

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/1/Add.1

4 June 2018

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الحادي والثمانون
مونتريال، من 18 إلى 22 يونيو/حزيران 2018

جدول الأعمال المؤقت المشروح

1. افتتاح الاجتماع.

ملاحظات افتتاحية من رئيس اللجنة التنفيذية.

2. المسائل التنظيمية:

(أ) إقرار جدول الأعمال؛

تتضمن الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/1](#) جدول الأعمال المؤقت للاجتماع الحادي والثمانين للجنة التنفيذية.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في إقرار جدول أعمال الاجتماع على أساس جدول الأعمال المؤقت الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/1](#) وإذا اقتضى الأمر، بعد تعديله شفهيًا في الجلسة العامة.

(ب) تنظيم العمل.

سوف يقترح رئيس الاجتماع على الجلسة العامة تنظيم العمل.

3. أنشطة الأمانة.

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/2 تقريراً عن أنشطة الأمانة منذ الاجتماع الثمانين للجنة التنفيذية.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علماً بأنشطة الأمانة الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/2.

4. المسائل المالية:

(أ) حالة المساهمات والمصروفات؛

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/3 معلومات عن حالة الصندوق حسبما سجلت في برنامج الأمم المتحدة للبيئة حتى 25 مايو/ أيار 2018. وظل رصيد الصندوق 98,089,250 دولار أمريكي، بعد مراعاة جميع الأموال التي اعتمدها اللجنة التنفيذية، حتى الاجتماع الثمانين وتشمله. وتقدم الوثيقة أيضاً معلومات إضافية عن تحويل الأموال من أمين الخزينة نيابة عن الحكومات المشاركة في المشروعات الثنائية فيما يتعلق بآلية سعر الصرف الثابت. وسيتم تقديم تحديث بشأن المساهمات في الاجتماع الحادي والثمانين.

القضايا التي ستعالج:

- قابلية تطبيق، أو عدم قابلية تطبيق، آلية سعر الصرف الثابت على المشروعات المعتمدة كمساهمات ثنائية

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإشارة إلى:

- (1) تقرير أمين الخزينة عن حالة المساهمات والمصروفات ومعلومات عن السندات الإذنية، والبلدان التي اختارت استخدام آلية سعر الصرف الثابت خلال فترة الثلاث سنوات 2018 - 2020، وتنفيذ آلية سعر الصرف الثابت الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/3؛
 - (2) مع التقدير، الدفعة الجزئية التي سددتها حكومة اليونان والتزامها على النحو الوارد في الخطاب المرسل إلى أمين الخزينة؛
 - (3) مع التقدير، المبالغ التي دفعتها حكومة البرتغال لمساهمتها غير المسددة للصندوق المتعدد الأطراف؛
- (ب) وتحت جميع الأطراف المؤهلين لاستخدام آلية سعر الصرف الثابت على إبلاغ أمين الخزينة بعزمهم على فعل ذلك قبل الاجتماع الثاني والثمانين؛

- (ج) وتقرر ما إذا كانت آلية سعر الصرف الثابت قابلة للتطبيق أم لا على المشروعات الموافق عليها بصفتها مساهمات ثنائية للصندوق المتعدد الأطراف؛
- (د) وتحث جميع الأطراف على تسديد مساهماتهم للصندوق المتعدد الأطراف بالكامل وفي أقرب وقت ممكن؛
- (هـ) وتطلب من كبير الموظفين وأمين الخزينة مواصلة المتابعة مع الأطراف المشاركين الذين لديهم مساهمات غير مسددة لمدة ثلاث سنوات أو أكثر وتقديم تقرير إلى الاجتماع الثاني والثمانين.

(ب) تقرير الأرصدة والمتوافر من الموارد؛

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/4 ملخصاً للأموال التي تعيدها الوكالات الثنائية والمنفذة. وتشمل بيانات من جميع المشروعات التي لديها أرصدة محتفظ بها لأكثر من 12 شهراً بعد إنجاز المشروع، وتعالج الأرصدة التي ستتم إعادتها مقابل المشروعات "بموجب قرار". وتفيد بأن المبلغ 98,922,605 دولار أمريكي متاح للاعتمادات في الاجتماع الحادي والثمانين، بعد مراعاة رصيد الصندوق والمبلغ الإجمالي الذي اعادته الوكالات المنفذة. وسيتم تقديم تحديث بشأن الرصيد وتوافر الموارد في الاجتماع الحادي والثمانين.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

أن تحاط علماً بما يلي:

- (1) التقرير عن الأرصدة وتوافر الموارد الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/4؛
- (2) أن مستوى صافي الأموال التي تعيدها الوكالات المنفذة إلى الاجتماع الحادي والثمانين قدره 91.055 دولاراً أمريكياً، ويتألف من 10.467 دولاراً أمريكياً، زائد تكاليف دعم الوكالة بقيمة 802 دولاراً أمريكياً من اليونديبي؛ و -52.867 دولاراً أمريكياً، زائد تكاليف دعم الوكالة بقيمة -1.418 دولاراً أمريكياً من اليونيب؛ و 124.964 دولاراً أمريكياً، زائد تكاليف دعم الوكالة بقيمة 9.107 دولاراً أمريكياً من اليونيدو؛
- (3) أن اليونيب يحتفظ بأرصدة قيمتها 158.200 دولاراً أمريكياً في أرصدة غير ملتزم بها، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، من مشروع منجز منذ أكثر من سنتين؛
- (4) أن اليونيدو يحتفظ بأرصدة قيمتها 36.983 دولاراً أمريكياً في أرصدة ملتزم بها، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، من مشروع منجز قبل سنتين؛
- (5) أن مستوى صافي الأموال وتكاليف الدعم التي تعيدها الوكالات الثنائية إلى الاجتماع الحادي والثمانين قدره 740.597 دولاراً أمريكياً، بما في ذلك إعادة مبلغ قدره 1.462 دولاراً أمريكياً من حكومة كندا؛ و 282.500 دولاراً أمريكياً من حكومة فرنسا؛ و 456.635 دولاراً أمريكياً من حكومة اليابان؛

- (6) إعادة حكومة كندا للفوائد المكتسبة بقيمة 1.703 دولارا أمريكيا للمشروع MEX/FUM/54/INV/138 التي ستعتبر دخلا إضافيا للصندوق؛
- (7) أن حكومة فرنسا تحتفظ بمبلغ قدره 14.854 دولارا أمريكيا في أرصدة ملتزم بها، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، لمشروع منجز "بموجب قرار"؛
- (8) أن حكومة اليابان تحتفظ بأرصدة قيمتها 715.416 دولارا أمريكيا، تتألف من 713.678 دولارا أمريكيا و 1.738 دولارا أمريكيا، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، في أرصدة ملتزم بها وأرصدة غير ملتزم بها، على التوالي، لمشروع منجز واحد منذ أكثر من سنتين، ومشروعين منجزين "بموجب قرار من اللجنة التنفيذية"، على التوالي؛
- (9) أن حكومة إسبانيا تحتفظ بمبلغ 28.416 دولارا أمريكيا في أرصدة غير ملتزم بها، بما في ذلك تكاليف دعم الوكالة، لمشروع منجز واحد "بموجب قرار".

(ب) أن تطالب:

- (1) حكومة اليابان، واليونيب، واليونيدو بإعادة الأرصدة من كافة المشروعات المنجزة منذ أكثر من سنتين، في موعد لا يتجاوز الاجتماع الثاني والثمانين؛
- (2) الوكالات الثنائية والمنفذة بصرف أو إلغاء الالتزامات غير اللازمة للمشروعات المنجزة والمشروعات المنجزة "بموجب قرار من اللجنة التنفيذية" وإعادة الأرصدة إلى الاجتماع الثاني والثمانين؛
- (3) حكومة اليابان وحكومة إسبانيا، واليونيب بإعادة الرصيد غير الملتزم به الذي لم يعد لازماً للمشروعات المستقبلية إلى الاجتماع الثاني والثمانين؛
- (4) أمين الخزانة بالمتابعة مع حكومات كندا، وفرنسا واليابان بخصوص إعادة، نقداً، مبلغ 740.597 دولارا أمريكيا حسب الفقرة الفرعية (أ)(5) أعلاه؛
- (5) أمين الخزانة باستنزال مبلغ 5.275 دولارا أمريكيا من الموافقات لحكومة كندا في الاجتماع الحادي والثمانين فيما يتماشى مع المرفق التاسع للوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/68/53.

(ج) حالة المساهمات الإضافية للصندوق المتعدد الأطراف وتوافر الموارد (المقرر 74/80(ج)).

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/5 معلومات عن حالة المساهمات الإضافية التي تعهدت بها مجموعة من البلدان المانحة بهدف توفير دعم البدء السريع في تنفيذ التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، عملاً بالمقرر 74/80 (ج). وحتى 24 مايو/ أيار 2018، استلم أمين الخزانة المبلغ 23,410,162 دولار أمريكي من ستة عشر بلداً، صُرف منه 12,588,623 دولار أمريكي في الاجتماع الثمانين. والرصيد المتوفر للبرمجة في الاجتماع الحادي والثمانين هو 10,821,539 دولار أمريكي. وسيتم تقديم تحديث بشأن المساهمات في الاجتماع الحادي والثمانين.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) الإحاطة علماً بتقرير أمين الخزينة عن حالة المساهمات الإضافية للصندوق المتعدد الأطراف وتوافر الموارد الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/5؛
- (ب) وتلاحظ أيضاً مع التقدير أن هناك ستة عشر بلداً من غير بلدان المادة 5 قدمت دفعات لتوفير دعم للبدء السريع في تنفيذ التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية؛
- (ج) وتطلب من أمين الخزينة أن يستمر في تقديم تقرير عن حالة المساهمات الإضافية المستلمة من أجل دعم البدء السريع منفصلة عن المساهمات الأخرى المتعهد بها للصندوق المتعدد الأطراف إلى الاجتماع الحادي والثمانين.

5. بيانات وتوقعات البرامج القطرية لأغراض الامتثال.

