EP

Distr. GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/2 1 December 2023

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH





اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال الاجتماع الثالث والتسعون مونتريال، 15-19 ديسمبر/كانون الأول 2023 المادة 3 من جدول الأعمال المؤقت¹

أنشطة الأمانة

مقدمة

- 1. تعرض هذه الوثيقة أنشطة الأمانة منذ صدور وثيقة أنشطة الأمانة للاجتماع الثاني والتسعين².
 - 1- مسائل تتعلق بالاجتماعات
 - 1-1 الاجتماع الثاني والتسعون
- 2. تم إبلاغ تقرير الاجتماع الثاني والتسعين³ إلى جميع أعضاء اللجنة التنفيذية والوكالات المنفذة وأمانة الأوزون، وتم وضعه على الموقع الإلكتروني للصندوق المتعدد الأطراف. كما تم إبلاغ نتائج الاجتماع المتعلقة بالموافقات على المشروعات والتأخير في تقديم شريحة خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية إلى 62 دولة و17 دولة عاملة بموجب المادة 5، على التوالي، والوكالات الثنائية والتنفيذية ذات الصلة. وأعِدَّت بعد الاجتماع وثيقة تلخص القرارات المتخذة وتم نشرها على الموقع الإلكتروني للصندوق المتعدد الأطراف.

¹ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/1

² الوثيقة: 2/UNEP/OzL.Pro/ExCom/92.

³ الوثيقة: UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/56

2-1 الاجتماع الثالث والتسعون

3. أعدت الأمانة وثائق الاجتماع للاجتماع الثالث والتسعين4، وقواعد البيانات المحدثة والوثائق الموجزة والمبادئ التوجيهية التشغيلية، حيثما ينطبق ذلك.

4. حدَّثت الأمانة الدليل المؤقت لعرض المرحلة الأولى من خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية، وأدلة عرض المراحل الجديدة وعرض شرائح خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ونشرتها على الموقع الإلكتروني للصندوق. وتم إعداد دليل جديد خاص بطلبات التمويل لإعداد قوائم الجرد الوطنية لمخزونات المواد الخاضعة للرقابة المستخدمة أو غير المرغوب فيها وخطة لجمع هذه المواد ونقلها والتخلص منها، وتم نشرها على الموقع الإلكتروني للصندوق. كما تم توحيد أسماء الملفات الخاصة بالأدلة وتم توفير نماذج تقديم منفصلة لتسهيل تقديم المشاريع ومراجعتها.

3-1 اجتماع التنسيق المشترك بين الوكالات

أعدت الأمانة اجتماعاً تنسيقياً مشتركاً بين الوكالات عن طريق الحضور الشخصي، عُقد في مونتريال، كندا، في الفترة من 3 إلى 5 أكتوبر 2023. وكان من بين المشاركين ممثل الوكالات الثنائية لكندا، وألمانيا، وإيطاليا، فضلاً عن ممثلي الوكالات المنفذة وموظفي الأمانة. كما شارك ممثل عن وكالة ثنائية أخرى عبر الإنترنت. وينشر تقرير الاجتماع⁵ في منطقة انعقاد الاجتماع الساري في موقع الانترنت للصندوق للاجتماع الثالث والتسعين. وترد أبرز النقاط الواردة في الاجتماع في الفقرات التالية.

6. أكدت الأمانة من جديد أهمية تقديم بيانات البرنامج القُطري في الوقت المناسب. وشددت على ضرورة ضمان اتساق البيانات مع عروض تقديم المشروع والبيانات المقدمة بموجب تقرير البرنامج القُطري والمادة 7؛ ومن شأن ذلك تيسير إجراء استعراض أكثر كفاءة للمقترحات والتركيز على الأنشطة الفنية والتمويل المطلوب بدلاً من الاضطرار إلى تسوية البيانات. وأطلعت الأمانة الوكالات على قائمة بالتغييرات في مؤشرات الأداء من أجل التقييم الفعال لأدائها بما يتماشى مع سياسات الصندوق المحدثة ذات الصلة.

