

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/1/Add.1
9 May 2025

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع السادس والتسعون
مونتريال، 26-30 مايو/أيار 2025

جدول الأعمال المؤقت المشروح

1. افتتاح الاجتماع

سيُدلي رئيس اللجنة التنفيذية، السيد أليساندرو جوليانو بيرو (إيطاليا)، بملاحظات افتتاحية.

2. المسائل التنظيمية

(أ) إقرار جدول الأعمال

تتضمن الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/1](#) جدول الأعمال المؤقت للاجتماع السادس والتسعين.

المشكلات التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في إقرار جدول أعمال الاجتماع على أساس جدول الأعمال المؤقت الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/1](#)، وإذا لزم الأمر، بصيغته المعدلة شفهيًا في الجلسة العامة.

(ب) تنظيم العمل

سيقترح الرئيس على الجلسة العامة تنظيم العمل.

3. أنشطة الأمانة

الوثيقتان [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/2](#) و [Add.1](#): تعرضان تقريراً عن أنشطة الأمانة منذ الاجتماع الخامس والتسعين للجنة التنفيذية.

المشكلات التي يتعين معالجتها: لا شيء

4. المسائل المالية

4(أ) حالة المساهمات والمصروفات

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/3 معلومات عن حالة الصندوق حتى 30 أبريل/نيسان 2025. وبلغ رصيد الصندوق 581,090,702 دولاراً أمريكياً نقداً، بعد مراعاة جميع الأموال التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية، حتى الاجتماع الخامس والتسعين للجنة التنفيذية وفي الاجتماع.

المشكلات التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بتقرير أمين الخزانة عن حالة المساهمات والمصروفات، الوارد في المرفق الأول بهذه الوثيقة؛
- (ب) أن تحيط علماً مع التقدير بأن جمهورية مالطة قد سددت بالكامل اشتراكاتها المستحقة عن الفترة من عام 2017 إلى عام 2023 واشتراكها عن العامين 2024 و 2025 من فترة الثلاث سنوات الحالية؛
- (ج) أن تطلب إلى كبيرة الموظفين وأمين الخزانة مواصلة المتابعة مع الأطراف التي لديها اشتراكات غير مسددة عن فترة ثلاث سنوات واحدة أو أكثر، وتقديم تقرير بذلك إلى الاجتماع السابع والتسعين؛
- (د) أن تحت جميع الأطراف على سداد اشتراكاتها في الصندوق المتعدد الأطراف بالكامل وفي أقرب وقت ممكن.

4(ب) تقرير عن الأرصدة وتوافر الموارد

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/4 ملخصاً للأموال التي تعيدها الوكالات المنفذة وتتناول الجوانب المالية لنقل المشروعات. وتشمل الوثيقة بيانات إحصائية من جميع المشروعات ذات الأرصدة المحفوظ بها لمدة تتجاوز 12 شهراً بعد إنجاز المشروع، على النحو المطلوب بموجب المقررين 7/28 و 2/56(ج). وتعالج الوثيقة كذلك الأرصدة التي يتعين إعادتها مقابل المشروعات في سياق متابعة للمقررات ذات الصلة (ويشار إليها باسم المشروعات المضطلع بها "بموجب مقررات"، في الوثيقة) وعمليات نقل المشروعات. ويشار فيها إلى أن مبلغاً قدره 582,016,343 دولاراً أمريكياً متاح للموافقات في الاجتماع السادس والتسعين، بعد أن تؤخذ في الاعتبار ميزانية الصندوق البالغة 965 مليون دولار أمريكي لفترة السنوات الثلاث 2024-2026 ورصيد الصندوق والمبلغ الإجمالي الذي أعادته الوكالات المنفذة.

المشكلات التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بما يلي:
- (1) التقرير المتعلق بالأرصدة وتوافر الموارد الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/4؛
- (2) أن صافي مستوى الأموال التي أعادتها الوكالات المنفذة في الاجتماع السادس والتسعين هو

926,271 دولاراً أمريكياً، وهي تتألف من 307,094 دولاراً أمريكياً بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 24,914 دولاراً أمريكياً من اليونديبي؛ و 506,119 دولاراً أمريكياً بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 56,387 دولاراً أمريكياً من اليونيب؛ و 29,457 دولاراً أمريكياً بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 2,300 دولار أمريكي من اليونيدو.

(3) أن اليونديبي كان يحتفظ بأرصدة قدرها 102,335 دولاراً أمريكياً، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، لثلاثة مشروعات اكتملت قبل أكثر من عامين؛

(4) أن اليونيدو كانت تحتفظ بأرصدة قدرها 144,709 دولارات أمريكية، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، لسبعة مشروعات مكتملة منذ أكثر من عامين سابقين؛ و 1,424 دولاراً أمريكياً، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، لمشروع واحد مُنجز "بموجب مقرر اللجنة التنفيذية"؛

(5) أن اليونيب يعيد في الاجتماع السادس والتسعين الأرصدة من مشروع التعزيز المؤسسي (المرحلة الأولى) في جنوب أفريقيا (SOA/SEV/94/INS/18) بمبلغ 500,000 دولار أمريكي؛

(6) أن اليونيدو تعيد في الاجتماع السادس والتسعين الأرصدة من المرحلة الثالثة من خطة إدارة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في شيلي (الشريحة الأولى) (CHI/PHA/88/INV/205) بمبلغ 38,409 دولارات أمريكية، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 2,689 دولاراً أمريكياً؛

(ب) أن تطلب إلى اليونديبي واليونيدو:

(1) المضي قدماً في الصرف أو في إلغاء المبالغ الملتزم بها ولم تعد هناك حاجة إليها للمشروعات المكتملة، وإعادة الأرصدة المتعلقة بها في الاجتماع السابع والتسعين؛

(2) المضي قدماً في الصرف أو في إلغاء المبالغ الملتزم بها للمشروعات المكتملة قبل أكثر من عامين، وإعادة الأرصدة في الاجتماع السابع والتسعين؛

(ج) أن تطلب إلى اليونيدو كذلك أن تمضي قدماً في صرف أو إعادة أرصدة المشروع المضطلع به بموجب مقرر الاجتماع السابع والتسعين؛

(د) أن تطلب إلى أمين الخزانة ما يلي:

(1) أن يحوّل في الاجتماع السادس والتسعين الأموال المعادة من اليونيب إلى اليونيدو لتنفيذ مشروع التعزيز المؤسسي لجنوب أفريقيا (المرحلة الأولى) (SOA/SEV/94/INS/18) المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ)(5) أعلاه ، بمبلغ 500,000 دولار أمريكي، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 35,000 دولار أمريكي؛

(2) أن يحوّل في الاجتماع السادس والتسعين الأموال المعادة من اليونيدو إلى اليونديبي لتنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثالثة، الشريحة الأولى) (CHI/PHA/88/INV/205) المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ)(6) أعلاه، بمبلغ 38,409 دولارات أمريكية، مضافاً إليه تكاليف دعم الوكالة البالغة 2,689 دولاراً أمريكياً.

5. بيانات البرامج القطرية وآفاق الامتثال

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/5](#) على حالة وآفاق امتثال البلدان العاملة بموجب المادة 5 (القسم الأول)؛ وبلدان المادة 5 الخاضعة لمقررات اتخذتها الأطراف بشأن الامتثال (القسم الثاني)؛ وتحليل لتقارير تنفيذ البرامج القطرية الخاصة بخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والتخفيض التدريجي للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (القسم الثالث)؛ والمشكلات المتعلقة بتقارير تنفيذ البرامج القطرية (القسم الرابع)؛ والنموذج المنقح للفرعين دال وهاء من تقارير بيانات البرامج القطرية (القسم الخامس)؛ وتوصية (القسم السادس). وتحتوي الوثيقة أيضاً على مرفقات توضح استهلاك بروميد الميثيل وإنتاجه لتطبيقات الحجر الصحي ومعالجات ما قبل الشحن (المرفق الأول)؛ وتحليل لاستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بلدان المادة 5 (المرفق الثاني)؛ وتحليل لاستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في البلدان العاملة بالمادة 5 (المرفق الثالث)؛ ومشروع النموذج المنقح للفرعين دال وهاء من تقارير بيانات البرامج القطرية (المرفق الرابع والمرفق الخامس، على التوالي).

المشكلات التي يتعين معالجتها: مشروع النموذجين المنقحين للفرعين دال وهاء من تقارير بيانات البرامج القطرية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحيط علماً بالمعلومات المتعلقة ببيانات البرامج القطرية وآفاق الامتثال الواردة في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/5](#)، وأنه حتى 8 أبريل/نيسان 2025، قدم 16 بلداً بيانات البرامج القطرية لعام 2024؛

(ب) [أن تحيط علماً أيضاً بأن [؟؟] بلداً إضافياً قد قدم بيانات البرامج القطرية لعام 2024 بعد إصدار الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/5](#)؛]

(ج) أن تحيط علماً كذلك بأن النظام الإلكتروني الجديد للإبلاغ عن بيانات البرامج القطرية قد تم إطلاقه رسمياً في 1 يناير/كانون الثاني 2025، وأنه حتى 23 أبريل/نيسان 2025، كان قد استخدمه 38 بلداً، قدم 16 بلداً منها بياناتها لعام 2024 رسمياً؛

(د) أن توافق على مشروع النموذج المنقح للقسمين دال وهاء من تقارير بيانات البرنامج القطري على النحو الوارد في المرفقين الرابع والخامس لهذه الوثيقة؛

(هـ) أن تطلب إلى الأمانة تحديث الدليل العملي للإبلاغ عن البرامج القطرية بحيث يعكس التغييرات التي أدخلت على القسمين دال وهاء بعد الاجتماع السادس والتسعين.