تحتوي الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/6 على حالة، وآفاق، امتثال بلدان المادة 5 (الجزء الأول)؛ وبلدان المادة 5 الخاضعة لقرارات الأطراف بشأن الامتثال (الجزء الثاني)؛ وبيانات عن تنفيذ البرامج القطرية للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (الجزء الثالث). وتتضمن هذه الوثيقة أيضاً مرفقات تعرض استهلاك بروميد الميثيل في تطبيقات الحجر الصحي ومعالجات ما قبل الشحن (المرفق الأول) وتحليل استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بلدان المادة 5 (المرفق الثاني).

القضايا التي ستعالج:

الجزء الأول: حالة وتوقعات امتثال بلدان المادة 5

- لا يوجد

الجزء الثاني: بلدان المادة 5 الخاضعة لمقررات بشأن الامتثال

- لا يوجد

الجزء الثالث: بيانات عن تنفيذ البرامج القطرية بشأن المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

- 54 بلداً لم يقدموا بيانات تنفيذ البرامج القطرية لعام 2017 حتى 7 مايو/ أيار 2018
- البلدان الذين لم يقدموا بيانات تنفيذ البرامج القطرية للسنوات السابقة لعام 2017: جمهورية أفريقيا الوسطى (لعامي 2012 و 2013)؛ وغينيا بيساو (لعام 2016)؛ واليمن (للأعوام 2014 و 2015 و 2016)
- تناقض البيانات بين تقارير البرنامج القطري وبيانات المادة 7 (بلدان اثنان)

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) أن تحاط علماً بمايلي:

- (1) الوثيقة المتعلقة ببيانات وتوقعات البرامج القطرية لأغراض الامتثال الواردة في
UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/6
- (2) أن 90 بلدا قد قدمت بيانات برامجها القطرية لعام 2017، واستخدم 84 منها النظام المعتمد
على الويب؛
- (3) مع القلق بأن اليمن لم تقدم بيانات تقريرها القطري لعام 2016 حتى 7 مايو/ أيار 2018.

(ب) أن تطلب من:

- (1) الأمانة إرسال رسائل الى حكومات البلدان التي لديها تقارير برامجها القطرية عن الأعوام
2014 و2015 و2016 وحثها على تقديم التقارير على الفور؛
- (2) الوكالات المنفذة المعنية مواصلة مساعدة الحكومات ذات الصلة في توضيح الفروق فيما بين
بيانات البرنامج القطري لعام 2015. وبيانات المادة 7 بالنسبة للمغرب ن وفيما بين بيانات
البرنامج القطري لعام 2016 وبيانات المادة 7 للجمهورية العربية السورية، وإبلاغ النتيجة
للاجتماع الثاني والثمانين؛

6. التقييم:

(أ) التقرير الأولي عن المرحلة الثانية من تقييم قطاع خدمة التبريد؛

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/7](#) استنتاجات أولية للتقييم تستند إلى الزيارات الميدانية إلى
خمسة بلدان أجريت حتى الآن، والنتائج الرئيسية فيما يتعلق بكل استفسار في الاختصاصات، وهي: مسائل التنفيذ
والسياسات والأطر القانونية والتنظيمية واحتواء غازات التبريد (الاسترداد وإعادة التدوير والاستصلاح)؛ والمسائل
المتعلقة بالتكنولوجيا والتدريب والتوعية ونشر المعلومات، والمسائل المتعلقة بالتمويل والاستدامة والدروس المستفادة
والتوصيات.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

أ الإحاطة علما بالتقرير الأولي للمرحلة الثانية من تقييم قطاع خدمة التبريد الوارد في الوثيقة
[UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/7](#)

(ب) ومطالبة كبيرة موظفي الرصد والتقييم بتقديم التقرير النهائي لتقييم قطاع خدمة التبريد إلى الاجتماع الثاني
والثمانين، بما يتماشى مع المقرر 8/80.

(ب) صلاحيات الدراسة النظرية عن تقييم أنشطة إعداد خطط إدارة إزالة المواد
الهيدروكلوروفلوروكربونية للمساعدة في تنفيذ تعديل كيغالي (المقرر 9/81(ب))؛

تعرض الوثائق [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/8](#) مشروع اختصاصات الدراسة النظرية لتقييم أنشطة إعداد خطة
إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للمساعدة في تنفيذ تعديل كيغالي.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في الموافقة على اختصاصات الدراسة النظرية لتقييم أنشطة إعداد خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للمساعدة في تنفيذ تعديل كيغالي (المقرر 9/80(ب)) الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/8.

(ج) دراسة نظرية عن تقييم تعميم مراعات المنظور الجنساني في مشروعات وسياسات بروتوكول مونتريال.

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/9 نتائج التقييم التي تشمل: نظرة عامة على تعميم مراعاة المنظور الجنساني في مشروعات وسياسات بروتوكول مونتريال، والتحديات في تطبيق نهج يراعي المنظور الجنساني في مشروعات الصندوق المتعدد الأطراف، ونتائج وتحليل الاستبيانات المرسله إلى الوكالات المنفذة ووحدات الأوزون الوطنية واستنتاجات وتوصية.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإحاطة علماً بالدراسة النظرية المعنية بتعميم مراعاة المنظور الجنساني في مشروعات وسياسات بروتوكول مونتريال الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/9؛

(ب) ودعوة الوكالات الثنائية والمنفذة لتطبيق، إذا لزم الأمر ذلك، نتائج وتوصيات التقييم بشأن تعميم مراعاة المنظور الجنساني في مشروعات وسياسات بروتوكول مونتريال، في جميع الأنشطة المتعلقة ببروتوكول مونتريال؛

(ج) ومطالبة كبير موظفي الرصد والتقييم بتقديم تقرير مماثل بعد ثلاث سنوات.

7. تنفيذ البرنامج:

(أ) تقارير الحالة والتقارير عن المشروعات التي لديها متطلبات إبلاغ معينة؛

تتناول الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/10 المشروعات والأنشطة التي طُلب بشأنها تقارير حالة أو تقارير محددة في اجتماعات سابقة وتلك التي تتطلب اهتمام اللجنة التنفيذية، بما في ذلك: تأخيرات في التنفيذ وتقارير حالة خاصة (الجزء الأول) وتقارير مرحلية تتعلق بخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، ضمن أمور أخرى، تقارير عن تشيلي والصين (قطاع المذيبات)¹ (الجزء الثاني)؛ والمشروعات الإيضاحية للبدائل ذات القدرة على إحداث احتراز عالمي منخفض ودراسات الجدوى (الجزء الثالث)؛ وإزالة استهلاك وإنتاج رابع كلوريد الكربون في الهند (الجزء الرابع)؛ ومشروعات التخلص من نفايات المواد المستنفدة للأوزون (الجزء الخامس) ومشروعات تبريد المباني الجارية (الجزء السادس).

الجزء الأول: المشروعات المتأخرة في التنفيذ التي طلبت تقارير خاصة عن حالتها

القضايا التي ستعالج: لا توجد

¹ الفقرات من 1 إلى 9 الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/28 (شيلي)، والفقرات من 44 إلى 50 الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/29 (الصين).

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإحاطة علما بمايلي:

(1) تقارير عن الحالة والتأخيرات في التنفيذ المقدمة من الوكالات الثنائية والمنفذة إلى الاجتماع الحادي والثمانين والواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/10؛

(2) ستقدم الوكالات الثنائية والمنفذة إلى الاجتماع الثاني والثمانين تقريراً عن ثلاثة مشروعات متأخرة في التنفيذ، وعن سبعة مشروعات موصى لهم بتقديم تقارير إضافية عن الحالة، على النحو المبين في المرفقين الأول والثاني على التوالي، بهذه الوثيقة؛

(ب) الموافقة على التوصيات المتعلقة بالمشروعات الجارية التي لديها مسائل معينة مدرجة في العمود الأخير من المرفق الثاني بهذه الوثيقة.

الجزء الثاني: التقارير المتعلقة بخطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للبرازيل (الاستخدام المؤقت لنظم البوليوالات العاملة بالهيدروفلوروكربون المرتفع القدرة على الاحترار العالمي) (اليونديبي وحكومة ألمانيا)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما مع التقدير بالتقرير المقدم من اليونديبي، والجهود التي يبذلها لتيسير الإمداد بالتكنولوجيا المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي لبيتي النظم شميتك و U-Tech في البرازيل؛

(ب) أن تطلب من اليونديبي أن يواصل مساعدة حكومة البرازيل في ضمان الإمداد بالتكنولوجيا البديلة المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي، وأن يقدم تقريراً عن حالة تحويل بيتي النظم لكل اجتماع إلى أن يتم إدخال التكنولوجيا المختارة على ولاجل أو أي تكنولوجيا أخرى منخفضة القدرة على الاحترار العالمي.

الاستخدام المؤقت للتكنولوجيا المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي بواسطة المنشآت التي كان قد تحويلها إلى التكنولوجيا المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي في كوبا (اليونديبي)

(أ) أن تحاط علما، مع التقدير، بالتقرير المقدم من اليونديبي والجهود التي بذلها لتيسير الإمداد بالتكنولوجيا المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي للمنشآت فريبارك و IDA في كوبا؛

(ب) أن تطلب من اليونديبي أن يواصل مساعدة حكومة كوبا في توفير الإمداد من التكنولوجيا البديلة المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي، وتقديم تقرير للاجتماع الثاني والثمانين عن حالة تحويل المنشآت في قطاع الرغاي بما في ذلك في حالة استخدام تكنولوجيا غير تلك التي أختيرت وقت الموافقة على المشروع، وتحليل مفصل عن التكاليف الرأسمالية الإضافية وتكاليف التشغيل الإضافية.