7. فيما يتعلق بحالة تنفيذ خطة أعمال الفترة 2023-2025، عرضت الأمانة حالة تنفيذ خطة أعمال 2023 في ذلك الوقت وتقديرات الرصيد في نهاية عام 2023. وأشارت الأمانة إلى أن خطط تنفيذ المبادئ التوجيهية الخاصة بـ 24 بلداً قد تم تقديمها إلى الاجتماع الثالث والتسعين، مع عملية سحب واحدة، فضلاً عن مراحل جديدة من خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لتسعة بلدان، مع ثلاث عمليات سحب. وقدمت الوكالات تحديثاً بشأن التقديمات المتوقعة لكل بلد.

8. قدمت الأمانة تقييمها وملخص تحليل مسودة جداول خطة أعمال الفترة 2024-2026 حسبما قدمتها الوكالات. وأشارت الأمانة إلى أنه تم إجراء تعديلات على خطة الأعمال باستخدام القرارات ذات الصلة الصادرة عن اللجنة التنفيذية. وقدمت الأمانة تحديثاً بشأن العمل من أجل استعراض نظام التكاليف الإدارية للصندوق، مشيرة إلى المشاورات التي عقدت مع الوكالات والمجالات التي تم تسليط الضوء عليها بشكل أكبر في الردود المقدمة على الاستبيان المرسل

⁴ أرسلت رسائل دعوة إلى أعضاء اللجنة التنفيذية، ورئيس مكتب اجتماع الأطراف، ورئيس ونائب رئيس لجنة التنفيذ بموجب إجراء عدم الامتثال لبروتوكول مونتريال، والمدير التنفيذي لليونيب، والأمين التنفيذي لأمانة الأوزون، والوكالات المنفذة، وصندوق البيئة العالمي، والمنظمات غير الحكومية.

⁵ الاجتماع التنسيقي المشترك بين الوكلات/2/2023

إليها. وكانت المجالات الرئيسية التي تم تحديدها هي احتياجات بناء القدرات الفنية للوكالات، والدعم المطلوب للبلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض، والخيارات البديلة لتنفيذ البرامج بفعالية من حيث التكلفة.

9. في إطار بند جدول الأعمال حول الملاحظات العامة المتعلقة بتقديمات المشروعات، قدمت الأمانة المنهجية التي ستستخدمها لحساب تخفيضات الهيدر وفلور وكربون المرتبطة بالمرحلة الأولى من خطط تنفيذ كيغالي لقطاع الخدمة في البلدان الغير ذات حجم الاستهلاك المنخفض والتي سيتم خصمها من الاستهلاك المتبقي من المواد الهيدر وفلور وكربونية المؤهلة، باستخدام النهج التدريجي المبين في المرفق الأول للوثيقة 46/92 كما قدمت الأمانة نظاماً يجري تطويره للتسجيل والإبلاغ بشكل متسق عن الإزالة/التخفيض التدريجي الذي تم تحقيقه من خلال مشاريع المستخدم النهائي وحول مكاسب كفاءة استخدام الطاقة، حسب مقتضى الحال، لتطبيقها على أي مشروعات للمستخدمين النهائيين تتم الموافقة عليها اعتباراً من الاجتماع الثالث والتسعين فصاعداً.

10. وفيما يتعلق بالقطاع الفرعي للتركيب والتجميع المحلي، أوضحت الأمانة أيضاً أنه يُشار إلى تجميع أنظمة التبريد وتكييف الهواء المصممة لتلبية احتياجات محددة للعملاء ويتم تعبئتها في الموقع، لتمييزها عن تلك التي يتم تصنيعها وتعبئتها في المصنع. وكانت الأولوية فهم استهلاك الهيدروفلوروكربون أولاً في هذا القطاع، ودُعيت الوكالات إلى ضمان جمع البيانات المتعلقة بهذا القطاع وإدراجها في خطط تنفيذ كيغالي وعند إجراء دراسات استقصائية لاستهلاك الهيدروفلوروكربون أثناء إعداد المشروعات، وإدراجها في خطط تنفيذ كيغالي إذا كانت محددة بوضوح.