6. التقييم

6(أ) رد الإدارة المحتمل على التقييم الخارجي لوظيفة التقييم في الصندوق المتعدد الأطراف، بما في ذلك سياسة للصندوق المتعدد الأطراف بشأن التقييم (المقرر 8/95(ب))

تُقدّم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/6](#) رداً محتملاً للإدارة على التقييم الخارجي لوظيفة التقييم في الصندوق المتعدد الأطراف، بما في ذلك مشروع سياسة تقييم الصندوق الواردة في المرفق الأول بالوثيقة،

التي أُعِدَّت وفقاً للمقررين 8/95 (ب) و(ج). وتتضمن الوثيقة أيضاً ثلاثة مرفقات إضافية هي: تجميع المساهمات المُقدَّمة من سبع دوائر لأعضاء اللجنة التنفيذية وفقاً للمقرر 8/95 (ج) (المرفق الثاني)؛ وآراء كبيرة مسؤولي الرصد والتقييم بشأن نتائج التقييم وتوصياته (المرفق الثالث)؛ والتوصيات السبع للتقييم (المرفق الرابع).

المشكلات التي يتعين معالجتها:

- رد الإدارة المحتمل على تقييم وظيفة التقييم
- مشروع سياسة التقييم للصندوق المتعدد الأطراف

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

(أ) الإحاطة علماً بالرد المحتمل للإدارة على التقييم الخارجي لوظيفة التقييم للصندوق المتعدد الأطراف، بما في ذلك سياسة التقييم للصندوق المتعدد الأطراف، الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/6؛

(ب) النظر فيما يلي:

- (1) الموافقة على الرد المحتمل للإدارة على تقييم وظيفة التقييم كما هو وارد في الوثيقة المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ)؛
- (2) الموافقة على سياسة التقييم للصندوق المتعدد الأطراف الواردة في المرفق الأول للوثيقة المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ)؛
- (3) أن تطلب من كبيرة موظفي الرصد والتقييم ما يلي:

أ. إعداد ورقة مفاهيمية لوصف السيناريوهات المحتملة لإنشاء نظام متابعة لتتبع تنفيذ التوصيات المعتمدة في تقارير التقييم والإبلاغ عنها، بما في ذلك إمكانية استخدام الأدوات الرقمية عبر الإنترنت؛

ب. تنفيذ الإجراءات التي أعربت اللجنة التنفيذية عن دعمها لها في رد الإدارة الوارد في الفقرات من 10 إلى 16، كما وردت في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/6؛

ج. تقديم تقرير إلى اللجنة التنفيذية، في أول اجتماع لها من كل عام، وفي التقرير السنوي حول تنفيذ برنامج عمل التقييم، بشأن التقدم المحرز في تنفيذ الإجراءات المشار إليها في الفقرتين الفرعيتين (ب)(1) و(ب)(2) أعلاه؛ و

- (4) تشجيع الأمانة والوكالات المنفذة والشائبة على المشاركة في التقييمات عند الطلب والاستفادة من النتائج والدروس المستفادة من تقارير التقييم في عمل مشروعاتها.

6(ب) اختصاصات للدراسة المكتبية لتقييم مساهمة خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في وضع السياسات واللوائح والاستراتيجيات الوطنية لضمان الامتثال لبروتوكول مونتريال واستدامة الإنجازات

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/7](#) على مشروع الاختصاصات للدراسة المكتبية لتقييم مساهمة خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في وضع السياسات واللوائح والاستراتيجيات الوطنية لضمان الامتثال لبروتوكول مونتريال واستدامة الإنجازات.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في الموافقة على اختصاصات للدراسة المكتبية لتقييم مساهمة خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في وضع السياسات واللوائح والاستراتيجيات الوطنية لضمان الامتثال لبروتوكول مونتريال واستدامة الإنجازات، على النحو الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/7](#).

6(ج) اختصاصات للدراسة المكتبية لتقييم مخططات التدريب وبناء القدرات والحصول على الشهادات في قطاع خدمة التبريد في إطار خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/8](#) على مشروع اختصاصات الدراسة المكتبية لتقييم مخططات التدريب وبناء القدرات والحصول على الشهادات في قطاع خدمة التبريد في إطار خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في الموافقة على اختصاصات للدراسة المكتبية لتقييم مخططات التدريب وبناء القدرات والحصول على الشهادات في قطاع خدمة التبريد في إطار خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، على النحو الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/8](#).

6(د) تحديث عن التقدم في الدراسة المكتبية لتقييم مشروعات الاسترداد وإعادة التدوير والاستصلاح

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/9](#) على تحديث بشأن التقدم في الدراسة المكتبية لتقييم مشروعات الاسترداد وإعادة التدوير والاستصلاح.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

6(هـ) تقرير مرحلي من برنامج عمل الأوزون التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن تنفيذ خارطة الطريق الواردة في التقرير النهائي عن تقييم الشبكات الإقليمية لموظفي وحدات الأوزون الوطنية (المقرر 5/92(هـ))

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/10](#) على معلومات حديثة عن التقدم الذي أحرزه برنامج عمل الأوزون التابع لليونيب بشأن تنفيذ خارطة الطريق الواردة في التقرير النهائي عن تقييم الشبكات الإقليمية لموظفي وحدات الأوزون الوطنية.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

7. تنفيذ البرنامج

7(أ) تقارير الحالة والتقارير عن المشروعات ذات متطلبات الإبلاغ المحددة وبدون قضايا معلقة

تتناول الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11 (أ) المشروعات التي تأخر تنفيذها والمشروعات التي طُلبت بشأنها تقارير حالة خاصة، و(ب) المشروعات ذات متطلبات الإبلاغ المحددة المقدمة إلى الاجتماع السادس والتسعين. وبعد مراجعة الأمانة، لا تتضمن التقارير المتعلقة بهذه المشروعات أي مسائل معلقة، وبالتالي لا تتطلب من اللجنة التنفيذية النظر فيها بشكل فردي.

أولاً- المشروعات التي تأخر تنفيذها والتي طُلبت تقارير حالة خاصة بشأنها

المشكلات التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

(أ) أن تحيط علماً بما يلي:

(1) التقارير المتعلقة بالتأخير في التنفيذ وتقارير الحالة المقدمة من الوكالات الثنائية

والوكالات المنفذة، الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛

(2) أن الوكالات الثنائية والوكالات المنفذة ستقدم تقارير إلى اللجنة التنفيذية في

الاجتماع السابع والتسعين عن ثمانية مشروعات متأخرة في التنفيذ، على النحو المبين في المرفقين الأول والثاني بهذه الوثيقة، وتقارير بشأن أربع مشروعات موصى لها بتقارير حالة إضافية، على النحو المبين في المرفق الثالث بهذه الوثيقة، كجزء من التقارير المرحلية السنوية والمالية لعام 2024 للوكالات الثنائية والوكالات المنفذة؛

(ب) أن توافق على التوصيات المتعلقة بالمشروعات الجارية التي توجد بها مشكلات محددة

الدرجة في العمود الأخير من الجدول الوارد في المرفق الثالث بهذه الوثيقة.

ثانياً: المشروعات ذات متطلبات معينة لإعداد التقارير دون وجود قضايا معلقة

ألف. التقارير المتعلقة بخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

الأرجنتين: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية – توافر بدائل للهيدروكلوروفلوروكربون-141b ذات إمكانية منخفضة لإحداث الاحترار العالمي في قطاع الرغوى والاستخدام الانتقالي للبدائل ذات إمكانية إحداث الاحترار العالمي المرتفعة) (اليونيدو وحكومة إيطاليا) (الفقرات

(5-18)

المشاكل التي يتعين علاجها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

(أ) أن تحيط علماً بالتقرير عن التحديث المتعلق بحالة توافر البدائل ذات الإمكانية المنخفضة لإحداث الاحترار العالمي للهيدروكلوروفلوروكربون-141b في قطاع الرغوى، والاستخدام الانتقالي للبدائل ذات الإمكانية العالية لإحداث الاحترار العالمي في سياق المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الأرجنتين، المقدم من اليونيدو والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛

(ب) أن تطلب إلى حكومة الأرجنتين واليونيدو، وفقاً للمقرر 31/92 (ج) '2'، تقديم تحديث في الاجتماع السابع والتسعين بشأن مدى توافر بدائل للهيدروكلوروفلوروكربون-141b ذات إمكانية منخفضة لإحداث الاحترار العالمي في قطاع الرغوى في السوق المحلية، وبشأن الاستخدام الانتقالي للبدائل ذات الإمكانية العالية لإحداث الاحترار العالمي.

البرازيل: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية - تقرير مرحلي عن تنفيذ برامج العمل المرتبطة بالشريحة السادسة والأخيرة) (اليونديبي، واليونيدو، وحكومة ألمانيا) (الفقرات 19-32)

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تحيط علماً بالتقرير عن التحديث المتعلق بالتقدم المحرز في تنفيذ برامج العمل المرتبطة بالشريحة السادسة والأخيرة من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في البرازيل، المقدم من اليونديبي والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11.