أندونيسيا: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المرحلة الأولى: تحديث بشأن تحويل المنشأة للتكنولوجيا (اليونديبي واليونيدو والبنك الدولي وحكومة استراليا)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما بالتحديث المتعلق بتحويل المنشآت للتكنولوجيا في المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لاندونيسيا المقدم من اليونديبي؛

(ب) أن تحاط علما مع التقدير بالجهود التي تبذلها حكومة أندونيسيا واليونديبي لتيسير إدخال التكنولوجيا المنخفضة القدرة على الاحتراز العالمي التي اختارتها منشآت تصنيع أجهزة التبريد وتكييف الهواء الممولة في إطار المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛

(ج) أن تطلب من اليونديبي مواصلة تقديم تقرير عن حالة تحويل منشآت تكنولوجيا التبريد وتكييف الهواء الى كل اجتماع الى أن تقوم بتصنيع الأجهزة المعتمدة على التكنولوجيا البديلة المتفق عليها.

المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في جمهورية إيران الإسلامية (التقرير المرحلي السنوي) (اليونديبي)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علما بالتقرير المرحلي لعام 2017 حول تنفيذ المرحلة الأولى لخطة إدارة إزالة الهيدروكلوروفلوروكربون لجمهورية إيران الإسلامية الذي قدمه اليونديبي.

المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لكينيا (تقرير الإنفاق على وحدة إدارة المشروع) (حكومة فرنسا)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما مع التقدير بالتقرير المتعلق بأنشطة وحدة إدارة المشروع والنفقات في المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لكينيا؛

(ب) أن تطلب من حكومة فرنسا ان تقدم تقريرا عن نفقات أنشطة وحدة إدارة المشروع في خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لكينيا (المرحلة الأولى) مع تقرير الطلب الخاص بالشريحة الثانية للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لكينيا.

فييت نام: خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)- تغيير التكنولوجيا في شركة ميديا لمستهلكي الكهرباء (فييت نام، شركة محدودة) (البنك الدولي وحكومة اليابان)

القضايا التي ستعالج:

• للتحول الى تكنولوجيا R-290 إلى الهيدروفلوروكربون-32

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما بالطلب المقدم من البنك الدولي نيابة عن حكومة فييت نام لتغيير التكنولوجيا في شركة ميديا لمستهلكي الكهرباء (فييت نام) المحدودة من R-290 الى الهيدروفلوروكربون-32 في سياق المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛

(ب) أن توافق على تغيير التكنولوجيا في شركة ميديا لمستهلكي الكهرباء (فييت نام) المحدودة من R-290 الى الهيدروفلوروكربون-32 بمبلغ 768,659 دولارا أمريكيا زائدا تكاليف دعم الوكالة البالغة 53,806 دولارات أمريكية للبنك الدولي مما يسفر عن إعادة البنك الدولي مبلغ 68,358 دولارا أمريكيا زائدا تكاليف دعم الوكالة البالغة 4,785 دولارا أمريكيا للاجتماع الحادي والثمانين الى الصندوق المتعدد الأطراف؛

(ج) أن تحاط علما بأن الاتفاق بين حكومة فييت نام واللجنة التنفيذية للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية سوف يعدل ليبين إعادة التمويل المشار إليه في الفقرة (ب) لدى تقديم الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لشيلى و الصين (التقارير المرحلية النهائية/السنوية)

المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لشيلى (التقرير المرحلي السنوي) (يونديبي و يونيب)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإحاطة علما بالتقرير المرحلي لعام 2017 حول تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى) لشيلى، التي قدّمها اليونديبي؛

(ب) الطلب:

(1) من حكومة شيلى، واليونديبي، واليونيب، بموجب المقرر 45/76 (ب) تقديم تقرير استكمال المشروع للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛

(2) ومن اليونيب إعادة الرصيد المتبقي البالغ 22,742 دولار أميركي زائد تكاليف دعم الوكالة البالغة 2,956 دولار أميركي إلى الاجتماع الثاني والثمانين للجنة التنفيذية.

المرحلة الأولى لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للصين: التقرير المرحلي الأخير عن قطاع المذيبات (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تأخذ علمًا بالتقرير المرحلي الأخير عن تنفيذ خطة قطاع المذيبات في المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الصين والذي قدّمه برنامج الأمم المتحدة الإنمائي؛

(ب) وأن تأخذ كذلك علمًا باستكمال تقرير إنجاز المشروع الذي رفع إلى الاجتماع الحادي والثمانين على اعتبار أن الإنجاز المالي يتم بحلول 31 ديسمبر/كانون الأول 2018 عملاً بالمقرر 24/69.

الجزء الثالث: المشروعات الإيضاحية لبدائل المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي ودراسات الجدوى لتبريد المناطق (المقرر 40/72)

التقارير عن دراسات الجدوى لتبريد المناطق والمشروعات الإيضاحية للمواد المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي التي لم تقدم للاجتماع الحادي والثمانين

القضايا التي ستعالج:

• التقارير النهائية أو التقارير المرحلية المفصلة عن المشروعات الإيضاحية نتيجة الاجتماع الحادي والثمانين

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علماً بالتقارير المتعلقة بالتقدم في تنفيذ المشروعات الإيضاحية التي قدمتها الوكالات المنفذة على النحو الوارد في الجدول 3 في هذه الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/10؛

(ب) أن تحث اليونديبي على أن يقدم التقرير النهائي عن المساعدات التقنية لإعداد دراسة الجدوى عن تبريد المناطق في الجمهورية الدومينيكية في موعد لا يتجاوز الاجتماع الثاني والثمانين؛

(ج) أن تحث الوكالات المنفذة على أن تقدم تحديثًا عن المشروعات الإيضاحية في الصين ومصر والمملكة العربية السعودية وتايلند للاجتماع الثاني والثمانين، والتقارير النهائية إعمالاً للمقرر 26/80.

كولومبيا: التقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي المتعلق بإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في تصنيع أجهزة تكييف الهواء التجاري في شركة ثرموتار للصناعات المحدودة (اليونديبي)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط اللجنة علما مع التقدير بالتقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي بشأن R-290 (البروبان) باعتباره غازا بديلا في تصنيع أجهزة تكييف الهواء التجاري في شركة ثرموتار للصناعات المحدودة في كولومبيا والمقدم من اليونديبي؛

(ب) أن تدعو الوكالات الثنائية والمنفذة الى أن تأخذ في الاعتبار التقرير النهائي للمشروع الإيضاحي المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه، لدى مساعدة بلدان المادة 5 في إعداد المشروعات في قطاعات تكييف الهواء.

كولومبيا: التقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي لتفعيل استخدام الهيدروفلورو- أولفين في الألواح المنفصلة في أطراف المادة 5 من خلال وضع مستحضرات فعالة من الناحية التكاليفية (اليونديبي)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما مع التقدير بالتقرير النهائي بشأن المشروع الإيضاحي لتفعيل استخدام الهيدروفلورو أولفان في الألواح المنفصلة في أطراف المادى 5 من خلال وضع مستحضرات فعالة من الناحية التكاليفية في كولومبيا والمقدم من برنامج اليونديبي؛

(ب) أن تدعو الوكالات الثنائية والمنفذة الى أن تأخذ في الاعتبار التقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه لدى مساعدة بلدان المادة 5 في إعداد المشروعات الخاصة بالرغاوي بعامل نفخ المعتمد على الهيدروفلورو أولفان؛

كوستاريكا: إيضاح تطبيق نظام للتبريد عامل بثاني أكسيد الكربون والأمونيا مكان الهيدروكلوروفلوروكربون-22 لمنتجي الحجم المتوسط ومتاجر التجزئة في شركة برميز كلاس للصناعات (اليونديبي)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما مع التقدير بالتقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي لتطبيق نظام التبريد المعتمد على ثاني أكسيد الكربون والأمونيا ليحل مكان الهيدروكلوروفلوروكربون-22 لدى المنتجين متوسطي الحجم ومتاجر التجزئة في شركة برميز كلاس للصناعات في كوستاريكا الذي قدمه اليونديبي؛

(ب) أن تدعو الوكالات الثنائية والمنفذة الى تقاسم التقرير النهائي للمشروع الإيضاحي المشار إليه في الفقرة (أ) أعلاه لدى مساعدة بلدان المادة 5 في إعداد المشروعات التي تحل مكان

الهيدروكلوروفلوروكربون-22 المستخدم في نظم التبريد التجارية لدى المنتجين من الحجم المتوسط وماتجر التجزئة.

المليديف: المشروع الإيضاحي بشأن البدائل المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي والخالية من الهيدروكلوروفلوروكربون في مجال التبريد في قطاع مصائد الأسماك (اليونديبي)

القضايا التي ستعالج:

- التعديل التحديتي لأنظمة التبريد القائمة على الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في سفن الصيد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علما مع التقدير بالتقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي للبدائل المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي والخالية من الهيدروكلوروفلوروكربون في مجال التبريد في قطاع مصائد الأسماك في المليديف والذي قدمه اليونديبي؛

(ب) أن تطلب من حكومة مالديف واليونديبي أن تدرج في التقرير المرحلي عن تنفيذ المرحلة الأولى بعد خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، تقريرا مفصلا عن الأنشطة التي نفذت لدى إعادة تهيئة نظم التبريد الثلاثة المعتمدة على الهيدروكلوروفلوروكربون_22 في سفن الصيد مع الغازات البديلة المختارة، وعن حالة تحويل نظم التبريد المعتمد على الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في سفن الصيد في المليديف؛

(ج) أن تطلب من اليونديبي أن يواصل استكشاف بدائل أخرى منخفضة القدرة على الاحترار العالمي لقطاع مصائد الأسماك في المليديف إعمالا للمقرر 26/80(ع)؛

(د) أن تدعو الوكالات الثنائية والمنفذة الى تقاسم التقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه لدى مساعدة بلدان المادة 5 في إعداد مشروعات تحويل نظم التبريد المعتمدة على الهيدروكلوروفلوروكربون_22 في سفن الصيد.