11. لفتت الأمانة الانتباه إلى المقرر 65/91 بشأن نافذة التمويل للمشاريع التجريبية للحفاظ على كفاءة استخدام الطاقة و/أو تعزيزها مع التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية، وقدمت لمحة عامة عن المشاريع المقدمة إلى الاجتماع الثالث والتسعين. وقد تم استلام الاستثمارات والمشاريع الخاصة بقطاع الخدمات وتجري مراجعتها على أساس المعايير الواردة في المقرر. كما أحاطت الأمانة علماً، مع التقدير، بالجهود التي تبذلها الوكالات الثنائية والوكالات المنفذة لتقديم مشروعات تتناول مجالات جديدة للمساعدة.

12. في إطار بند جدول الأعمال بشأن المسائل المتعلقة بتنفيذ المشاريع، أكدت الوكالات مرة أخرى على عبء العمل الثقيل المطلوب فيما يتعلق بعدد ومحتوى التقارير المرحلية، وأن إعدادها يمكن أن يكون صعباً وغالباً ما يتعارض مع الوقت اللازم لتنفيذ المشاريع. وأثناء المناقشة، تم الكشف عن أن التقارير المرحلية هي بمثابة أداة مراقبة لتحديد الثغرات في التنفيذ بحيث تسمح للوكالات بالاستجابة الفورية للبلدان التي تواجه مشكلات في التنفيذ. وشدد كبير الموظفين، في معرض إشارته إلى التعليقات التي أدلت بها الوكالات المنفذة، على أهمية الإبلاغ عن التقدم المحرز، مع الاعتراف بأنه ينبغي أن يكون هناك توازن بين متطلبات التنفيذ وإعداد التقارير. وبالتالي، ستهدف الأمانة إلى معالجة هذه المسائل واقتراح توصية على اللجنة التنفيذية بشأن تحديد متطلبات إعداد التقارير وتبسيط الإبلاغ عن التقدم المحرز عبر نطاق التقارير مع مراعاة التطوير المستمر لنظام إدارة المعرفة (الفقرة 33 أدناه).

13. قدم كبير مسؤولي الرصد والتقييم تحديثاً عن حالة تنفيذ برنامج عمل الرصد والتقييم لعام 2023 واقترح المشكلات المحتملة للتقييمات التي سيتم إجراؤها في عامي 2024 و 2025. وتبادلت الوكالات وجهات نظرها واقترحت قضايا إضافية لبرنامج العمل.

⁶ المرفق الأول بالوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/46: ورقة عن نقطة البداية للتخفيضات المجمعة المستدامة استناداً إلى المناقشات التي جرت في الاجتماع الحادي والتسعين لفريق الاتصال المعني بالمبادئ التوجيهية للتكاليف من أجل التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية (المقرر 64/91).