الهند: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية - تقرير مرحلي عن تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة الرابعة والأخيرة) (اليونديبي، واليونيب، وحكومة ألمانيا) (الفقرات 33-42)

المشاكل المطلوب معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تحيط علماً بالتقرير المرحلي عن تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة الرابعة والأخيرة من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الهند، المقدم من اليونديبي والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11.

إندونيسيا: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية - تقرير مرحلي عن تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة الرابعة والأخيرة) (اليونديبي والبنك الدولي) (الفقرات 43-52)

المشاكل المطلوب معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تحيط علماً بالتقرير المرحلي عن تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة الرابعة والأخيرة من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في إندونيسيا، المقدم من اليونديبي والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11.

العراق: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية - إكمال المرحلة الأولى، الخطة

الوطنية للإزالة، ومشروع استبدال الكلوروفلوروكربون-12 بالأيزوبيوتان، والكلوروفلوروكربون-11 بالسيكلوبنتان في تصنيع الثلجات المنزلية في شركة الصناعات الخفيفة) (اليونيب واليونيدو) (الفقرات 53-59)

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

(أ) أن تحيط علماً بالتقارير المتعلقة بالتقدم المحرز في استكمال المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، والخطة الوطنية للإزالة (الشريحة الأولى) (IRQ/PHA/58/INV/09)، ومشروع الاستعاضة عن غاز التبريد الكلوروفلوروكربون-12 بالأيزوبيوتان، وعن عامل نفخ الرغوى الكلوروفلوروكربون-11 بالسيكلوبنتان في تصنيع الثلجات المنزلية والمجمدات الصندوقية في شركة الصناعات الخفيفة في العراق (IRQ/REF/57/INV/07)، المقدمة من اليونيدو والواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛

(ب) أن تطلب إلى اليونيدو أن تقدم إلى الاجتماع السابع والتسعين تقريراً مرحلياً عن إنجاز المشروعات المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه.

كينيا: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية - تغيير التكنولوجيا لسوبر ماركت (وولمات)) (حكومة فرنسا) (الفقرات 60-66)

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

(أ) أن تحيط علماً بالمقترح المنقح لنظام الحوافز لقطاع التبريد التجاري في إطار المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لكينيا، المقدم من حكومة فرنسا، بصيغته الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛

(ب) أن توافق على المقترح المنقح المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه، على أن يكون مفهوماً أن الصندوق المتعدد الأطراف لن يتحمل أي تكاليف إضافية للتحويل؛

(ج) أن تحيط علماً أيضاً بأن حكومة فرنسا، وفقاً للمقرر 84/84(د)، ستقدم تقارير مفصلة عن نتائج مشروعات المستخدم النهائي الحالية والمقبلة بعد اكتمالها، لتمكين الأمانة من إعداد صحائف حقائق لتسترشد بها المشروعات في المستقبل.

مالي: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الخامسة - تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة الأخيرة) (اليونيب واليونيدو) (الفقرات 67-72)

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بالتقرير المتعلق بالتقدم المحرز في تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة الأخيرة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في مالي، المقدم من اليونيب والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛
- (ب) أن توافق، بشكل استثنائي، على تمديد تاريخ إنجاز المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في مالي إلى 30 يونيو/حزيران 2025، لإتاحة المجال للإكمال التشغيلي للجزء الخاص باليونديبي من المشروع (MLI/PHA/92/INV/46)؛
- (ج) أن تطلب إلى حكومة مالي، واليونيب، واليونديبي تقديم تقرير إنجاز مشروعات المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في غضون ستة أشهر من تاريخ الانتهاء التشغيلي للمشروعات، وفقاً للمقررين 1'8/23 و 29/81.

المكسيك: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية - تقرير مرحلي عن تنفيذ برامج العمل المرتبطة بالشريحة الخامسة والأخيرة) (اليونيدو) (الفقرات 73-78)

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علماً بالتقرير المرحلي عن تنفيذ برامج العمل المرتبطة بالشريحة الخامسة والأخيرة من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للمكسيك، المقدم من اليونيدو والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11.

باكستان: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية - التقرير المرحلي النهائي عن تنفيذ الشريحتين الثالثة والرابعة؛ والمرحلة الثالثة - التقرير المرحلي عن مشروع تحويل مؤسسة "كول بوبنت") (اليونيدو واليونيب) (الفقرات 79-91)

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بما يلي:
- (1) المعلومات المقدمة فيما يتعلق بالمقررين 15/92 (ب) و 55/95 (ب) بشأن تنفيذ الشريحتين الثالثة والرابعة من المرحلة الثانية والشريحة الأولى من المرحلة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لباكستان، بصيغتها المقدمة من اليونيدو والواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛
- (2) أن المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لباكستان قد اكتملت، وأن تقرير إنجاز المشروع سيقدّم بحلول نهاية يونيو/حزيران 2025؛
- (ب) أن تطلب إلى اليونيدو، نيابة عن حكومة باكستان، أن تقدم إلى الاجتماع السابع والتسعين خطة عمل مفصلة تتعلق بتحويل مؤسسة "كول بوبنت"، في قطاع رغاوى البولي يوريثان في إطار المرحلة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

باء- تقارير عن الأنشطة الإضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع خدمة التبريد (المقرّر 6/89)

قيرغيزستان: أنشطة إضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع خدمة التبريد بموجب المقرر 6/89 (ب) (تقرير مرحلي وطلب لتمديد موعد الإنجاز) (اليونيب) (الفقرات 92-100)

المشاكل التي يتعيّن معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بالتقرير المرحلي عن مشروع الأنشطة الإضافية لاستحداث بدائل للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ذات إمكانات منخفضة أو معدومة لإحداث الاحترار العالمي، وللحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع خدمة التبريد في قيرغيزستان، بصيغته المقدمة من اليونيب والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛
- (ب) أن توافق، بشكل استثنائي، على تمديد تاريخ إنجاز المشروع المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) إلى 30 يونيو/حزيران 2025، على أن يكون مفهوماً أنه لن يُطلب أي تمديد آخر؛
- (ج) أن تطلب إلى اليونيب القيام، نيابةً عن حكومة قيرغيزستان، بتقديم التقرير المرحلي النهائي عن تنفيذ المشروع إلى الاجتماع السابع والتسعين.

ملديف: أنشطة إضافية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في قطاع خدمة التبريد بموجب المقرر 6/89 (ب) (طلب لتمديد تاريخ إنجاز المشروع) (اليونيب) (الفقرات 101-107)

المشاكل التي يتعيّن معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بطلب تمديد مشروع الأنشطة الإضافية لإدخال بدائل للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ذات القدرة المنخفضة أو المعدومة على إحداث الاحترار العالمي، وللحفاظ على كفاءة الطاقة في قطاع خدمة التبريد في ملديف، المقدم من اليونيب والوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/11؛
- (ب) أن توافق، بشكل استثنائي، وعلى أساس أنه لن يوافق على أي تمديد إضافي، على تمديد تاريخ إنجاز المشروع المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه حتى 30 يونيو/حزيران 2026؛
- (ج) أن تطلب إلى حكومة ملديف واليونيب مواصلة تقديم التقارير المرحلية عن تنفيذ المشروع المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه على أساس سنوي حتى اكتمال المشروع، وتقديم تقرير عن اكتمال المشروع إلى الاجتماع الثاني للجنة التنفيذية في عام 2026.

7(ب) تقارير عن المشروعات ذات قضايا معلقة للنظر فيها بشكل إفرادي

تحتوي الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/12 على ثلاثة تقارير عن مشروعات ذات متطلبات إبلاغ محددة قُدمت إلى الاجتماع السادس والتسعين، وتبيّن، بعد استعراض الأمانة، أنه توجد بها قضايا عالقة ويلزم أن تنظر فيها اللجنة التنفيذية بشكل إفرادي.

ألف - تقرير متعلق بطلب إلغاء مشروعات مختلفة

نيكاراغوا: طلب من الحكومة بإلغاء مشروعات جارية (اليونيب واليونيدو)

المشكلة التي يتعيّن معالجتها:

- طلب من الحكومة بإلغاء مشروعات جارية

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بطلب حكومة نيكاراغوا لإلغاء المشروعات الجارية التي ينفذها اليونيب واليونيدو؛
- (ب) أن تحيط علماً بأن اليونيب، في إطار التقرير المتعلق بالأرصدة في الاجتماع السادس والتسعين، أعاد الأموال المخصصة للمشروعات التالية لنيكاراغوا المدرجة في المرفق الثالث بالوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/4: NIC/EEF/92/TAS/50، وNIC/SEV/92/INS/51، وNIC/DES/93/PRP/52، وNIC/EEF/93/DEM/54، وNIC/KIP/93/TAS/55، وNIC/PHA/94/TAS/58؛
- (ج) أن تطلب إلى اليونيدو أن تقدم في الاجتماع السابع والتسعين توضيحاً بشأن حالة المشروعات التي تنفذها اليونيدو في نيكاراغوا؛
- (د) أن تطلب إلى الأمانة أن تتابع مع حكومة نيكاراغوا الأمور المتعلقة بالمشروعات التي يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف.