المغرب: مشروع إيضاحي عن استخدام تكنولوجيا الإرغاء المعتمدة على البننتان المنخفض التكاليف للتحويل الى التكنولوجيات الخالية من المواد المستنفدة للأوزون في رغاوي البوليوريثان في المنشآت الصغيرة والمتوسط الحجم (اليونيدو)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في: أن تحاط علما بالتقرير المرحلي المقدم عن إيضاح استخدام تكنولوجيا الإرغاء المعتمدة على البننتان منخفض التكاليف للتحويل الى التكنولوجيات الخالية من المواد المستنفدة للأوزون في رغاوي البوليوريثان في المنشآت الصغيرة والمتوسطة الحجم، التي تنفذ في المغرب وتقدمها اليونيدو.

جنوب أفريقيا: المشروع الإيضاحي عن المزايا التقنية والاقتصادي للحقن بتفريغ الهواء في منشأة الألواح المنفصلة التي أعيد تهيئتها من الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب الى البننتان (اليونيدو)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علماً بالتقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي للمزايا التقنية والاقتصادية للحقن بمساعدة تفرغ الهواء في منشأة إنتاج الألواح المنفصلة التي أعيد تهيئتها من الهيدروكلوروفلوروكربون-141 ب إلى البننان الذي يجري تنفيذه في جنوب أفريقيا والمقدم من اليونيدو؛

(ب) أن تدعو الوكالات الثنائية والمنفذة إلى أن تأخذ في الاعتبار التقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي المشار إليه في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه لدى مساعدة بلدان المادة 5 في إعداد المشروعات المتعلقة بالرغوي العاملة بعامل نفخ السيكلوبنتان؛

مصر: دراسة جدوى عن تبريد المناطق في القاهرة الجديدة (اليونيب واليونيدو)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في: أن تحاط علماً بالتقرير المرحلي عن دراسة الجدوى الخاصة بتبريد المناطق في القاهرة الجديدة في مصر الذي قدمه اليونيب واليونيدو.

الكويت: دراسة جدوى عن عقد مقارنة بين ثلاث تكنولوجيات غير عينية للاستخدام في تكييف الهواء المركزي (اليونيب واليونيدو)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في: أن تحاط علماً بالتقرير المرحلي عن دراسة الجدوى التي تقارن بين ثلاث تكنولوجيات غير عينية للاستخدام في تكييف الهواء المركزي في الكويت المقدم من اليونيب واليونيدو.

الترويج لغازات التبريد المنخفضة القدرة على الاحترار العالمي لقطاعات تكييف الهواء في البلدان التي ترتفع فيه درجة حرارة البيئة في غرب آسيا (اليونيب واليونيدو)

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في: أن تحاط علماً بالتقرير المرحلي عن التقدم في تنفيذ المشروع في غرب آسيا للترويج لبدائل غازات التبريد للبلدان التي ترتفع فيها درجة حرارة البيئة (2-PRAHA).

الجزء الرابع: إزالة استهلاك وإنتاج رباعي كلوريد الكربون في الهند

القضايا التي ستعالج:

- دراسة عن استخدام البلد لرباعي كلوريد الكربون لتطبيقات المواد الأولية، المستحق تقديمها بحلول نهاية عام 2016 (المقرر 19/75 (ب) (4))، ولكنها لم تقدم
- تقرير عن إنجاز المشروع، المستحق تقديمه إلى الاجتماع الحادي والثمانين ولكنه لم يقدم

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في

(أ) أن تطلب من اليونديبي أن يقدم للأمانة دراسة عن استخدام البلد لرباعي كلوريد الكربون كمادة وسيطة في أسرع وقت ممكن وفي موعد لا يتجاوز الاجتماع الثاني والثمانين؛

(ب) أن تطلب من البنك الدولي مع حكومات فرنسا وألمانيا واليابان واليونديبي واليونيدو، بوصفها وكالات منفذة متعاونة، فقد تم تقرير انتهاء المشروع الخاص بإزالة استهلاك وإنتاج رباعي كلوريد الكربون للاجتماع الثاني والثمانين للجنة التنفيذية؛

الجزء الخامس: مشروعات التخلص من نفايات المواد المستنفدة للأوزون

الصين: التقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي الرائد عن إدارة نفايات المواد المستنفدة للأوزون والتخلص منها (حكومة اليابان واليونيدو)

كولومبيا: التقرير النهائي عن المشروع الإيضاحي عن إدارة نهاية المواد المستنفدة للأوزون وتدميرها (اليونديبي)

نيجيريا: مسودة التقرير النهائي للمشروع الإيضاحي الرائد للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون غير المطلوبة (اليونيدو)

تركيا: التقرير النهائي للمشروع الإيضاحي عن التخلص من المواد المستنفدة للأوزون غير المطلوبة (اليونيدو)

القضايا التي ستعالج:

- التقرير النهائي للمشروع التجريبي للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون في لبنان المستحق تقديمه إلى الاجتماع الحادي والثمانين، ولكنه لم يقدم
- إعادة الأرصدة غير المصروفة لمشروع التخلص من المواد المستنفدة للأوزون في لبنان

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في

(أ) أن تحاط علما مع التقدير بالتقارير النهائية عن المشروعات الرائدة لإدارة نفايات المواد المستنفدة للأوزون والتخلص منها للصين المقدمة من اليونيدو، وحكومة اليابان، وكولومبيا المقدمة من اليونديبي، ولنيجيريا وتركيا المقدمتان من اليونيدو؛

(ب) أن تدعو الوكالات الثنائية والمنفذة إلى أن تأخذ في الاعتبار، حسب مقتضى الحال، الدروس المستفادة من المشروعات الإيضاحية عن التخلص من المواد المستنفدة للأوزون المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ) أعلاه، في تصميم وتنفيذ المشروعات المماثلة في المستقبل؛

(ج) أن تحاط علما بأن التقرير النهائي عن المشروع الرائد المعلن عن التخلص من المواد المستنفدة للأوزون للبنان لم يقدم للاجتماع الحادي والثمانين، وأن تطلب من اليونيدو إعادة الأرصدة غير المنفقة من المشروع إلى الاجتماع الثاني والثمانين إعمالا للمقرر 18/79(د)؛

(د) أن تحاط علماً كذلك بأنه إعمالاً للمقرر 18/79(هـ) سيُقدم للاجتماع الثاني والثمانين تقريراً مجمعاً عن المشروعات الرائدة للتخلص من المواد المستنفدة للأوزون بجميع الدروس المستفادة ويُدْرَج القضايا ذات الصلة بتصميم المشروع والتأزر مع المشروعات الأخرى، والفرص المتاحة لتعبئة الموارد، ومردودية تكاليف المشروعات واستعاد الأرصدة المتبقية من مشروعات التخلص من المواد المستنفدة للأوزون إلى الاجتماع الثاني والثمانين.

الجزء السادس: مشروعات تبريد المباني الجارية

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في: أن تحاط علماً بالتقرير المرحلي عن مشروعات تبريد المباني الجارية التي تنفذها حكومتا فرنسا واليابان، واليونان والبنك الدولي.

(ب) التقرير المجمع عن إتمام المشروعات لعام 2018.

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/11 لمحة عامة عن أهم الدروس المستفادة في كلٍ من تقارير إنجاز مشروعات الاتفاقات متعددة السنوات وتقارير إنجاز المشروعات الفردية المستلمة وملخص الدروس المستفادة.

القضايا التي ستعالج:

- تقارير إنجاز المشروعات المستحق تقديمها ولكنها لم تقدم إلى الاجتماع الحادي والثمانين
- التنسيق بين الوكالات الرئيسية والوكالات المتعاونة للسماح بتقديم تقارير إنجاز المشروعات الكاملة وفقاً للجدول الزمني

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإحاطة علماً بالتقرير المجمع عن إتمام المشروعات لعام 2018 الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/11؛

(ب) حث الوكالات الثنائية والمنفذة على أن تقدم إلى الاجتماع الثاني والثمانين تقارير إتمام المشروعات المستحقة للاتفاقات متعددة السنوات والمشروعات الفردية، وإذا لم تقدم تقارير إتمام المشروعات المستحقة، أن تقدم أسباب عدم القيام بذلك والجدول الزمني للتقديم؛

(ج) حث الوكالات الرئيسية والمتعاونة على التنسيق الوثيق في أعمالها لاستكمال الجزء الخاص بها في تقارير إتمام المشروعات للسماح للوكالة المنفذة الرئيسية بتقديمها وفقاً للجدول الزمني؛

(د) حث الوكالات الثنائية والمنفذة على إدراج دروس واضحة ومكتوبة بشكل جيد ووافية عند تقديم تقارير إتمام المشروعات الخاصة بها؛

(هـ) دعوة جميع المشاركين في إعداد وتنفيذ الاتفاقات متعددة السنوات والمشروعات الفردية إلى أن يضعوا في الاعتبار الدروس المستفادة من تقارير إتمام المشروعات، عند الاقتضاء، عند إعداد وتنفيذ المشروعات المستقبلية.

8. تخطيط الأعمال:

(أ) تحديث لحالة تنفيذ خطة الأعمال المجمعة للصندوق المتعدد الأطراف والتخطيط المالي لفترة السنوات الثلاث 2018-2020؛

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/12](#) تحديثاً بشأن حالة تنفيذ خطط العمل لفترة 2018 - 2020 (الجزء الأول)؛ والتخطيط المالي لفترة الثلاث سنوات 2018 - 2020 (الجزء الثاني)؛ وخطط الأعمال الثنائية لكندا وألمانيا لفترة 2018-2020 (الجزء الثالث).