2- الاجتماعات التي تم حضورها والبعثات التي تم الاضطلاع بها

- 14. خلال الفترة المشمولة بالتقرير، شارك ممثلو الأمانة العامة في الفعاليات التالية:
- (أ) شارك أحد كبار مسؤولي إدارة البرامج في ورشة العمل بشأن خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية، التي نظمتها اليونيدو وعقدت في فيينا، النمسا، في الفترة من 14 إلى 16 يونيو/حزيران 2023؛
- (ب) شارك كبير الموظفين وأعضاء الأمانة في الاجتماع الخامس والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية للأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي عقد في بانكوك، تايلند، في الفترة من 3 إلى 7 يوليو/تموز 2023. وقد شارك كبير الموظفين وكبير موظفي إدارة البرنامج بمنصب عضو في اللجنة وبمنصب مدير، على التوالي، في ورشة العمل بشأن تعزيز التنفيذ والإنفاذ الفعالين لبروتوكول مونتريال، التي عقدت في 2 يوليو/تموز 2023؛
- (ج) شارك أحد كبار موظفي إدارة البرامج، عن بعد، في شبكة بلدان جزر المحيط الهادئ لموظفي الأوزون الوطنيين، التي عقدت في أبيا، ساموا، في الفترة من 4 إلى 9 سبتمبر/أيلول 2023؛
- (c) شارك كبير الموظفين، عن بعد، في الاحتفال باليوم العالمي للأوزون في الصين، الذي أقيم في بكين في 14 سبتمبر/أيلول 2023؛
- (ه) شارك أحد كبار موظفي إدارة البرامج في مقابلة أجريت بمناسبة الاحتفالات بيوم الأوزون العالمي في الفلبين، في 14 سبتمبر/أيلول 2023، تناولت موضوع إصلاح طبقة الأوزون والحد من التغير المناخى؛
- (و) وشارك كبير الموظفين أيضاً، عن بعد، في الاحتفالات باليوم العالمي للأوزون، التي أقيمت في الكويت بمناسبة الانتهاء من تحويل قطاع الرغاوى، وقطاع رغوة البوليسترين المسحوب بالضغط، ورغاوى البوليوريتان، في 18 سبتمبر/أيلول 2023؛
- (ز) حضر عن بعد أحد كبار مسؤولي إدارة البرامج وكبير موظفي الرصد والتقييم اجتماع شبكة أوروبا وآسيا الوسطى وغرب آسيا المشترك، الذي عقد في عمان، الأردن، في الفترة من 27 إلى 28 سبتمبر/أيلول 2023؟
- (ح) وشارك كبير الموظفين وأعضاء الأمانة في الاجتماع الخامس والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي عقد في نيروبي، كينيا، في الفترة من 23 إلى 27 أكتوبر/تشرين الأول 2023. وشاركت الأمانة أيضاً في الاجتماع الحادي والسبعين للجنة التنفيذ في 20 أكتوبر/تشرين الأول 2023، وقدمت عرضاً للملصقات التقديمية خلال ورشة عمل كفاءة استخدام الطاقة التي عقدت في 22 أكتوبر/تشرين الأول 2023؛

- (ط) شارك أحد موظفي إدارة البرامج في اجتماع الشبكة المواضيعية للبحر الكاريبي، الذي عقد في بورت أوف سبين، ترينيداد وتوباغو، في 13 نوفمبر/تشرين الثاني 2023؛
- (ي) حضر أحد كبار موظفي إدارة البرامج افتراضياً اجتماع الشبكة الإقليمية لموظفي الأوزون الوطنيين في إفريقيا الناطقة بالفرنسية، الذي عُقد في أبيدجان، كوت ديفوار، في الفترة من 20 إلى 23 نوفمبر/تشرين الثاني 2023؛ و
- (ك) وشارك كبير الموظفين وكبير موظفي إدارة البرامج عبر الإنترنت في الاجتماع المشترك لموظفي الأوزون الوطنيين في الشبكات الإقليمية لجنوب آسيا وجنوب شرق آسيا، الذي عقد في فوكيت، تايلند، في الفترة من 22 إلى 24 نوفمبر/تشرين الثاني 2023.

3- نظام إدارة المعرفة والاتصالات

3-1 نظام إدارة المعرفة

15. يتقدم تطوير نظام إدارة المعرفة على النحو المخطط له، حيث يتعاون فريق إدارة المشروع بشكل وثيق مع العديد من المطورين وفريق التصميم لضمان الالتزام بالجدول الزمني لتسليم المشروع. ويمكن الاطلاع على وصف تقصيلي للتقدم المحرز في تطوير نظام إدارة المعرفة في المرفق الأول بهذا التقرير.

2-3 أداة الاتصالات

16. في أعقاب المقرر 41/92، أتاحت الأمانة أداة اتصال جديدة تسلط الضوء على تأثيرات الصندوق المتعدد الأطراف منذ إنشائه. وتحتوي على حقائق وأرقام، فضلاً عن كونها مصممة بنمط رسومي سهل القراءة. وتمت مشاركة الأداة على الموقع الإلكتروني للصندوق، وكذلك في الرسائل المرسلة إلى البلدان العاملة بموجب المادة 5 لإبلاغها بالقرارات المتخذة في الاجتماع الثاني والتسعين. كما قامت الوكالات المنفذة بمشاركة الأداة مع شبكاتها، مما عزز من زيادة انتشارها.