باء - تقرير متعلق بمشروع لكفاءة استخدام الطاقة (المقرر 65/91)

هندوراس: مشروع تجريبي للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة في تكنولوجيات ومعدات الإحلال و/أو تحسينها في سياق التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية (أنشطة غير استثمارية): استحداث تكنولوجيات تبريد موفرة للطاقة وذات إمكانية منخفضة لإحداث الاحترار العالمي في مراكز توزيع الأغذية المصنّعة (اليونيدو)

المشكلة التي يتعيّن معالجتها:

- تغيير الجهة المستفيدة من المشروع التجريبي

قد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علماً بما يلي:

- (أ) التقرير المتعلق بالمشروع التجريبي لتحسين كفاءة استخدام الطاقة في تكنولوجيات ومعدات الإحلال في سياق التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية (أنشطة غير استثمارية): استحداث تكنولوجيات تبريد موفرة للطاقة وذات إمكانية منخفضة لإحداث الاحترار العالمي في مراكز توزيع الأغذية المصنّعة في هندوراس؛

(ب) تغيير الجهة المستفيدة من المشروع التجريبي المحدد في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه من مصنع معالجة الروبيان "كونجيدوس دي هندوراس" إلى مصنع "جرانخاس ماريناس"، على أن يكون مفهوماً أن هذا التغيير لن ينطوي على تعديلات كبيرة على المشروع الموافق عليه بموجب المقرر 78/95 ولن يترتب عليه تكاليف إضافية على الصندوق المتعدد الأطراف.

جيم - تقرير متعلق بمشروع للمواد الهيدروفلوروكربونية

الأردن: تقرير عن مشروع تحويل منشأة تصنيع وحدات تكييف هواء تجارية كبيرة أحادية على أسطح المباني، بسعة تصل إلى 400 كيلواط، من استخدام المواد الهيدروفلوروكربونية إلى البروبان، في شركة بئرا للصناعات الهندسية (اليونيدو)

المشكلة التي يتعين معالجتها:

- عدم تقديم مقترح بديل

قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب إلى اليونيدو إعادة الأرصدة المتبقية من مشروع تحويل منشأة تصنيع وحدات تكييف هواء التجارية الكبيرة الأحادية على أسطح المباني، التي تصل سعتها إلى 400 كيلواط، من استخدام المواد الهيدروفلوروكربونية إلى البروبان، في شركة بئرا للصناعات الهندسية، بحلول 31 يولييه/تموز 2025، بما يتماشى مع المقرر 25/90(ج).

7(ج) التقرير المجمع لإنجاز المشروعات لعام 2025

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/13 التقرير الموجز المجمع لتقارير إنجاز المشروعات المقدمة بعد الاجتماع الخامس والتسعين للنظر فيها في الاجتماع السادس والتسعين. ويُلخص التقرير أسباب حالات التأخير في إنجاز المشروعات والدروس المستفادة من تنفيذها، سواءً بالنسبة للاتفاقات متعددة السنوات أو المشروعات الفردية.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحيط علماً بتقرير إنجاز المشروع المجمع لعام 2025 الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/13؛

(ب) أن تطلب إلى:

- (1) الوكالات الثنائية والمنفذة أن تقدم إلى الاجتماع السابع والتسعين للجنة التنفيذية تقارير إنجاز المشروعات المتعلقة للاتفاقات المتعددة السنوات والمشروعات الفردية أو أن تقدم أسباب عدم القيام بذلك، للنظر فيها في الاجتماع الثامن والتسعين؛
- (2) الوكالات المنفذة الرئيسية والمتعاونة أن تواصل تنسيق عملها بشكل وثيق في وضع الصيغة النهائية للأجزاء الخاصة بها من تقارير إنجاز المشروعات لتسهيل تقديم التقارير في الوقت المناسب من قبل الوكالة المنفذة الرئيسية؛
- (3) الوكالات الثنائية والمنفذة، عند ملء البيانات الخاصة بتقديمات تقارير إنجاز المشروعات، أن تضمن إدراج المعلومات ذات الصلة والمفيدة، بما في ذلك معلومات المنظور الجنساني، والإبلاغ عن الدروس المستفادة وأسباب التأخير في تنفيذ المشروعات لاستخدامها في التحسينات في تصميم المشروعات وتنفيذها في المستقبل؛
- (ج) أن تدعو جميع المشاركين في إعداد وتنفيذ الاتفاقات المتعددة السنوات والمشروعات الفردية، ولا سيما الأمانة والوكالات الثنائية والمنفذة، لمرعاة الدروس المستفادة من تقارير إنجازات المشروعات، حيثما ينطبق ذلك.

8. تخطيط الأعمال:

8(أ) تحديث عن حالة تنفيذ خطة الأعمال المجمعة للصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2025-2027

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/14](#) ملخصاً لحالة تنفيذ خطة أعمال الصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2025-2027، وحالة تنفيذ خطة الأعمال لعام 2025 في ضوء التقارير المقدمة إلى الاجتماع السادس والتسعين، والالتزامات المقبلة للاتفاقات متعددة السنوات للفترة من 2025 إلى 2032، وتخصيص الموارد لفترة الثلاث سنوات 2024-2026.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علماً بما يلي:

- (أ) التحديث المتعلق بحالة تنفيذ خطة الأعمال المجمعة للصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2025-2027، الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/14](#)؛
- (ب) أن القيمة الإجمالية للأنشطة الموصى بها للاجتماع السادس والتسعين تبلغ 37,962,033 دولاراً أمريكياً (تشمل 20,289,897 دولاراً أمريكياً للأنشطة المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية؛ ومبلغ 1,713,080 دولاراً أمريكياً للمشروعات التجريبية لكفاءة استخدام الطاقة عملاً بالمقرر 65/91؛ ومبلغ 87,740 دولاراً أمريكياً لمشروعات كفاءة استخدام الطاقة عملاً بالمقرر 60/94؛ ومبلغ 642,000 دولار أمريكي حسب الطلب المقدم لإعداد مشروعات كفاءة الطاقة للمستخدمين النهائيين باستخدام آلية صندوق متجدد عملاً بالمقرر 87/95؛ ومبلغ 1,124,000 دولار أمريكي لإعداد قوائم جرد وطنية لمصارف نفايات المواد الخاضعة للرقابة عملاً بالمقرر 66/91)، منها مبلغ 1,837,242 دولاراً أمريكياً مرتبط بمقترحات مشروعات غير مدرجة في خطة الأعمال لعام 2025.

8(ب) التأخيرات في تقديم الشرائح

تعرض الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/15](#) الإجراءات المتخذة استجابةً للمقررات المتعلقة بحالات تأخير تقديم الشرائح المعتمدة في الاجتماع الخامس والتسعين؛ وتحليلاً لكل شريحة من الشرائح التي كان من المقرر تقديمها ولم تُقدم إلى الاجتماع السادس والتسعين، والشرائح التي قُدمت ثم سُحبت لاحقاً خلال عملية استعراض المشروع. وتتضمن الوثيقة كذلك لمحة عامة عن أسباب حالات التأخير وتأثيرها على امتثال البلدان لالتزاماتها بموجب بروتوكول مونتريال، وتوصية الأمانة.

المشاكل التي يتعين معالجتها:

- أسباب حالات التأخير (لم يُقدّم 41 نشاطاً مرتبطاً بشرائح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لـ 27 بلداً كان من المقرر تقديمها إلى الاجتماع السادس والتسعين).

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإحاطة علماً بما يلي:

- (1) التقرير بشأن التأخيرات في تقديم الشرائح الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/15](#)؛
 - (2) المعلومات المتعلقة بالتأخيرات في تقديم الشرائح بموجب الاتفاقات المتعددة السنوات المقدمة من حكومتي أستراليا وألمانيا واليونانديبي واليونيب واليونيدو والبنك الدولي؛
 - (3) أنه تم تقديم 22 نشاطاً من أصل 63 نشاطاً (15 من 42 بلداً) تتعلق بشرائح الاتفاقات المتعددة السنوات المقرر تقديمها إلى الاجتماع السادس والتسعين في الوقت المحدد؛
 - (4) أن الوكالات الثنائية والمنفذة ذات الصلة قد أشارت إلى أن التأخر في تقديم شرائح الاتفاقات المتعددة السنوات المقرر تقديمها في الاجتماع الثاني لعام 2025 لن ينطوي على أي تأثير على امتثال البلدان لبروتوكول مونتريال، وأنه لا يوجد ما يشير إلى أن أيّاً من البلدان المعنية كانت في حالة عدم امتثال لتدابير الرقابة المنصوص عليها في بروتوكول مونتريال؛ و
- (ب) أن تطلب من الأمانة إرسال خطابات إلى الحكومات المعنية بشأن القرارات المتعلقة بتأخيرات تقديم الشرائح الواردة في المرفق الأول بهذا التقرير.

9. مقترحات المشروعات:

(أ) نظرة عامة على القضايا التي تم تبينها أثناء استعراض المشروعات

تتضمن الوثيقتان [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/16](#) و [Add.1](#) أربعة أقسام: لمحة عامة عن المشروعات والأنشطة المقدمة من الوكالات الثنائية والمنفذة (القسم الأول)؛ ولمحة عامة عن المشروعات والأنشطة التي تلت عملية استعراض المشروعات (القسم الثاني)؛ والقضايا التي تم تبينها خلال عملية استعراض المشروعات (القسم الثالث)؛ وتقارير عن تنفيذ المقررات ومتابعة المناقشات السابقة المتعلقة باستعراض المشروعات (القسم الرابع). وتعرض الوثيقة القسم الثالث، بينما ترد الأقسام الأول والثاني والرابع في الإضافة الملحق بالوثيقة.

