred to UNIDO.
- Central African Republic (the) – The political situation does not allow implementation of activities.
- South Sudan - The political situation does not allow the submission
- Syrian Arab Republic - The political situation does not allow the submission

(b) Cumulative Completed Investment Projects

Not applicable.

(c) Cumulated Completed Non-Investment Projects

19. UNEP has completed a total of 2315 non-investment projects excluding project preparation assistance. Of the total amount of US\$ 359,431,386 approved plus adjustment (excluding PSC), 99 % was disbursed. It took an average of 12 months from approval for the first disbursement and 37 months from approval to completion. The breakdown and details are provided in the Annexes.

(d) Cumulative Ongoing Investment Projects

Not applicable.

(e) Cumulative Ongoing Non-Investment Projects

20. UNEP has 339 ongoing non-investment projects excluding project preparation assistance. Of the total amount of US\$ 71,656,743 approved plus adjustment (excluding PSC), 15 % has been disbursed. It took an average of 18 months from approval for the first disbursement (i.e., when expenditure report

is submitted by the partner country and recorded in Umoja). The average number of months from approval to planned completion is 43 months (as per agreements the duration of tranches). 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

21. In 2024, UNEP assisted the following 45 countries with the preparation and submission of their IS renewal requests, and then with the establishment of agreements for the project implementation:

ExCom-94

Bahrain	Burundi	Cameroon	Chad	Comoros (the)	Congo (the)
Democratic Republic of the Congo (the)	Guatemala	Guinea-Bissau	Lao PDR	Maldives	Morocco
Niger (the)	Qatar	Sao Tome and Principe	Saudi Arabia	Senegal	South Africa
South Sudan	Vanuatu				

ExCom-95

Bahamas (the)	Barbados	Belize	Botswana	Bhutan	Brunei Darussalam	Central African Republic (the)
Cote d'Ivoire	Fiji	Guinea	Honduras	Jamaica	Kyrgyzstan	Lesotho
Malawi	Marshall Islands (the)	Mauritania	Mozambique	Nepal	Saint Kitts and Nevis	Seychelles
Sierra Leone	Uganda	United Republic of Tanzania (the)	Vietnam			

These renewals represent 44 % of all IS projects in UNEP's project portfolio:

Region	Total number of countries assisted by UNEP for IS	Number of IS renewals approved in 2024
Africa	49	25
Asia Pacific	25	9
West Asia	6	3
Europe & Central Asia	3	1
Latin America & Caribbean	20	7
Total	103	45

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

22. UNEP has completed 279 project preparation activities totaling US\$ 13,299,644, of which 97% has been disbursed. It took an average of 32 months from approval to actual completion. As of 31 December 2024, UNEP also has 94 ongoing project preparation activities totaling US\$ 7,424,000 of which 16% has been disbursed.

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

(a) Meetings Attended

23. UNEP used a combination of face-to-face meetings with online services such as video conferencing, telephones, and emails to deliver global activities. UNEP organized Regional Network meetings in all regions for all NOUs to address priority issues, e.g. data reporting, Kigali Amendment, HFCs consumption in the context of KIP preparation, the development of national inventories of banks of used or unwanted controlled substances, customs codes, monitoring, reporting, verification and enforcement (MRVE), standards, licensing and quota systems, illegal trade, good servicing practices, safety for flammable refrigerants, policy developments, energy efficiency, etc.