القضايا التي ستعالج:

- تم تقديم 21,912,004 دولار أمريكي لأنشطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية إلى الاجتماع الحادي والثمانين بما في ذلك المبلغ 11,290,807 دولار أمريكي الذي لم يدرج في خطط الأعمال لفترة 2018 - 2020.
- الالتزامات والموارد المتاحة خلال فترة الثلاث سنوات 2018 - 2020
- العوامل المحتملة التي تؤثر على التخطيط المالي والتدفق النقدي خلال فترة الثلاث سنوات 2018 - 2020
- تخصيص الموارد وفقاً لمتطلبات خطة العمل لفترة 2018 - 2020 مع تحديث للتدفقات النقدية لميزانية عام 2020 في آخر اجتماع في عام 2019

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في

(أ) أن تأخذ علماً

(1) بالمعلومات المحيطة بشأن تنفيذ خطة الأعمال المجمعة للصندوق المتعدد الأطراف والتخطيط المالي لفترة السنوات الثلاث 2018-2020، على النحو الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/12](#)؛

(2) وبأنه قدّمت إلى الاجتماع الحادي والثمانين أنشطة لخفض المواد الهيدروفلوروكربونية بقيمة 21,912,004 دولار أمريكي بما في ذلك أنشطة بقيمة 11,290,807 دولار أمريكي لم ترد أصلاً في خطط الأعمال لفترة 2018-2020؛

(3) وبرنامجي العمل لفترة 2018-2020 اللذين قدمتهما كندا وألمانيا؛

(4) وبأنّ برنامجي عمل كندا وألمانيا لفترة 2018-2020 لا يتجاوزان نسبة 20 في المئة من المساهمة الثنائية لفترة الثلاثية؛

(ب) وأن تخصص الموارد بتحديد مبلغ 230 مليون دولار أمريكي للعام 2018 و139 مليون دولار أمريكي للعام 2019 و171 مليون دولار أمريكي لعام 2020 على أن تخصص أيّ موارد لم تخصص الآن في مرحلة لاحقة من فترة السنوات الثلاث 2018-2020؛

(ج) وأن تهيب بالوكالات المنفذة تقديم كلّ المشاريع والأنشطة المعتمدة في خطة الأعمال بغية استخدام الموارد المتاحة في خلال فترة السنوات الثلاث 2018-2020 بصورة تامة؛

(د) وأن تستعرض التدفق النقدي لميزانية عام 2020 في الإجتماع الأخير من سنة 2019 في ضوء آخر المعلومات عن الفائدة المستحقة وأيّ أرصدة لمشاريع/إتفاقات تمّ استردادها بشكل غير متوقع وسداد التبرعات للفترة الثلاثية السابقة لعملية تجديد الموارد الأخيرة وأيّ خسارة لعدم سداد التبرعات المتوقعة جراء عملية تجديد الموارد الأخيرة وأيّ ربح أو خسارة في آلية أسعار الصرف الثابتة.

(ب) التأخيرات في تقديم الشرائح.

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/13](#) الإجراءات المتخذة استجابة للمقررات المتعلقة بتأخيرات تقديم الشرائح التي اعتمدت في الاجتماع الثمانين؛ وتحليل لكل شريحة من الشرائح التي لم تقدم إلى الاجتماع الحادي والثمانين، أو التي قدمت ثم سحبت فيما بعد.

القضايا التي ستعالج:

- لم يقدم ثلاث وأربعون نشاطا ذوي شرائح من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعدد 32 بلدا مستحق تقديمهم إلى الاجتماع الحادي والثمانين
- تشمل أسباب التأخير: قرارات و/ أو موافقات الحكومة و/ أو حدوث تغييرات في وحدة الأوزون الوطنية و/ أو تغيير هيكل (12)؛ وعدم وجود تقرير تحقق إلزامي (8)؛ وما زال يتوافر أموال كافية من الشرائح السابقة (17)؛ والصرف الأقل من عتبة 20 في المائة من الأموال المعتمدة للشريحة السابقة (16)؛ والتأخير في تنفيذ العاصر الاستثمارية (1)؛ ومسائل أمنية (2)؛ وتوقيع الاتفاقات (10)؛ وعدم جاهزية الوكالة الرئيسية أو المتعاونة للتقديم (3)؛ وصعوبات داخلية أو خارجية (8)؛ وصعوبات في الشركة (3)؛ أو عدم تقديم التقارير المرئية و/ أو المالية (1).

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في ما يلي:

(أ) ملاحظة:

- (1) التقرير المتعلق بالتأخيرات في تقديم الشرائح الوارد في الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/13](#)
- (2) المعلومات عن التأخيرات في تقديم الشرائح في إطار خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المقدمة من حكومة فرنسا واليونان واليونان واليونان واليونان واليونان؛ والبنك الدولي؛
- (3) أن 44 من مجموع 87 نشاطا مرتبطين بسرائح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي كان يستحق تقديمها إلى الاجتماع الحادي والثمانين قد قدمت في الوقت المحدد؛

(4) أن الوكالات الثنائية والمنفذة المعنية أشارت إلى أن التأخر في تقديم شرائح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية التي كان من المقرر تقديمها في الاجتماع الأول لعام 2018 لن يكون له أي أثر، أو من غير المحتمل أن يكون له أثر على الامتثال لبروتوكول مونتريال، وأن لم يكن هناك أي دليل على أن أي بلد من البلدان المعنية في حالة عدم امتثال لتدابير الرقابة الخاصة ببروتوكول مونتريال؛

(ب) أن تطلب من الأمانة إرسال رسائل إلى الحكومات المعنية بشأن المقررات المتعلقة بالتأخيرات في تقديم الشرائح، على النحو المبين في المرفق الأول بهذا التقرير.

9. مقترحات المشروعات:

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

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/14](#) على خمسة أقسام: تحليل عدد المشروعات والأنشطة المقدمة إلى الاجتماع الحادي والثمانين والقضايا التي تم تبينها أثناء عملية استعراض المشروعات والمشروعات المتعلقة بالهيدروفلوروكربون المقدمة إلى الاجتماع الحادي والثمانين بما فيها الأنشطة التمكينية، ومشروعات الهيدروفلوروكربون الاستثمارية المستقلة؛ والمشروعات والأنشطة المقدمة للحصول على الموافقة الشمولية والمشروعات الاستثمارية للنظر فيها بصفة فردية. وكذلك تنير اللجنة بشأن استعراض طلبات تجديد التعزيز المؤسسي، والمشروعات والأنشطة المقدمة إلى الاجتماع الحادي والثمانين ولكنها سحبت بعد ذلك. وتحتوي الوثيقة أيضًا على ملخص أسعار المواد الخاضعة للرقابة والبدائل المراد إدخالها على مراحل.

القضايا التي ستعالج:

- تم حجب التمويل إلى أن يتم تقديم تقارير التحقق أو استيفاء شروط محددة
- تقارير إنجاز المشروعات المتعلقة للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية مع المرحلة الثانية الجارية
- الموعد النهائي لتقديم المشروعات إلى الأمانة
- المشروعات المتعلقة بالهيدروفلوروكربون
 - مصدر التمويل للأنشطة التمكينية
 - مصدر التمويل للمشروعات الاستثمارية المستقلة

التمويل المحجوب حتى يتم تقديم تقارير التحقق أو استيفاء شروط محددة

قد ترغب اللجنة التنفيذية في مطالبة برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية بالاستمرار في مساعدة حكومة المملكة العربية السعودية لاستيفاء الشروط المحددة في التذييل 8- ألف الوارد في اتفاقها مع اللجنة التنفيذية بالكامل، حتى يتمكن هذا البلد من تقديم طلب لمبلغ قدره 966,254 دولار أمريكي من الشريحة الرابعة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، الذي أعيد إلى الصندوق المتعدد الأطراف وفقا للمقرر 54/77 (و).

تقارير إنجاز المشروعات العالقة للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية مع المرحلة الثانية الجارية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر، عند الموافقة على الشرائح الثانية أو اللاحقة من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لبلد ما لديه تقرير إنجاز المشروع للمرحلة الأولى لم يقدم بعد، أنه لن يتم

الصرف من أمين الخزينة إلى الوكالات الثنائية والمنفذة المعنية إلا بعد تقديم تقرير إنجاز المشروع وتسترصه الأمانة.
الموعد النهائي لتقديم المشروعات

قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في تمديد الموعد النهائي لتقديم الطلبات ذات الصلة للمشروعات على النحو التالي:

(أ) ينبغي تقديم المراحل الجديدة من الاتفاقات متعددة السنوات إلى الأمانة بالكامل، قبل 16 أسبوعاً على الأقل من اجتماع اللجنة التنفيذية الذي سينظر فيها؛

(ب) وينبغي تقديم المشروعات الاستثمارية المستقلة للمواد الهيدروفلوروكربونية بالكامل قبل 14 أسبوعاً على الأقل من اجتماع اللجنة التنفيذية الذي سينظر فيها، بصرف النظر عن مستوى تمويلها المطلوب من الصندوق المتعدد الأطراف؛

(ج) وينبغي تقديم المشروعات ذات مستوى تمويل مطلوب أكثر من 5 ملايين دولار أمريكي، شاملاً تكاليف دعم الوكالات وبغض النظر عن مستوى التمويل المطلوب من الصندوق المتعدد الأطراف بالكامل، قبل 14 أسبوعاً على الأقل من اجتماع اللجنة التنفيذية الذي سينظر فيها؛

(د) وينبغي تقديم المشروعات ذات مستوى تمويل مطلوب يقل عن 5 ملايين دولار أمريكي، شاملاً تكاليف دعم الوكالة؛ بالكامل، قبل 12 أسبوعاً على الأقل من اجتماع اللجنة التنفيذية الذي سينظر فيها؛

(هـ) وينبغي تقديم المشروعات ذات متطلبات الإبلاغ المحددة بالكامل، قبل 14 أسبوعاً على الأقل من اجتماع اللجنة التنفيذية الذي سينظر فيها؛

(و) وحث الوكالات الثنائية والمنفذة على تقديم المشروعات قبل الموعد النهائي المحدد في الفقرات الفرعية من (أ) إلى (د) المذكورة أعلاه.

المشروعات المتعلقة بالهيدروفلوروكربون المقدمة إلى الاجتماع الحادي والثمانين

طلبات التمويل للأنشطة التمكينية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في مصدر التمويل للأنشطة التمكينية للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، إما من المساهمات العادية أو من المساهمات الطوعية الإضافية المقدمة من مجموعة من الأطراف غير أطراف المادة 5، باستثناء تلك التي ستنفذها حكومة كندا بصفتها الوكالة الثنائية التي ستخصص من مساهماتها الثنائية العادية في الصندوق المتعدد الأطراف حسبما ذكرت الحكومة.