المشاكل التي يتعين معالجتها:

- المنهجية المستخدمة لحساب الآثار المناخية الناجمة عن تنفيذ خطط تنفيذ تعديل كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية
- مدى انطباق تاريخ انتهاء صلاحية سعة المواد الهيدروفلوروكربونية المؤهلة، المتفق عليه بموجب المقرر 86/95(ح)، على المشروعات المتعلقة بكفاءة الطاقة
- التحقق من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية في البلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض التي لديها مراحل معتمدة من خطط تنفيذ تعديل كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية
- طلبات التمويل التحضيري للمشروعات التي ستقدم بموجب المقرر 87/95(ز)¹
- تقديم البلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض لمراحل جديدة من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لتحقيق أهداف التخفيضات من السنوات الماضية
- قائمة البلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض المختارة للتحقق من امتثالها لاتفاقاتها المبرمة بخصوص خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وطلباتها للتمويل (القسم الرابع)

المنهجية المستخدمة لحساب الآثار المناخية الناجمة عن الاضطلاع بخطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) أن تنظر في الموافقة على المنهجية المستخدمة لحساب التأثيرات المناخية الناجمة عن تنفيذ خطط تنفيذ تعديل كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية الموضحة في الفقرات من 7 إلى 14 من الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/16 وتطلب من الأمانة أن تطبق المنهجية؛
- (ب) أن تشير إلى أن الأمانة ستقدم تحديثاً، في الاجتماع الثامن والتسعين، بشأن العمل المستقبلي المتعلق بما يلي:
 - (1) تحديثات إضافية لمؤشر تأثير المناخ للصندوق المتعدد الأطراف على النحو الموصوف في الوثيقة المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ)،
 - (2) والمنهجية المحدثة المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ)، مع أخذ انخفاض الانبعاثات الناجم عن تحسين كفاءة الطاقة نتيجة تنفيذ خطط تنفيذ تعديل كيغالي في الاعتبار؛
 - (3) ومنهجية ممكنة لتفسير الإدخال التدريجي المتعلق بتنفيذ خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

الموعد النهائي للمشروعات المتعلقة بكفاءة الطاقة بموجب المقررين 60/94 و 87/95

¹ سيُنظر في هذا المسألة أيضاً في إطار البند 9(د) من جدول الأعمال.

قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في اعتبار المؤسسات التي لديها الأنواع التالية من القدرة التصنيعية، سواء تم تحويلها أو جارٍ تحويلها من المواد الهيدروفلوروكربونية إلى تكنولوجيات ذات قدرة أقل أو منخفضة على إحداث الاحترار العالمي، مؤهلة للحصول على تمويل يتعلق بكفاءة الطاقة:

(أ) السعة التي أنشئت بين 1 يناير/كانون الثاني 2020 و 31 مايو/أيار 2024 لتصنيع خمس فئات من المعدات المحددة في القرار 60/94؛

(ب) والسعة التي أنشئت بين 1 يناير/كانون الثاني 2020 و 8 ديسمبر/كانون الأول 2024 لتصنيع مضخات الحرارة ومكونات التبريد وتكييف الهواء ومضخات الحرارة المحددة في المقرر 87/95؛

(ج) والسعة التي أنشئت بين 16 أكتوبر/تشرين الأول 2016 و 31 ديسمبر/كانون الأول 2019 لتصنيع معدات ومكونات التبريد وتكييف الهواء ومضخات الحرارة المحددة في المقررين 60/94 و 87/95، على أساس كل حالة على حدة.

التحقق من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية في البلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض التي لديها مراحل معتمدة من خطط تنفيذ تعديل كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تطلب من:

(1) الأمانة:

أ. أن تقدم للجنة التنفيذية في أول اجتماع من كل عام، بدءاً من عام 2026، قائمة البلدان التي يبلغ متوسط استهلاكها للمواد الهيدروفلوروكربونية في الخدمة في سنوات خط الأساس 360 طناً مترياً وأقل التي حددت شريحة من خطتها لتنفيذ تعديل كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية خلال العام التالي ولم تتلق تمويلًا سابقاً لتنفيذ عمليات التحقق هذه، لتمكين اللجنة التنفيذية من الموافقة على القائمة لغرض التحقق من امتثال ذلك البلد لاتفاق خطة تنفيذ تعديل كيغالي الخاص به؛

ب. أن تدرج، في القائمة المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ) (1) أ أعلاه، البلدان التي يبلغ متوسط استهلاكها للمواد الهيدروفلوروكربونية في قطاع الخدمة خلال سنوات خط الأساس أكثر من 360 طناً مترياً، التي اختارت أن يتم تمويلها كبلدان ذات حجم استهلاك منخفض، تماشياً مع المقرر 36/92 (ج)؛

(2) الوكالات الثنائية والتنفيذية التي تعمل كوكالات رئيسية للاتفاقات المعنية أن تدرج التكاليف المتعلقة بالتحقق في برامج عملها في نفس السنة، وأن تقدم التحقق ذا الصلة بالاقتران مع طلب شريحة في السنة التالية؛

(ب) أن تحافظ على مستوى الأموال الموصي به للتحقق من استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية للبلدان التي يصل استهلاكها إلى 360 طناً مترياً في الخدمة خلال سنوات خط الأساس بما يصل إلى 30,000 دولار أميركي، أو 45,000 دولار أميركي لتلك البلدان المشمولة في التحقق من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛

(ج) أن تحت البلدان التي يصل استهلاكها إلى 360 طناً مترياً في الخدمة خلال سنوات خط الأساس والبلدان التي يزيد استهلاكها عن 360 طناً مترياً التي اختارت الحصول على التمويل كبلدان ذات حجم استهلاك منخفض، أن تشمل سنوات خط الأساس في التحقق من استهلاكها للمواد الهيدروفلوروكربونية، إذا رغبت في ذلك؛

(د) أن تطلب أيضاً من الوكالات الثنائية والمنفذة المعنية التي تعمل كوكالات رئيسية أن تدرج في وثائق التعاون الثنائي الخاصة بها وتعديلات برامج العمل المقدمة إلى الاجتماع السابع والتسعين، حسب الاقتضاء، تمويلاً لتقارير التحقق للمرحلة الأولى من خطط تنفيذ كيغالي لألبانيا وتركمانستان وقيرغيزستان وكوبا والكونغو ومقدونيا الشمالية وملاوي وموزامبيق، لتقديمها مع شرائحها في عام 2026، مع العلم بأن ألبانيا مدرجة أيضاً في قائمة التحقق من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، التي سيجري تقديمها مع شريحة خطتها لإدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2026.

طلبات التمويل التحضيري للمشروعات التي سيجري تقديمها بموجب المقرر 87/95 (ز)

عند اختيار المقترحات التحضيرية الخمسة التي سيجري اعتمادها في إطار البند 9 (د) من جدول الأعمال، المشروعات الموصى بالنظر الإفرادي فيها، قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في المقترحات التي تُناسب غرض نافذة التمويل على النحو الأمثل، والتي قد تُؤدي إلى تفعيل سريع وفعال لآلية الصندوق المتجدد، وتحقيق أقصى تأثير على كفاءة استخدام الطاقة في أثناء التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية.

تقديم مراحل جديدة من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من البلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض لتحقيق أهداف التخفيضات من سنوات ماضية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في حث البلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض التي لم تقدم بعد المرحلة الثانية من خططها لإدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لتحقيق الخفض بنسبة 67.5 في المائة في عام 2025، على تقديمها إلى الاجتماع السابع والتسعين.

قائمة بالدول ذات حجم الاستهلاك المنخفض المختارة للتحقق من امثالها لاتفاقاتها المتعلقة بخطط إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وطلباتها الخاصة بالتمويل

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإحاطة علماً بأن الوكالات الثنائية والمنفذة ذات الصلة قد أدرجت في برامج عملها لعام 2025، المقدمة إلى الاجتماع السادس والتسعين، طلبات لتمويل تقارير التحقق من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لكل من أرمينيا، وألبانيا، وأنتيغوا وبربودا، وبليز، وبوتان، وبوروندي، وجمهورية مولدوفا، وزمبابوي، وسانت لوسيا، وسورينام، والكونغو، وهايتي؛

(ب) النظر في طلبات التمويل المرتبطة بعمليات التحقق المذكورة في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه في سياق برامج العمل المقدمة من كل وكالة منفذة ذات صلة في إطار البند 9(ج) من جدول الأعمال، المشروعات الموصى بالموافقة الشمولية عليها.

9(ب) التعاون الثنائي

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/17](#) لمحة عامة عن الطلبات المقدمة من وكالتين ثنائيتين وتنتظر فيما إذا كانت هذه الطلبات مؤهلة بالنظر إلى الحد الأقصى لمستوى التعاون الثنائي المتاح لفترة السنوات الثلاث 2024-2026.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تطلب إلى أمين الخزانة تعويض تكاليف المشروعات الثنائية المعتمدة في الاجتماع السادس والتسعين على النحو التالي:

(أ) ×× دولاراً أمريكياً (بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة) مقابل رصيد المساهمة الثنائية لحكومة ألمانيا للفترة 2024-2026؛

(ب) ×× دولاراً أمريكياً (بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة) مقابل رصيد المساهمة الثنائية لحكومة المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية للفترة 2024-2026.