4- تلافى الكربون لعامى 2021 و2022

17. امتثالاً لإجراءات التشغيل القياسية التي اعتمدتها أمانة الصندوق في وقت سابق من هذا العام، نجحت الأمانة في اتخاذ تدابير لتلافي الانبعاثات تغطي سفر الموظفين والوفود (المندوبين الممولين وغير الممولين)، ومباني مكاتب الأمانة لعامي 2021 و 2022. وبالنسبة لعام 2022، تم تلافي الانبعاثات رسمياً وفقاً للحسابات التي تم إجراؤها بدقة مع مجموعة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة. ونتيجة لذلك، حصلت الأمانة على الاعتراف الرسمي ككيان على بوابة موقع الأمم المتحدة لتخضير الأزرق، مما يؤكد التزامها بالاستدامة البيئية. وتم إنشاء صفحة ويب على موقع "تخضير الأزرق" الإلكتروني للصندوق ويمكن الاطلاع عليها على الرابط التالي:

https://www.greeningtheblue.org/entities/multilateral-fund

 $^{\% \} http://multilateralfund.org/InformationandMedia/Brochures\%20 published\%20 by\%20 the\%20 Secretariat/MLF^7 communication\%20 tool_1_May\%202023_FINAL.pdf20$

18. تم تلافي انبعاثات عام 2021 من خلال الجهود الدؤوبة المسترشدة بإطار الأمم المتحدة المستدام. وأسفرت هذه المبادرة الجماعية عن تلافي إجمالي 253 طن متري من ثاني أوكسيد الكربون لعامي 2021 و 2022 من خلال منصة تلافي الكربون التابعة لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. وقد تم تقديم شهادة الإلغاء الطوعي ذات الصلة إلى أمانة الصندوق من قبل اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في 25 أغسطس/آب 2023 ويمكن الوصول إليها على الرابط:

http://www.multilateralfund.org/InformationandMedia/Brochures%20published%20by%20the%20Secretariat/Carbon%20offsetting%20certificate%202021-2022.pdf.

19. بموجب نظام إدارة المعرفة الجديد، سيتضمن الموقع الإلكتروني للصندوق قسماً خاصاً بتلافي الكربون.

5- المسائل الإدارية

1-5 التعيين والتوظيف

- 20. تم الانتهاء من عملية اختيار موظفين لوظيفة إدارة البرامج من مستوى P-4 لدى الأمانة العامة، والتي وافقت عليها اللجنة بمقتضى مقررها 6/91 (ب) '1'، باختيار السيدة نجوك ثوي دونغ، بتاريخ من 1 أغسطس/ آب 2023، والسيدة إيلينا بين، بتاريخ من 1 سبتمبر 2023. وتجري عملية اختيار موظفين لوظيفة من المستوى P3 (موظفي إدارة البرامج) التي تركها الموظفان شاغرة، مع الإعلان عن وظيفة واحدة على الموقع الإلكتروني للوظائف في الأمم المتحدة (https://careers.un.org/jobSearchDescription/220558?language=en)، على أن يكون آخر موعد للتقديم هو 10 يناير 2024 وسيتم الإعلان عن التاريخ الأخر في غضون الأسابيع المقبلة.
- 21. واكتملت أيضاً عملية الاختيار لمنصب مساعد أول لخدمات الاجتماعات من مستوى (G-7)، الذي تقاعد شاغله في سبتمبر/أيلول 2023، وسيتم الإعلان عن المرشح قريباً.
- 22. بدأت عملية اختيار موظف لمنصب كبير موظفي إدارة البرامج من مستوى (P-5)، بعد التقاعد الوشيك للسيدة سيسيليا ميركادو، بتاريخ من 29 فبراير 2024. وقد تم الإعلان عن الوظيفة الشاغرة على موقع التوظيف الخاص بالأمم المتحدة (https://careers.un.org/jobSearchDescription/219057?language=en)، حيث سيتم تلقى الطلبات حتى 13 ديسمبر/كانون الأول 2023.
- 23. تم الانتهاء من عملية التوظيف والترتيبات التعاقدية لاثنين من المستشارين لدعم كفاءة استخدام الطاقة، ومستشار واحد ومقاول واحد لدعم فريق استعراض المشروعات، ومتعاقدين اثنين لدعم تحرير المستندات والتدقيق اللغوي، ومتعاقدين اثنين لدعم تنسيق الترجمة، وثلاثة متدربين داخليين.