طلبات التمويل لمشروعات استثمارية مستقلة للمواد الهيدروفلوروكربونية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في كل طلب من طلبات التمويل للمشروعات الاستثمارية المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية في إطار البند 9 (هـ) من جدول الأعمال "المشروعات الاستثمارية" والنظر أيضاً، أثناء مداولاتها، في مصدر التمويل لكل مشروع إما من المساهمات العادية أو من المساهمات الطوعية الإضافية المقدمة من مجموعة من الأطراف غير أطراف المادة 5.

الموافقة الشمولية

تقارير التحقق من امتثال البلدان ذات حجم استهلاك منخفض لاتفاقاتها لخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في مطالبة الوكالات الثنائية والمنفذة المعنية بأن تدرج في تعديلاتها لبرامج العمل التي ستقدم إلى الاجتماع الثاني والثمانين، تمويلاً لتقارير التحقق للمرحلة الأولى من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في المبلغ 30,000 دولار أمريكي، بالإضافة إلى تكاليف الدعم، لكل بلد من بلدان المادة 5 السادسة عشر التالية: ألبانيا، جزر البهاما، جمهورية أفريقيا الوسطى، كوبا، فيجي، غامبيا، جمهورية لاوس الديمقراطية الشعبية، ملاوي، منغوليا، النيجر، سانت لوسيا، سان تومي وبرينسيبي، صربيا، سري لانكا، تركمانستان و أوغندا.

المشروعات والأنشطة المقدمة للحصول على الموافقة الشمولية

قد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) الموافقة على المشروعات والأنشطة المقدمة للموافقة الشمولية عليها عند مستويات التمويل المشار إليها في المرفق [...] بالتقرير النهائي، إلى جانب الشروط والأحكام الواردة في وثائق تقييم المشروع المصاحبة والشروط المرفقة بالمشروعات من جانب اللجنة التنفيذية؛
- (ب) البت في أنه بالنسبة للمشروعات المتعلقة بتجديد التعزيز المؤسسي، تشمل الموافقة الشمولية الموافقة على الملاحظات التي سيتم إرسالها إلى الحكومات المستفيدة على النحو الوارد في المرفق [...] بالتقرير النهائي.

(ب) التعاون الثنائي؛

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/15](#) نظرة عامة على الطلبات المقدمة من أربع وكالات ثنائية للمشروعات المتعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في ستة بلدان، وأهليتها للموافقة عليها في ضوء الحد الأقصى لمستوى التعاون الثنائي المتاح لفترة الثلاث سنوات 2018 - 2020. وتذكر إشارات مرجعية لوثائق الاجتماع ذات الصلة التي تتضمن مناقشة حول الطلبات الثنائية، وتحتوي على توصية بشأن سنة التعيين للتعاون الثنائي. وتتضمن الوثيقة أيضاً طلبات لووكالة ثنائية واحدة لتمويل مشروعات متعلقة بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بما فيها الأنشطة التمكينية في أربعة بلدان من بلدان المادة 5، ومشروعات استثمارية للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في بلدين من بلدان المادة 5.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

قد ترغب اللجنة التنفيذية في مطالبة أمين الخزانة بتعويض تكاليف المشروعات الثنائية المعتمدة في الاجتماع الحادي والثمانين على النحو التالي:

(أ) XX دولار أمريكي (شاملاً رسوم الوكالة) مقابل رصيد مساهمة كندا الثنائية لعام 2018؛

(ب) و XX دولار أمريكي (شاملاً رسوم الوكالة) مقابل رصيد مساهمة ألمانيا الثنائية لعام 2018؛

- (ج) و XX دولار أمريكي (شاملاً رسوم الوكالة) مقابل رصيد مساهمة إيطاليا الثنائية لعام 2018؛
- (د) و XX دولار أمريكي (شاملاً رسوم الوكالة) مقابل رصيد مساهمة اليابان الثنائية لعام 2018؛
- (هـ) و XX دولار أمريكي (شاملاً رسوم الوكالة) مقابل رصيد مساهمة إسبانيا الثنائية لعام 2018.

(ج) برامج العمل:

(1) برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي لعام 2018؛

تتضمن الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/16](#) تسع أنشطة قدمهم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي يشملوا طلباً واحداً لمشروع تجديد التعزيز المؤسسي وثلاث طلبات لإعداد المشروعات للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وخمس طلبات للحصول على المساعدة الفنية للأنشطة التمكينية، للنظر فيهم في إطار البند 9 (أ) من جدول الأعمال كمشروعات موصي بها للموافقة الشمولية.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

(2) برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة لعام 2018؛

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/17](#) على 79 نشاطاً قدمهم برنامج الأمم المتحدة للبيئة يشملوا 22 طلباً لتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي وثمان طلبات لإعداد المشروعات للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بما فيها طلب إعداد المرحلة الثانية من الخطة الإقليمية لإدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لبلدان جزر المحيط الهادئ الاثني عشر، و 49 طلباً للحصول على المساعدة الفنية للأنشطة التمكينية، للنظر فيهم في إطار البند 9 (أ) من جدول الأعمال كمشروعات موصي بها للموافقة الشاملة. وتتضمن الوثيقة أيضاً تقريراً عن استراتيجية وخطة عمل دومينيكا من أجل مساعدة هذا البلد في العودة إلى مستوياته في التنفيذ ما قبل الإعصار وفقاً للمقرر 82/80.

القضايا التي ستعالج:

- النظر في استراتيجية وخطة عمل دومينيكا وفقاً للمقرر 82/80.

التمويل الخاص للتعزيز المؤسسي لدومينيكا المعتمد في الاجتماع الثمانين (المقرر 82/80)

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) الإشارة مع التقدير إلى الجهود التي تبذلها حكومة دومينيكا، بمساعدة من برنامج الأمم المتحدة للبيئة، لتنفيذ مشروع التعزيز المؤسسي والمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والأنشطة التمكينية للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية عقب الدمار الناجم عن الإعصار الذي حدث في سبتمبر/أيلول 2017؛

(ب) والإحاطة علماً بالتقرير المتعلق بالاستراتيجية وخطة العمل لمساعدة دومينيكا في العودة إلى مستوياتها في التنفيذ السابقة للإعصار الذي قدمه برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

(3) برنامج عمل منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية لعام 2018؛

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/18](#) على 17 نشاطاً يشملوا طلبان لتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي وست أنشطة لإعداد المشروعات للمرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وثمان طلبات للمساعدة الفنية للأنشطة التمكينية، للنظر فيهم في إطار البند 9 (أ) من جدول الأعمال كمشروعات للموافقة الشمولية؛ ومقترح واحد لإعداد مشروع مرتبط بالهيدروفلوروكربون للتحويل من الهيدروفلوروكربون-134 إلى الهيدروفلوروأوليفينات وثاني أكسيد الكربون بتكنولوجيا الالتصاق في قطاع رغاوي البولسترين المسحوبة بالضغط في الصين، للنظر فيه بصفة فردية في إطار البند 9 (أ) من جدول الأعمال، والمشروعات المتعلقة بالهيدروفلوروكربون المقدمة إلى الاجتماع الحادي والثمانين.

القضايا التي ستعالج:

- النظر في المشروعات المتعلقة بالهيدروفلوروكربون في ضوء التوجيهات المقدمة في إطار البند 9 (أ) من جدول الأعمال

إعداد مشروع للتحويل من الهيدروفلوروكربون-134a إلى الهيدروفلوروأوليفينات وثاني أكسيد الكربون بتكنولوجيا الالتصاق في مصنع رغو البولسترين المسحوبة بالضغط في الصين (يونيدو)

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في طلب إعداد المشروع للتحويل من الهيدروفلوروكربون-134a إلى الهيدروفلوروأوليفينات وثاني أكسيد الكربون بتكنولوجيا الالتصاق في تصنيع رغو البولسترين المسحوبة بالضغط في الصين، المدرج في القسم باء 1 من الجدول 1 أعلاه، في سياق مناقشتها لمقترحات المشروعات المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية الموصوفة في الوثيقة المعنية بنظرة عامة على القضايا التي تم تبينها أثناء استعراض المشروعات (UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/14).

(4) برنامج عمل البنك الدولي لعام 2018.

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/19](#) على طلب واحد للمساعدة الفنية للأنشطة التمكينية للنظر فيه في إطار البند 9 (أ) من جدول الأعمال كمشروع موصى به للموافقة الشمولية.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

(د) التقرير النهائي عن استعراض الهيكل الشامل لبرنامج المساعدة على الامتثال (المقرر 55/81(ب)(1))؛

تحتوي الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/20](#) على التقرير النهائي للاستعراض الذي يشمل النتائج والتوصيات الرئيسية، المتعلقة بعبء العمل المستقبلي وقدرة برنامج المساعدة على الامتثال على التقديم، وإدخال تعديلات على هيكل برنامج المساعدة على الامتثال، وخيارات لآليات تقديم خدمات برنامج المساعدة على الامتثال.

القضايا التي ستعالج:

- استعراض الهيكل العام لبرنامج المساعدة على الامتثال وعملياته، والهيكل الإقليمي في معالجة الاحتياجات الناشئة والتحديات الجديدة في بلدان المادة 5

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

- (أ) أن تحاط علماً بالتقرير النهائي بشأن استعراض الهيكل الشامل لبرنامج المساعدة على الإمتثال الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/20؛
- (ب) أن تطلب من اليونيب أن يحدد، لدى تقديم ميزانية وخطة عمل البرنامج لعام 2019 للاجتماع الثاني والثمانين، التغييرات المقترحة على الهيكل الشامل للبرنامج، للنظر من جانب اللجنة التنفيذية مع ملاحظة المقررات السابقة ذات الصلة بشأن برنامج المساعدة على الإمتثال والتمويل.