9(ج) المشروعات الموصى بالموافقة الشمولية عليها

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/18](#) على معلومات موجزة عن المشروعات الموصى بالموافقة الشمولية عليها، وتوصية من الأمانة لعرضها على اللجنة التنفيذية للنظر فيها، كما تتضمن مرفقاً يتضمن قائمة بالمشروعات الموصى بالموافقة الشمولية عليها.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

توصي الأمانة اللجنة التنفيذية بالموافقة على المشروعات والأنشطة المقدمة للموافقة الشمولية عليها بمستويات التمويل المبينة في مرفق هذه الوثيقة. وتشمل الموافقة على هذه المشروعات برامج التنفيذ المرتبطة بالشرائح ذات الصلة من المشروعات المتعددة السنوات؛ والاتفاقات المحدثة عند الاقتضاء؛ والشروط أو الأحكام ذات الصلة الواردة في وثائق تقييم المشروعات المقابلة؛ والملاحظات التي ستُبلّغ إلى الحكومات المستفيدة لتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي.

9(د) المشروعات الموصى بالنظر الإفرادي فيها

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/19](#) على قائمة بالمشروعات والأنشطة المقدم بها طلبات للنظر فيها بصفة إفرادية.

المشاكل التي يتعين معالجتها: ينبغي النظر في الموافقة على كل مشروع على حدة. ويرد وصف المشروعات، وتعليقات الأمانة وتوصياتها في وثيقة المشروع ذات الصلة المشار إليها في الجدول أدناه.

الأنشطة غير الاستثمارية في برامج عمل الوكالات

البلد/المنطقة	عنوان المشروع	المشكلة	عرض الأمانة (نعم/لا)
برنامج عمل اليونيب - UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/21			
ملديف	مساعدة طارئة إضافية لتعزيز المؤسسي	الموافقة بصفة استثنائية	لا
عالمي	المساعدة التقنية العالمية: توأمة مسؤولي الأوزون الوطنيين وصانعي سياسات كفاءة الطاقة لدعم أهداف تعديل كيغالي (المرحلة الثانية)	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	نعم
برنامج عمل اليونيدو - UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/22/Add.1			
الأرجنتين	إعداد مشروع لتعزيز كفاءة الطاقة في سياق التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في قطاع تكييف الهواء (المقرر 60/94)	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	لا
برنامج عمل البنك الدولي - UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/23			
إندونيسيا	إعداد مشروع لتعزيز كفاءة الطاقة في سياق التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في قطاع تصنيع أجهزة التبريد (المقرر 60/94)	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	لا
غرينادا	إعداد صندوق متجدد للمستخدمين النهائيين في قطاع الخدمة	وفقاً للمقرر 87/ 95 (ز)	نعم
المكسيك	إعداد صندوق متجدد للمستخدمين النهائيين في القطاع العام	وفقاً للمقرر 87/ 95 (ز)	نعم
تايلند	إعداد صندوق متجدد للمستخدمين النهائيين في قطاعات التبريد المنزلي وتكييف الهواء السكني ومبردات المباني وقطاعات تكييف الهواء المتنقل	وفقاً للمقرر 87/ 95 (ز)	نعم
تركيا	إعداد صندوق متجدد للمستخدمين النهائيين في القطاع العام	وفقاً للمقرر 87/ 95 (ز)	نعم
برنامج عمل اليونديبي - UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/20			
عالمي (الأردن وغانا وكولومبيا)	إعداد صندوق متجدد للمستخدمين النهائيين في قطاع السياحة	وفقاً للمقرر 87/ 95 (ز) ²	نعم

الطلبات المتعلقة بمراحل وشرائح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

البلد	المرحلة/الشريحة رقم	الوكالات المنفذة	رقم الوثيقة	المشكلة	عرض الأمانة (نعم/لا)
أنغيوا وبربودا	المرحلة الثانية، الشريحة الأولى	اليونيب/اليونيدو	24/96	طلب الأموال لتحقيق أهداف التخفيض من السنوات الماضية (مسألة مثارة في القسم ثالثاً-5 من الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/16)	لا
أرمينيا	المرحلة الثالثة، الشريحة الأولى	اليونيدو/اليونيب	25/96	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	لا
السلفادور	المرحلة الثانية، الشريحة الثانية	اليونديبي/اليونيب	33/96	عدم الامتثال للأهداف المحددة في الاتفاق	نعم
هايتي	المرحلة الثانية، الشريحة الأولى	اليونديبي	40/96	طلب الأموال لتحقيق أهداف التخفيض من السنوات الماضية (مسألة مثارة في القسم ثالثاً-5 من الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/16)	لا
جمهورية إيران الإسلامية	المرحلة الثالثة، الشريحة الأولى	اليونديبي/اليونيب/اليونيدو	43/96	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	نعم

² توفير التمويل اللازم لإعداد ما لا يزيد على خمسة مشاريع، لا تتجاوز قيمتها 100 ألف دولار أميركي لكل مشروع، على أن يتم تقديم هذه المقترحات إلى الاجتماع السادس والتسعين واختيار ما يصل إلى مشروعين فقط لنافذة التمويل.

طلبات المرحلة الأولى من خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية

البلد	الوكالات المنفذة	الوثيقة رقم	الفقرة رقم	المشكلة	عرض في الجلسة العامة
البوسنة والهرسك	اليونيدو	27/96	--	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	لا
مصر	اليونيدو/اليونديبي	32/96	155-39	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة إدراج مشروع للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في البوليلولات السابقة الخط (سجري) تناول هذه المسألة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/59 تعريف الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم في قطاع تصنيع أجهزة التبريد المنزلية وإمكانية تطبيق المقرر 86/ 95 (ج)	نعم
جورجيا	اليونيب/اليونديبي	37/96	67-18	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	لا
غينيا	اليونيب/اليونيدو	39/96	--	طلب البلد تغيير خطوط الأساس للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمواد الهيدروفلوروكربونية معدل استخدام خط الأساس للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية على خط أساس المواد الهيدروفلوروكربونية وعلى نقطة البداية للتخفيضات المجمعة المستدامة في استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية	نعم
إندونيسيا	البنك الدولي	42/96	--	تقلبات استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية خلال سنوات الأساس	نعم
لبنان	اليونديبي	44/96	--	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة دعم الالتزام بتحقيق أهداف أعلى من حدود بروتوكول مونتريال بموجب تعديل كيغالي في عام 2035 (المقرر 44/92)	نعم
المغرب	اليونيدو	48/96	76-29	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	نعم
جمهورية مولدوفا	اليونيب	51/96	--	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	لا
سري لانكا	اليونديبي/اليونيب	53/96	--	تم حل كافة المشكلات التقنية والمتعلقة بالتكلفة	نعم

المشروعات القائمة بذاتها المتعلقة بكفاءة استخدام الطاقة (المقرر 65/91) التي ستعرض في الجلسة العامة

البلد	الوكالات المنفذة	الوثيقة رقم	عنوان المشروع/التفاصيل
شيلي	اليونديبي	30/96	مشروع تدليلي لاستخدام المضخات الحرارية القائمة على R-744 (ثاني أكسيد الكربون) كغاز تبريد في التبريد الصناعي
كوبا	اليونديبي	31/96	إدخال تكنولوجيا التبريد ذات الكفاءة في استخدام الطاقة ومنخفضة إمكانية الاحتراق العالمي في مبردات المباني في قطاع السياحة
غواتيمالا	اليونيدو	38/96	إدخال تكنولوجيا التبريد القائمة على غازات التبريد والتبخير ذات الكفاءة في استخدام الطاقة وذات القدرة المنخفضة على إحداث الاحتراق العالمي في قطاع تكييف الهواء
مقدونيا الشمالية	اليونيدو	49/96	تحسين إطار عمل البلد للكفاءة في استخدام الطاقة في قطاع التبريد وتكييف الهواء من خلال تعزيز النظام القانوني، وتعزيز الكفاءة في استخدام الطاقة للمعدات القائمة على الهيدروفلوروكربون، وتعزيز المعايير الدنيا لأداء الطاقة

10. المسائل المرتبطة بتعديل كيغالي لبروتوكول مونتريال

10(أ) المسائل المتعلقة ذات الصلة بالمبادئ التوجيهية لتمويل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في البلدان العاملة بموجب المادة 5 (الفقرة 375 من الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/94)

أُعدت الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/5](#) لتيسير مناقشة المسائل المتعلقة في وضع المبادئ التوجيهية للتكاليف الخاصة بالتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية. ويمكن الاطلاع على الورقة المتعلقة بنقطة البداية للتخفيضات المجمعّة المستدامة، التي أعدتها الأمانة (UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/97)، كوثيقة معلومات أساسية.

المشاكل التي يتعيّن معالجتها:

- منهجية تحديد نقطة البداية للتخفيضات المجمعّة المستدامة
- حساب التكاليف والتخفيضات عن نقطة البداية في قطاع الخدمة بالنسبة لخطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية في البلدان غير ذات حجم الاستهلاك المنخفض

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) أن تحيط علماً بالوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/56](#) بشأن المسائل المتعلقة المتصلة بالمبادئ التوجيهية لتمويل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في بلدان المادة 5؛
- (ب) أن تواصل مداولاتها بشأن المسائل المتعلقة المتصلة بالمبادئ التوجيهية لتمويل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في بلدان المادة 5 في ضوء الوثيقة المشار إليها أعلاه.