2-5 تنمية قدرات الموظفين وتدريبهم

- 24. أجرى موظفو الأمانة العامة دورات تدريبية إلزامية للأمم المتحدة عبر الإنترنت، بالإضافة إلى حوار قيادة الأمم المتحدة، وهو برنامج تدريب إلزامي نظمه مكتب الأخلاقيات في الأمم المتحدة.
- 25. شارك أحد موظفي الأمانة في الأكاديمية العالمية الثانية لذكاء الأعمال التابعة لليونيب في الفترة من 10 إلى 13 أكتوبر/تشرين الاول 2023 في جنيف، سويسرا.

6- التعاون مع الاتفاقيات البيئية المتعددة الأطراف والمنظمات الأخرى

26. عملاً بالمقرر 1/79(ب)، أدرجت الأمانة عرضاً عاماً كاملاً لحالة جميع المناقشات مع الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف وغير ها من المنظمات ذات الصلة في المرفق الثاني بهذه الوثيقة.

برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب)

27. استقبلت الأمانة زيارة نائب المدير التنفيذي لليونيب في 29 أغسطس/ آب 2023. وتم عقد اجتماع مفتوح مع موظفي الأمانة العامة، حيث قدم نائب المدير التنفيذي تحديثات حول عمل اليونيب والأمانة العامة للأمم المتحدة والتطورات والسياسات الجديدة، من جملة أمور أخرى. كما تم عقد اجتماع مع كبير الموظفين.

الصندوق الأخضر للمناخ/صندوق البيئة العالمي والمؤسسات المالية الأخرى

28. شاركت الأمانة المعلومات حول المناقشات التي جرت خلال الاجتماع الثاني والتسعين للجنة التنفيذية بشأن كفاءة استخدام الطاقة مع الصندوق الأخضر للمناخ، وصندوق البيئة العالمي، وبنك التنمية الأسيوي، والبنك الأوروبي لإعادة الإنشاء والتعمير، وبنك التنمية الأفريقي، وبنك التنمية للبلدان الأمريكية في يونيو/حزيران 2023. وستواصل الأمانة التشاور مع هذه المؤسسات وتبادل المعلومات وتقديم تحديثات إضافية بما يتماشى مع الفقرتين 200 و 201 من الوثيقة 38/92 بهأن الإطار المعلومات واستناداً إلى نتائج المناقشات عملاً بالمقرر 38/92 بشأن الإطار التشغيلي لكفاءة استخدام الطاقة.

صندوق البيئة العالمي

29. بناءً على الطلب، استعرضت الأمانة مشروع الهيدروفلوروكربون في طاجيكستان وقدمت تعليقات عليه.

اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

30. واصلت الأمانة تعاونها عبر الإنترنت مع وحدة الدعم الفني التابعة لأمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، عطفاً على دعوة الأمين التنفيذي للاتفاقية، دعماً لعمل اللجنة الانتقالية بشأن تفعيل ترتيبات التمويل الجديدة وصندوق الخسائر والأضرار، التي أنشأها مؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في اجتماعه السابع والعشرين.

التوافق البارد

31. شاركت الأمانة في المشاورات التي عقدت في يوليو/تموز وأغسطس/آب 2023 بشأن التقرير الخاص بمخزون التبريد العالمي، المعد من قبل فريق "التوافق البارد". كما قدمت الأمانة تعليقات على نسخ التقرير الذي أرسله فريق "التوافق البارد" والذي يغطى جوانب مختلفة تتعلق بأنشطة بروتوكول مونتريال وتمويل التبريد المستدام.

مركز ستيمسون

32. تحدث كبير المسؤولين إلى باحثين من مركز ستيمسون، وهو مركز أبحاث يقع مقره في واشنطن العاصمة ويعمل على قضايا الأمن الالكتروني الدولي، فيما يتعلق بتطور وعمل بروتوكول مونتريال وآلية تمويله. وقد تواصل المركز مع الرئيس التنفيذي أثناء قيامهم بإجراء بحث يركز على أنظمة واتفاقيات دولية مختارة للعثور على الدروس التي يمكن تكرارها في إدارة المخاطر الالكترونية.