(b) Implementing Agency and Other Co-operation

24. 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. Examples include:

- Regional Network, thematic and other meetings. During the period 1 January – 31 December 2024, UNEP organized a large number network/thematic meetings for NOUs and other national stakeholders. Documentation from many of the events listed below are available on the OzonAction Meeting Portal at www.ozonactionmeetings.org.
- 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 2024 UNEP was the Lead Agency for the HPMP implementation for 77 Article 5 countries, and the Cooperating Agency for the HPMPs of 28 countries. UNEP cooperated with UNIDO in 55 countries, UNDP in 31 countries, Australia in 12 countries, and Japan in 1 country for HPMP implementation.
- Preparation of national inventories of banks of used or unwanted controlled substances. As of December 2024, the Executive Committee had approved a total of 52 projects for the preparation of national inventories of banks of used or unwanted controlled substances. These projects are currently at various stages of implementation. In many countries, preliminary surveys are actively underway, laying the groundwork for comprehensive data collection and analysis. Progress is being made with each step contributing to the development of robust national inventories and associated plans for the collection, transport, and environmentally sound disposal of controlled substances. UNEP continues to monitor implementation closely, ensuring quality control and alignment with the objectives of Decision 91/66, while providing technical and policy support to Article 5 countries throughout the project preparation.
- UNEP implements 62 KIP preparation projects including one regional KIP preparation for 12 PICs. The preparation of the KIP is a critical step in ensuring the effective phase-down of HFCs in Article

5 countries. A robust HFC survey is essential to collect a reliable data, enabling accurate mapping of HFC consumption across sectors. This process relies on the collection of correct and comprehensive data, which informs strategic decision-making and prioritization. Engaging a wide range of stakeholders—including government agencies, industry representatives, and civil society—is vital to ensure inclusivity and ownership of the process. UNEP places strong emphasis on these activities, recognizing their foundational role in shaping a strategy that is comprehensive and forward-looking. The strategy must ensure that all key sectors are addressed and that implementation efforts are well-coordinated, technically sound, and responsive to national circumstances and priorities.

Other Issues

No issues.

Annex I: Country Developments

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

25. Included in the PR tables under column Remarks 2024 and Remarks (Latest information up to May) 2025.

B. Institutional strengthening

26. UNEP assisted the following 103 countries with the implementation of their IS projects in 2023:

Albania	Gambia	Palau
Algeria	Grenada	Paraguay
Angola	Guatemala	Peru
Antigua and Barbuda	Guinea	Philippines
Bahamas	Guinea-Bissau	Qatar
Bahrain	Guyana	Republic of Moldova
Barbados	Honduras	Rwanda
Belize	Iraq	Saint Kitts and Nevis
Benin	Jamaica	Saint Lucia
Bhutan	Kenya	Saint Vincent and the Grenadines
Bolivia	Kiribati	Samoa
Botswana	Kuwait	Sao Tome and Principe
Brunei Darussalam	Kyrgyzstan	Saudi Arabia
Burkina Faso	Lao People's Democratic Republic	Senegal
Burundi	Lesotho	Seychelles
Cambodia	Liberia	Sierra Leone
Cameroon	Madagascar	Solomon Islands
Cape Verde	Malawi	Somalia
Central African Republic	Maldives	South Sudan
Chad	Mali	South Africa
Comoros	Marshall Islands	Sudan
Congo	Mauritania	Suriname
Cook Islands	Mauritius	Swaziland
Cote d'Ivoire	Micronesia FS	Tanzania

DPR Korea	Mongolia	Timor Leste
DR Congo	Morocco	Togo
Djibouti	Mozambique	Tonga
Dominica	Myanmar	Tuvalu
Dominican Republic	Namibia	Uganda
El Salvador	Nauru	Vanuatu
Equatorial Guinea	Nepal	Vietnam
Eritrea	Nicaragua	Yemen
Ethiopia	Niger	Zambia
Fiji	Niue	Zimbabwe
Gabon		

27. 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

Not applicable.

D. Activities conducted by UNEP to assist other agencies

28. 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 and KIP Lead Agency. In its role as Lead Agency for HPMPs and KIPs, 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.
- Non-investment support in Article 5 countries where UNEP is not the Lead Agency: Upon request of the NOU or Lead Implementing Agency, UNEP provided substantive non-investment services in countries even though it does not have a lead agency role in that country.
- UNEP provides project support to the bilateral agencies upon request.