10(ب) تحديث بشأن تفعيل الصندوق المتجدد لكفاءة استخدام الطاقة من أجل المستخدمين النهائيين (المقرر 87/95(ح) و(ط))

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/57](#) المعلومات المطلوبة بموجب المقرر 87/95(ح) و(ط) فيما يتعلق بتحديث بشأن تفعيل الصندوق المتجدد لمشروعات كفاءة الطاقة للمستخدمين النهائيين. وتوضح الوثيقة الخطوات الرئيسية، مع التوجيهات والشروط ذات الصلة، اللازمة لتفعيل الصندوق المتجدد في أي بلد بعد موافقة اللجنة التنفيذية على تمويل مشروعات كفاءة الطاقة للمستخدمين النهائيين. وتتضمن الوثيقة أيضاً معلومات عن الفوائد المتوقعة من تمويل الصندوق متعدد الأطراف للصناديق القائمة والجديدة، استناداً إلى المعلومات المجمعّة من التجارب المتعلقة باليات مالية مماثلة. ويمكن الاطلاع على الورقة التي أعدتها الأمانة (UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/87) لتوفير مزيد من التفصيل للإطار التشغيلي لكفاءة الطاقة في أثناء التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية فيما يتعلق بالعناصر المدرجة في المقرر 60/94(ح) كوثيقة معلومات أساسية.

وتتضمن الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/58](#) المعلومات المطلوبة بموجب المقرر 87/95(ط) والمتعلقة بخمس دراسات حالة بشأن الصناديق المتجددة لكفاءة الطاقة، وذلك لجمع الأمثلة والدروس المستفادة ولتوضيح الفوائد المتوقعة من مساهمات الصندوق المتعدد الأطراف في الصناديق القائمة والجديدة على السواء.

المشاكل التي يتعيّن معالجتها:

- النظر في المعلومات المُحدّثة المُقدمة بخصوص تفعيل الصندوق المتجدد لكفاءة الطاقة للمستخدمين النهائيين، مع مراعاة الأمثلة والدروس المستفادة الواردة في دراسات الحالة.

قد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علماً بالمعلومات المحدثة المقدمة بشأن تفعيل الصندوق المتجدد لكفاءة استخدام الطاقة من أجل المستخدمين النهائيين.

(ج) تحليل إضافي بشأن مسألة المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخلط المستوردة في قطاع رغوة البولي يوريثان في البلدان العاملة بموجب المادة 5 (المقرر 88/95(ب))

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/59](#) تحليلاً إضافياً لأثر استخدام سنوات أخرى غير 2020-2022 كسنوات مرجعية لاستيراد وتصدير البوليولات سابقة الخلط المحتوية على المواد الهيدروفلوروكربونية لبلدان المادة 5، من المجموعتين 1 و2، على جملة أمور منها التاريخ النهائي لتحويل المؤسسات، مع مراعاة المبادئ المذكورة في الفقرتين 15 و16 من الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/88](#). ويمكن الاطلاع على الورقة السابقة التي أعدتها الأمانة فيما يتعلق بهذه المسألة، ([UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/88](#))، كوثيقة مرجعية.

المشاكل التي يتعين معالجتها:

- إدراج المواد الهيدروفلوروكربونية المتضمنة في البوليولات سابقة الخلط المستوردة في سياق التخفيض التدريجي لهذه المواد

قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر فيما يلي:

(أ) بالنسبة للواردات من المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات سابقة الخلط، التي لم تحتسب تحت بند الاستهلاك بموجب المادة 7، أن تطلب إلى البلدان العاملة بموجب المادة 5 التي ترغب في طلب المساعدة لإزالة هذه الواردات ما يلي:

(1) أن تورد، في الاستراتيجية الشاملة لخطط تنفيذ تعديل كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية الخاصة بها، كمية ونوع المواد الهيدروفلوروكربونية المستوردة في البوليولات السابقة الخلط في الأعوام 2022 إلى 2024 كما ورد في تقارير تنفيذ البرنامج القطري، إضافة إلى البلدان التي تم استيرادها منها، و:

أ. بالنسبة لبلدان المجموعة 1، قائمة توضيحية بجميع مؤسسات رغوة البولي يوريثان التي تأسست قبل 1 يناير/ كانون الثاني 2020 والتي استخدمت أنظمة بوليولات مستوردة، بما في ذلك كمية ونوع المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة فيها؛

ب. بالنسبة لبلدان المجموعة 2، قائمة توضيحية بجميع مؤسسات رغوة البولي يوريثان التي تأسست قبل 1 يناير/ كانون الثاني 2024 والتي استخدمت أنظمة بوليولات مستوردة، بما في ذلك الكمية ونوع المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة فيها؛

(2) في حال ما إذا كان لدى البلد بالفعل خطة تنفيذ تعديل كيغالي موافق عليها، أن تقدم المعلومات المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ)(i) أعلاه مع طلب الشريحة التالية من خطة تنفيذ تعديل كيغالي الخاصة بها؛

(3) أن تدرج أيضاً في خطط تنفيذ تعديل كيغالي الخاصة بها أو في طلب الشريحة التالية بالنسبة للبلدان التي لديها خطة تنفيذ تعديل كيغالي موافق عليها، خطة قطاعية للإزالة التامة لاستخدام

المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات المستوردة السابقة الخط، بما في ذلك التكلفة وجدول التمويل، على أساس أن كميات المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخط المستوردة التي لم تُدرج في الاستراتيجية الشاملة لخط تنفيذ تعديل كيغالي، أو في طلب الشريحة التالية بالنسبة للبلدان التي لديها خطة تنفيذ تعديل كيغالي موافق عليها، لن تكون مؤهلة للتمويل. وفي الحالات التي يقرر فيها البلد عدم طلب التمويل للخطة القطاعية لإزالة الكاملة لاستخدام المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخط المستوردة بسبب ظروف وطنية، يمكن للبلد المعني، بشكل استثنائي وعلى أساس كل حالة على حدة، أن يطلب تمويلاً لتلك الخطة القطاعية في أثناء تنفيذ المرحلة الأولى أو مرحلة مقبلة من خطة تنفيذ تعديل كيغالي على أساس أن أهلية شركات إنتاج رغوة البولي يوريثان ستحدد في تاريخ تقديم المشروع، وأن الحد الأقصى لمستوى التمويل سيستند إلى كمية المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخط المستوردة على النحو المحدد في الفقرة الفرعية (أ)(i) أعلاه؛

(4) أن تدرج في الخطة القطاعية التزاماً من البلد بوضع لوائح أو سياسات تحظر استيراد و/أو استخدام المواد الهيدروفلوروكربونية، سواء كانت نقية أو موجودة في البوليولات السابقة الخط، في قطاع إنتاج رغوة البولي يوريثان بحلول التاريخ الذي يتم فيه تحويل آخر مصنع لإنتاج رغوة البولي يوريثان إلى تكنولوجيا غير قائمة على المواد الهيدروفلوروكربونية؛

(ب) أن يستند الحد الأقصى لمستوى التمويل الذي يوافق عليه لكل بلد من البلدان العاملة بالمادة 5 لإزالة استيراد المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخط، إلى متوسط كميات المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخط المستوردة خلال الفترة 2022-2024، على أساس أن هذه القيمة منفصلة عن نقطة البداية للتخفيض المستدام في استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية وستعكس بشكل منفصل عن نقطة البداية في الاتفاق بين البلد واللجنة التنفيذية؛

(ج) أن تحصل البلدان العاملة بالمادة 5 التي لديها شركات مؤهلة تقوم بتصنيع البوليولات السابقة الخط المحتوية على مواد هيدروفلوروكربونية على مساعدة محسوبة بناءً على استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية التي تباع محلياً لاستخدامها من قبل شركات إنتاج رغوة البولي يوريثان في الفترة من 2022 إلى 2024، على أساس أن صادرات المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخط من 2022 إلى 2024 سيجري خصمها من نقطة البداية للتخفيضات المجمعة في استهلاكها من المواد الهيدروفلوروكربونية وقت تقديم خطة تنفيذ تعديل كيغالي الخاصة بها، أو وقت تقديم طلب الشريحة التالية بالنسبة للبلدان التي لديها بالفعل خطة تنفيذ تعديل كيغالي موافق عليها؛

(د) أن تطلب إلى البلدان العاملة بالمادة 5 والتي تصدر المواد الهيدروفلوروكربونية في البوليولات السابقة الخط، إبلاغ صادراتها للأعوام 2022-2024 عند تقديم خطة تنفيذ تعديل كيغالي الخاصة بها، أو وقت تقديم طلب الشريحة التالية بالنسبة للبلدان التي لديها بالفعل خطة تنفيذ تعديل كيغالي موافق عليها، أو عند طلب التمويل لإزالة المواد الهيدروفلوروكربونية المستخدمة في قطاع رغوة البولي يوريثان؛

(هـ) أن تطلب من البلدان العاملة بالمادة 5 التي تستخدم المواد الهيدروفلوروكربونية، سواء كانت نقية أو

موجودة في البوليولات السابقة الخلط، في قطاع إنتاج رغوة البولي يوريثان أن تنتظر في وضع نظام وطني لتسجيل ورصد كميات المواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخلط المستوردة و/أو المصدرة (حيثما ينطبق الامر) لدعم حظر واردات المواد الهيدروفلوروكربونية النقية والمواد الهيدروفلوروكربونية الموجودة في البوليولات السابقة الخلط، على أن يصدر بمجرد تحويل جميع شركات إنتاج رغوة البولي يوريثان، ولتيسير رصد هذه الشركات من أجل استدامة عملية إزالة المواد الهيدروفلوروكربونية.