(هـ) المشروعات الاستثمارية.

تحتوي الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/14 على قائمة بالمشروعات التي سينظر فيها بصفة فردية (راجع الجدول أدناه) في إطار البند 9 (هـ) من جدول الأعمال.

القضايا التي ستعالج: ينبغي النظر في كل مشروع للموافقة عليه على انفراد. ويمكن الحصول على وصف المشروع وتعليقات وتوصيات الأمانة من وثيقة المشروع القطري ذات الصلة المشار إليها في الجدول أدناه.

الجدول 4- المشروعات الاستثمارية المقدمة للنظر فيها بصفة فردية

المشكلة	وثيقة اجتماع اللجنة التنفيذية	الوكالة	المشروع	البلد
للمرحلة الثانية من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية				
تم حل جميع مشاكل التكلفة والتقنية، المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	81/23	اليونديبي / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	بنغلاديش
تم حل جميع مشاكل التكلفة والتقنية، المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	81/47	اليونديبي / اليونيدو / إيطاليا	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الأولى)	نيجيريا
طلب شريحة من المرحلة الأولى، المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية				
استمرار تحديات إبلاغ البيانات	81/25	اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الرابعة)	بوليفيا (دولة - المتعددة القوميات)
خفضت نقطة البداية؛ تطلب الحكومة من أمانة الأوزون تعديل خط الأساس	81/26	اليونيدو / اليونيب	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الثالثة)	بوروندي
تم حل جميع مشاكل التكلفة والتقنية، المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	81/29	اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية - خطة قطاع تكييف هواء الغرف (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	الصين
تم حل جميع مشاكل التكلفة والتقنية، المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية	81/29	اليونيب / اليابان	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية - قطاع خدمة التبريد (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	الصين
يجب تأجيل رغوة الرش بسبب التكنولوجيا	81/32	اليونيدو	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية - مشروع استثماري للرقعة (المرحلة الأولى)	إكوادور
الاستهلاك ونقطة البداية، التعديل التحديتي للهيدروفلوروكربون في برنامج حوافز المستخدم النهائي	81/35	اليونديبي / إيطاليا	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الخامسة)	غانا
إعادة الأموال والتبديل المحتمل للمؤسسة المستفيدة	81/38	البنك الدولي / اليونديبي	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	إندونيسيا
الاستخدام المؤقت لتكنولوجيا ذات قدرة على إحداث احتراق عالمي مرتفع	81/42	اليونديبي	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	لبنان
مشروعات استثمارية فردية لخفض المواد الهيدروفلوروكربونية وفقاً للقرارين 3/78 (ز) و45/79				
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/22	اليونيدو	استبدال الهيدروفلوروكربون- 134a بغاز التبريد الهيدروكلورون- 600 في تصنيع التلاجات المنزلية	الأرجنتين
لا يوجد اتفاق بشأن التكلفة	81/29	اليونديبي	التحويل من خليط السيكلوبنتان + الهيدروفلوروكربون- 245fa (C5+HFC-) إلى خليط السيكلوبنتان + الهيدروفلوروأوليفينات (C5+HFOs) في أحد مصانع التلاجات المنزلية (هايسنس كيلون)	الصين
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة. بدأت الشركة في التحويل	81/30	اليونديبي	التحويل من الهيدروفلوروكربون- 134a إلى الأيزوبوتان في تصنيع التلاجات المنزلية في شركة مابي	كولومبيا
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/31	اليونديبي / كندا	التحويل من الهيدروفلوروكربون- 134a إلى البروبان R-290 في تصنيع التلاجات التجارية المستقلة في شركة فاركو	الجمهورية الدومنيكية

المشكلة	وثيقة اجتماع اللجنة التنفيذية	الوكالة	المشروع	البلد
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/32	اليونيدو	تخفيف الهيدروفلوروكربون- 134a والهيدروفلوروكربون- 404A في تصنيع الثلاجات التجارية في شركة إكاسا	إكوادور
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/32	اليونيدو	تخفيف الهيدروفلوروكربون- 134a في تصنيع الثلاجات التجارية في شركة إندوغلوب	إكوادور
قابلية التكرار غير مؤكدة. لا يوجد اتفاق بشأن التكلفة	81/33	اليونديبي	التحويل من الهيدروفلوروكربون- 134a إلى الهيدروفلوروأوليفينات في تصنيع ألواح رغوّة البوليوريثان (مصنع أرمي)	مصر
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/39	اليونيدو	التحويل من الهيدروفلوروكربون- 134a إلى الهيدروفلوروأوليفين- 1234y في تكييف الهواء المتنقل في قطاع صنع السيارات	جمهورية إيران الإسلامية
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة. تأخير محتمل في صرف تكاليف التشغيل الإضافية	81/40	اليونيدو	تحويل وحدات تكييف الهواء الكبيرة المستقلة ذات السطح الواحد إلى ما يصل إلى 400 كيلو وات من منشأة التصنيع من الهيدروفلوروكربون (R134a و R407c و R410a) إلى البروبان R290 كغاز تبريد في شركة البتراء للصناعات الهندسية.	الأردن
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/42	اليونيدو	التحويل من الهيدروفلوروكربون- 134a و الهيدروفلوروكربون- 404A إلى الأيزوبيوتان R-600a و R-290 في التبريد المنزلي في شركة ليماتيك الصناعية	لبنان
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/45	اليونديبي / كندا	التحويل من الهيدروفلوروكربون- 134a إلى الأيزوبيوتان كغاز تبريد في تصنيع الثلاجات المنزلية والضواغط الترددية من الاعتماد على الهيدروفلوروكربون- 134a إلى الاعتماد على الأيزوبيوتان في شركة مابي المكسيك	المكسيك
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/45	اليونيدو	استبدال الهيدروفلوروكربون- 134a و الهيدروفلوروكربون- 404A بغاز التبريد الهيدروكربون- 600a في تصنيع الثلاجات التجارية في شركة إمبيرا	المكسيك
تم التوصل إلى اتفاق بشأن التكلفة	81/52	اليونديبي	التحويل من الهيدروفلوروكربون- 134a إلى الأيزوبيوتان في تصنيع الثلاجات المنزلية في شركة كابري	زمبابوي

10 المسائل ذات الصلة بتعديل كيغالي على بروتوكول مونتريال:

(أ) إعداد المبادئ التوجيهية لتمويل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في بلدان المادة 5: مشروع المعايير الخاصة بالتمويل (المقررات X/78 (ط) و 44/79 (ب) و 76/81 (ب))؛

أعدت الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/53](#) وفقاً للمقرر 76/80 (ب) وتحتوي على ملخص موجز لنتائج المناقشات التي أجريت في الاجتماعات السابع والسبعين والثامن والسبعين والتاسع والسبعين والثمانين فيما يتعلق بمعايير تمويل إزالة المواد الهيدروفلوروكربونية في بلدان المادة 5. وتقدم أيضاً تحديثاً للمناقشات المتعلقة بكفاءة استخدام الطاقة في اجتماع الأطراف التاسع والعشرين وملاحظات على مسودة تقرير اللجنة التنفيذية المقدم إلى الاجتماع الثلاثين للأطراف (UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/56). ويحتوي المرفق

الأول على مسودة نموذج المبادئ التوجيهية للتكاليف، بما في ذلك عناصر المقرر 2/XXVIII المتفق عليها؛ ويقدم المرفق الثاني المسائل المتعلقة لمناقشتها بمزيد من التفصيل. ويتضمن المرفق الثالث ملخصاً لمداولات الأطراف في اجتماعهم التاسع والعشرين بشأن كفاءة استخدام الطاقة.

القضايا التي ستعالج:

- النظر في مشروع المبادئ التوجيهية لتكاليف التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في بلدان المادة 5

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحاط علماً بالوثيقة الخاصة بإعداد المبادئ التوجيهية لتمويل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في بلدان المادة 5: مشروع المعايير الخاصة بالتمويل، الواردة في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/53

(ب) [أن تطلب إلى الأمانة أن تقدم إلى الاجتماع الثاني والثمانين موجزاً لمداولات الأطراف في الاجتماع الأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية والاجتماع الثلاثين لأطراف بالعلاقة إلى تقرير فريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي عن المسائل ذات الصلة بالكفاءة في استخدام الطاقة استجابة للمقرر [10/XXIX؛]

(ج) أن تنتقل النص التالي إلى مشروع نموذج المبادئ التوجيهية للتكاليف على النحو الوارد في المرفق الأول بالوثيقة الحالية:

في ما يتعلق بالتخفيضات الإجمالية المستدامة في استهلاك وإنتاج الهيدروفلوروكربون

(1) استخدام المنهجية التالية [التي ستقترحها اللجنة التنفيذية] لتحديد نقطة البداية للتخفيض الإجمالي المستدام في استهلاك وإنتاج المواد الهيدروفلوروكربونية، مع العلم بأنه ينبغي التعبير عن نقطة البداية [بمكافئ ثاني أكسيد الكربون] و/ أو الطن المتري]

(2) [إضافة نص بالنسبة لقطاع الإنتاج]

في ما يتعلق بالتكاليف الإضافية المؤهلة

قطاع خدمة التبريد

(3) [النظر في الفقرة 16 من المقرر 2/XXVIII.]

في ما يتعلق بالكفاءة في استخدام الطاقة

(4) [الاستمرار في مناقشة الكيفية التي تريد بها وضع إرشادات التكاليف المرتبطة ببقاء و/ أو تعزيز كفاءة استخدام الطاقة للتكنولوجيات والمعدات البديلة ذات القدرة المنخفضة أو المعدومة على إحداث الاحترار العالمي، عند التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، بعد استعراض المعلومات الإضافية ذات الصلة، بما فيها المعلومات التي قدمها فريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي في تقييمه لكفاءة استخدام الطاقة في الاجتماع الأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية؛]

في ما يتعلق ببناء القدرات من أجل تحقيق السلامة

(5) [الإحاطة علماً بأنه جاري معالجة بناء القدرات من أجل تحقيق السلامة في سياق استهلاك قطاعي التصنيع وخدمات التبريد؛]

في ما يتعلق بالتخلص من المواد

(6) [النظر فيما إذا كان ينبغي مواصلة مناقشة المسائل المتعلقة بالتخلص من المواد في اجتماع قادم.].