11. تقرير محدث عن مسألة البدائل في تصنيع رغاوى البولي يوريثان مع التركيز على المشروعات الصغيرة والمتوسطة، وخاصة لتطبيقات رغاوى الرش والعزل (المقرر 58/94(ج))

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/60 تقريراً محدثاً عن مسألة البدائل في تصنيع رغاوى البولي يوريثان، مع التركيز على المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الحجم، لا سيما في تطبيقات رغاوى الرش والعزل، استناداً إلى مساهمات خطية من اليونديي واليونيدو والبنك الدولي، تلخص تجاربها في تنفيذ المشروعات في هذا القطاع. وثمة ورقتان بشأن هذه المسألة، أعدتهما الأمانة (UNEP/OzL.Pro/ExCom/94/58) و (UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/85)، يمكن الاطلاع عليهما باعتبارهما وثيقتي معلومات أساسية.

المشاكل التي يتعين معالجتها:

- النظر في المعلومات الواردة في الوثيقة عند مناقشة مسألة البدائل في قطاع تصنيع رغاوى البولي يوريثان

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) الإحاطة علماً بالوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/60، بما في ذلك التقرير المُحدث عن مسألة البدائل في تصنيع رغاوى البولي يوريثان، مع التركيز على الشركات الصغيرة والمتوسطة، وبشكل خاص في تطبيقات رغاوى الرش والعزل (المقرر 58/94(ج))؛
- (ب) أخذ المعلومات الواردة في الوثيقة المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ) في الاعتبار عند مناقشة مسألة البدائل في قطاع تصنيع رغاوى البولي يوريثان.

12. استعراض نسق التقارير المرحلية والمالية بما في ذلك سردها (المقرر 91/95(د))

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/61 التتبعات المقترحة إدخالها على قاعدة بيانات التقارير المرحلية وسردها، مع مراعاة السياسات ذات الصلة والمحدثات للصندوق المتعدد الأطراف ومعالجة شواغل الوكالات بشأن الإبلاغ، بهدف تبسيط عملية الإبلاغ وتخفيف عبء الإبلاغ الملقى على عاتق الوكالات المنفذة والثنائية دون المساس برصد المشروعات ودون تقليل المعلومات والبيانات المقدمة إلى اللجنة التنفيذية.

المشاكل التي يتعين معالجتها:

- النموذج المنقح المقترح للتقارير المرحلية والمالية بما في ذلك سردها الوارد في المرفقين الأول والثاني بالوثيقة

قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

- (أ) أن تحيط علماً بمراجعة نموذج التقارير المرحلية والمالية بما في ذلك سردها (المقرر 91/95(د))
الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/61؛
- (ب) أن توافق على النموذج المنقح للتقارير المرحلية والمالية بما في ذلك سردها الوارد في المرفقين الأول والثاني للوثيقة المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه، مع ملاحظة أن النموذج الجديد سينفذ في عام 2026 للإبلاغ عن التقرير المرحلي لعام 2025.

13. خيارات لطريقة تمويل على النحو المشار إليه في الفقرة 4 من المقرر 1/36 لدعم عدد محدود من المشاريع التجريبية لتعزيز الرصد الإقليمي للمواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي بموجب بروتوكول مونتريال (المقرر 97/95)

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/62، استجابة للمقرر 97/95، خيارات لطريقة التمويل المشار إليها في الفقرة 4 من المقرر 1/36 لدعم عدد محدود من المشروعات التجريبية لتعزيز الرصد الإقليمي للمواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي بموجب بروتوكول مونتريال، مسترشدة بالمشورة العلمية للجنة الاستشارية للصندوق الاستئماني العام لتمويل أنشطة البحث والملاحظات المنهجية ذات الصلة باتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون فيما يتعلق بتحديد موقع لمرافق الرصد الجديدة وإنشائها.

المشاكل التي يتعين معالجتها:

- النظر في خيارات طريقة تمويل للمشروعات التجريبية لتعزيز الرصد الإقليمي للغلاف الجوي

قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تنظر فيما يلي:

(أ) الإحاطة علماً بالورقة المتعلقة بخيارات طريقة التمويل على النحو المشار إليه في الفقرة 4 من المقرر 1/36 لدعم عدد محدود من المشروعات التجريبية لتعزيز الرصد الإقليمي للمواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي بموجب بروتوكول مونتريال (المقرر 97/95)، الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/62؛

(ب) إنشاء نافذة تمويل لثلاثة مشروعات تجريبية لتعزيز الرصد الإقليمي للمواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي بموجب بروتوكول مونتريال بمبلغ 10 ملايين دولار أمريكي مع إمكانية زيادة نافذة التمويل هذه في اجتماع مستقبلي؛

(ج) أن تطلب إلى الأمانة، مع أخذ المناقشات التي دارت حول هذه المسألة خلال الاجتماع السادس والتسعين في الاعتبار، أن تقوم بإعداد ما يلي للاجتماع الثامن والتسعين للجنة التنفيذية:

(1) مشروع المبادئ التوجيهية لإعداد مشروعات تجريبية لتعزيز الرصد الإقليمي للمواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي بموجب بروتوكول مونتريال في المناطق التي حددتها الأطراف في بروتوكول مونتريال بأن من شأنها أن تعزز فهم الانبعاثات الإقليمية للمواد الخاضعة للرقابة؛

(2) مشروع المبادئ التوجيهية لتنفيذ المشروعات التجريبية لتعزيز الرصد الإقليمي للمواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي بموجب بروتوكول مونتريال في المناطق التي حددتها

الأطراف في بروتوكول مونتريال بأن من شأنها أن تعزز فهم الانبعاثات الإقليمية للمواد الخاضعة للرقابة؛

(3) مشروع نموذج اتفاق بين اللجنة التنفيذية والبلد المعني العامل بموجب المادة 5 بشأن المشاريع التجريبية لإنشاء محطة رصد إقليمي في الغلاف الجوي.

14. ملخص ونتائج المناقشة التي دارت في الجلسة التي عقدت حتى الآن واستمرت لمدة نصف يوم بشأن النهج الاستراتيجية لتنفيذ تعديل كيغالي والمساهمة في التبريد المستدام للأنشطة التي يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف (المقرر 96/95)

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/63](#) موجزات الجلستين غير الرسميتين اللتين استغرقتا نصف يوم بشأن النهج الاستراتيجية لتنفيذ تعديل كيغالي من أجل التخفيض التدريجي المستدام للمواد الهيدروفلوروكربونية من جانب الأطراف العاملة بموجب المادة 5 ومساهمة التبريد المستدام، والنتائج الشاملة المستخلصة من الجلستين اللتين تم تنظيمهما مباشرة بعد اجتماعي اللجنة التنفيذية الرابع والتسعين والخامس والتسعين خلال عام 2024 عملاً بالمقررين 103/93 و62/94، على التوالي.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علماً بالتقرير المتعلق بموجز ونتائج المناقشات التي دارت في الجلستين اللتين استمرت كل منهما لمدة نصف يوم وعُقدتا بشأن النهج الاستراتيجية لتنفيذ تعديل كيغالي ومساهمة الأنشطة التي يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف في مجال التبريد المستدام، على النحو الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/63](#) والوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/63/Add.1](#).³

15. مشروع تقرير اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال المقدم إلى الاجتماع السابع والثلاثين للأطراف

تتضمن الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/64](#) مشروع تقرير اللجنة التنفيذية المقدم إلى الاجتماع السابع والثلاثين للأطراف وهو يقدم استعراضاً موجزاً للفترة المشمولة بالتقرير منذ الاجتماع السادس والثلاثين للأطراف، ويسلط الضوء على أهم القرارات التي اتخذتها اللجنة في اجتماعها الخامس والتسعين.

المشاكل التي يتعين معالجتها: لا شيء

قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تفوض الأمانة بوضع الصيغة النهائية لتقرير اللجنة التنفيذية المقدم إلى الاجتماع السابع والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال في ضوء المناقشات التي دارت والقرارات التي اتخذت في الاجتماع السادس والتسعين، وتقديمه إلى أمانة الأوزون بعد موافقة الرئيس.

16. تقرير الفريق الفرعي المعني بقطاع الإنتاج

³ سيقدم موجز ونتائج الجلسة الثالثة التي تستغرق نصف اليوم كإضافة ملحقاً بالوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/63](#) بعد اختتام الجلسة.

ستقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/96/65، التي ستصدر خلال الاجتماع السادس والتسعين، تقريراً عن اجتماع الفريق الفرعي المعني بقطاع الإنتاج الذي سينعقد على هامش الاجتماع.

17. مسائل أخرى

ستجري معالجة المسائل الموضوعية المتفق على إدراجها في البند 2 (أ) من جدول الأعمال في إطار هذا البند من جدول الأعمال.

18. اعتماد التقرير

سيُعرض على اللجنة التنفيذية مشروع تقرير الاجتماع السادس والتسعين للنظر فيه واعتماده.

19. اختتام الاجتماع

من المتوقع أن يُختتم الاجتماع يوم الجمعة الموافق 30 مايو/ أيار 2025.