(د) في ما يتعلق بالأنشطة الإضافية الواجب استكمالها من أجل تيسير المزيد من المناقشة حول المبادئ التوجيهية لتمويل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، وفقاً للمقرر 76/80(ب):

في ما يتعلق باستهلاك قطاع التصنيع

(1) [النظر في اجتماع قادم في مطالبة الأمانة بإجراء عمل إضافي، بما في ذلك لتحديد عتبات الفعالية من حيث التكلفة وعتبات تكاليف التشغيل الإضافية لأنشطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية في استهلاك قطاع التصنيع حالما يحرز تقدم في تنفيذ المشروعات الاستثمارية للمواد الهيدروفلوروكربونية؛]

في ما يتعلق بكفاءة استخدام الطاقة

(2) [مطالبة الأمانة بالتعاقد مع خبير استشاري مستقل لكي:

أ. يعد وثيقة [للاجتماع الثالث والثمانين] بشأن المسائل المتعلقة ببقاء و/ أو تعزيز كفاءة استخدام الطاقة للتكنولوجيات والمعدات البديلة ذات القدرة المنخفضة أو المعدومة على إحداث الاحترار العالمي عند التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، تشمل ما يلي:

1. التكاليف الإضافية لبقاء و/ أو تعزيز كفاءة استخدام الطاقة في تصنيع وخدمة معدات التبريد وتكييف الهواء، بما في ذلك التصنيع في الموقع؛
2. فترات الاسترداد والفوائد الاقتصادية المرتبطة بتحسينات كفاءة استخدام الطاقة في قطاع التبريد وتكييف الهواء؛
3. طرائق التمويل الممكنة، بما فيها الطرائق التشغيلية للتمويل المشترك مع المؤسسات الأخرى على الصعيدين الوطني والعالمي، من أجل بقاء و/ أو تعزيز كفاءة استخدام الطاقة والتصدي للتحديات المرتبطة بها في قطاع التبريد وتكييف الهواء؛
4. شروط وضع معايير دنيا لكفاءة استخدام الطاقة، بما فيها اختبار كفاءة استخدام الطاقة في المعدات والتحقق منها؛

5. الإطار المؤسسي والتنظيمي اللازم في بلدان المادة 5 لدعم ورصد التحسينات في كفاءة استخدام الطاقة، بما في ذلك في قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء؛

6. النظر، عند إعداد الوثيقة، في المعايير والتوجيهات المناسبة، مثل إرشادات الاتحاد الأوروبي الأربع لخفض انبعاثات غازات الدفيئة في أوروبا بشأن كفاءة استخدام الطاقة، والتصميم البيئي، وأداء الطاقة في المباني والانبعاثات الصناعية، من أجل تحديد أفضل التكنولوجيات المتاحة؛

ب. تخصيص مبلغ قدره XXX دولار أمريكي لإجراء الدراسة؛

ج. والنظر في الوثيقة من قاعة الاجتماع المقدمة من حكومة النمسا إلى الاجتماع الثمانين (التذييل بالمرفق الثاني بالوثيقة الحالية)؛

(هـ) في ما يتعلق بالمسائل العامة الأخرى المتعلقة بالتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية:

(1) [الموافقة على الشروط المسبقة التالية لأحد بلدان المادة 5 للحصول على تمويل من الصندوق المتعدد الأطراف بخلاف الأنشطة التمكينية للتخفيض التدريجي لاستهلاك وإنتاج الهيدروفلوروكربون:

أ. التصديق على تعديل كيغالي أو قبوله أو الانضمام إليه؛

ب. تحديد نقطة بداية متفق عليها لتحقيق تخفيض إجمالي مستدام في استهلاك وإنتاج الهيدروفلوروكربون، على أساس أن أي تخفيضات تدريجية في المواد الهيدروفلوروكربونية ناتجة عن أي مشروع قد تعتمده اللجنة التنفيذية ستخصم من نقطة البداية المحددة للبلد؛

(2) [الموافقة على ضرورة استخدام المؤسسات والقدرات الموجودة في بلدان المادة 5 التي طورت بمساعدة الصندوق المتعدد الأطراف من أجل إزالة المواد المستنفدة للأوزون إلى الحد الممكن للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية؛]

(3) [الموافقة على أن السياسات والمبادئ التوجيهية الحالية للصندوق المتعدد الأطراف [حيثما ينطبق ذلك] لتمويل إزالة المواد المستنفدة للأوزون ستطبق على تمويل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية [ما لم يقرر خلاف ذلك] [طالما اتفق علي ذلك] من جانب اللجنة التنفيذية [مع مراعاة المقرر 2/XXVIII بصفة خاصة].]

(ب) الجوانب الرئيسية ذات الصلة بتكنولوجيات الرقابة على المنتج الثانوي الهيدروفلوروكربون-23 (المقررات 5/78 (هـ) و 47/79 (هـ) و 77/80 (ب)).

تقدم الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/54 تقريراً عن الجوانب الرئيسية المتعلقة بالهيدروفلوروكربون-23 بتكنولوجيات التحكم في المنتجات (المقررات 5/78 (هـ) و 17/79 (ب) و 47/79 (هـ) و 77 / 80 (ب)) بما في ذلك تقييم الخبير الاستشاري للخيارات الفعالة من حيث التكلفة والمستدامة بيئياً لتدمير الهيدروفلوروكربون-23 من مرافق إنتاج الهيدروكلوروفلوروكربون-22؛ وتعليقات الأمانة على التقييم؛ وتقييم الأمانة لما إذا كانت توجد مرافق لإنتاج

المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية أو الهيدروفلوروكربونية في أي طرف ينتج انبعاثات الهيدروفلوروكربون-23؛ والتقارير الموجز عن التحقيق في خفض نسبة المنتج الثانوي الهيدروفلوروكربون-23 باستخدام أفضل الممارسات المقدمة من البنك الدولي. ويحتوي المرفق الأول على تقرير الاستشاري. ويتضمن المرفق الثاني التقرير الموجز عن التحقيق في خفض نسبة المنتج الثانوي الهيدروفلوروكربون-23 باستخدام أفضل الممارسات المقدمة من البنك الدولي وفقاً للمقرر 17/79 (ب).

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في: الإحاطة علماً بالتقرير عن الجوانب الرئيسية ذات الصلة بتكنولوجيات الرقابة على المنتج الثانوي الهيدروفلوروكربون-23 (المقررات 5/78 (هـ) و17/79 (ب) و47/79 (هـ) و77/80 (ب))، الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/54.

11. الانعكاسات على مؤسسات الصندوق المتعدد الأطراف من حيث أعباء العمل المتوقعة خلال السنوات القادمة، بما في ذلك ما يتعلق بتعديل كيغالي للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية (المقرر 34/80(و)).

تحلل الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/55 الآثار المترتبة على مؤسسات الصندوق المتعدد الأطراف من حيث عبء العمل المتوقع في السنوات القادمة، بما في ذلك فيما يتعلق بتعديل كيغالي للتخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية. وتقدم لمحة عامة عن نطاق واتجاهات عبء العمل الحالي لمؤسسات الصندوق في دعم تنفيذ خطط إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وأنشطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، وكذلك وجهات نظر مؤسسات الصندوق.

القضايا التي ستعالج: لا توجد

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في:

(أ) أن تحيط علماً بالتحليل الشامل للانعكاسات المترتبة على مؤسسات الصندوق المتعدد الأطراف من حيث أعباء العمل المتوقعة في السنوات المقبلة، بما في ذلك فيما يتعلق بتعديل كيغالي بشأن التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية (المقرر 34/80(و)) الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/55؛

(ب) أن تطلب إلى الأمانة مواصلة رصد الانعكاسات المترتبة على مؤسسات الصندوق المتعدد الأطراف من حيث أعباء العمل المتوقعة في السنوات المقبلة، بما في ذلك فيما يتعلق بتعديل كيغالي بشأن التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية وإبلاغ اللجنة التنفيذية بها، حسب الاقتضاء.

12. مشروع تقرير اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال إلى الاجتماع الثلاثين للأطراف.

تقدم الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/56](#) معلومات عن مشروع تقرير اللجنة التنفيذية إلى الاجتماع الثلاثين للأطراف الذي يلخص المقررات الهامة التي أخذتها اللجنة في اجتماعها الثمانين.

القضايا التي ستعالج:

- بما أن فترة التبليغ تتضمن أيضا الاجتماع الحادي و الثمانين، سوف يجب تحديث التقرير بعد إنهاء تقرير الاجتماع الحادي و الثمانين للجنة التنفيذية.

وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تسمح للأمانة بإنهاء تقرير اللجنة التنفيذية إلى الاجتماع الثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال في ضوء المناقشات التي جرت و المقررات التي تم اتخاذها في الاجتماع الحادي و الثمانين و تقديمه للأمانة الأوزون بعد موافقة الرئيس.

13. تقرير الفريق الفرعي المعني بقطاع الإنتاج.

ستصدر الوثيقة [UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/57](#) خلال الاجتماع الحادي و الثمانين وستقدم تقريرا عن اجتماع الفريق الفرعي المعني بقطاع الإنتاج الذي سيعقد على هامش الاجتماع.

14. مسائل أخرى

ستجري مناقشة القضايا الجوهرية التي اتفق على إدراجها في البند 2(أ) من جدول الأعمال تحت هذا البند من جدول الأعمال.

15. اعتماد التقرير.

سيكون أمام اللجنة التنفيذية مشروع تقرير الاجتماع الحادي و الثمانين للنظر فيه واعتماده.

16. اختتام الاجتماع.

يتوقع أن يختتم الاجتماع يوم الجمعة 22 يونيو/ حزيران 2018.