التوصية

33. قد ترغب اللجنة التنفيذية في النظر في مطالبة الأمانة بإعداد وثيقة لتقديمها إلى اللجنة التنفيذية في اجتماعها الخامس والتسعين، بشأن تحديد متطلبات إعداد التقارير وتبسيط عملية إعداد التقارير بشأن التقدم المحرز عبر نطاق التقارير مع الأخذ في عين الاعتبار التطوير المستمر لنظام إدارة المعرفة.

المرفق الأول

تقرير مرحلي عن إنشاء نظام إدارة المعرفة (المقرر 69/91)

مقدمة

1. وافقت اللجنة التنفيذية على إنشاء نظام جديد لإدارة المعرفة (المقرر 69/91) وطلبت في الفقرة (ج) أن تقدم الأمانة تقارير بشأن التقدم المحرز في تنفيذ النظام حتى الانتهاء من المرحلتين 1 و2، الموضحتين في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/70، في إطار أنشطة الأمانة. ويأتي هذا التقرير المرحلي استجابة لهذا المقرر. ويتضمن نظام إدارة المعرفة ثلاث مراحل:

- المرحلة 1. قاعدة البيانات الرئيسية والموقع الإلكتروني المتجدد
 - المرحلة الثانية. المنتجات الأساسية
 - المرحلة 3. بوابة الوكالات والتحسينات الأخرى
- 2. يجري حالياً تنفيذ المرحلتين 1 و2، أما بالنسبة للمرحلة 3، فسوف تقدم الأمانة تحديثاً للخطة وطلباً للتمويل بعد استكمال المرحلتين 1 و2 (المقرر 69/91)، الفقرة (د)).

حالة تنفيذ المرحلتين 1 و2

3. يلخص الجدولان 1 و2 حالة التنفيذ لكل مهمة تم وصفها في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/70.

الجدول 1: حالة تنفيذ المرحلة الأولى

		<u>ی ی</u> ع الإلکترونی	لأولى: قاعدة البيانات الرئيسية والموق	المرحلة ا
تعليقات بشأن التقدم المنجز	معدلات الإنجاز بالنسبة المئوية	التغيير في الأولوية		المهّام
يجري تخطيط وتوثيق العمليات التجارية وسير العمل. وستتم متابعة التنفيذ الكامل بمجرد اكتمال ترحيل البيانات.	10	نعم	تحديد وترتيب أولويات متطلبات المستخدم الأكثر تفصيلاً (الوظيفية وغير الوظيفية)	1.1
لم تبدأ هذه المهمة بعد لأنها تعتمد على الترحيل الكامل للبيانات وتوحيدها. ومن المتوقع أن يكتمل التنفيذ الكامل منتصف المرحلة الثانية.	0	نعم	عمليات المستخدم (والمشورة بشأن الحوكمة وإدارة البيانات وتنظيمها)	1.2
أضافت هذه المهمة حقول بيانات جديدة لدعم الاستعلامات والتحليلات الجديدة. وقد شملت أيضاً إز الة البيانات المكررة والزائدة.	80	¥	تحديد التقنية وأي تخصيصات مطلوبة للصندوق المتعدد الأطراف	1.3
كانت هذه مهمة كبيرة، واستغرق الأمر وقتاً طويلاً للمطورين والأمانة لمناقشة كيفية ترجمة البيانات من أربع وعشرين قاعدة بيانات مختلفة إلى وكيل البيانات الجديد في قاعدة البيانات الرئيسية والاتفاق عليها.	100	نعم	رسم خرائط هياكل البيانات القديمة إلى البيانات الجديدة	1.4
تسعى قاعدة البيانات الرئيسية إلى ترحيل قواعد البيانات الموجودة إلى "مصدر حقيقي" واحد لجميع بيانات الصندوق المتعدد الأطراف. ويتطلب ذلك إنشاء هياكل جديدة وروابط جديدة بين عناصر البيانات والقوائم القياسية لدعم عمليات الاستعلام عن البيانات.	90	Y	توحيد قواعد البيانات في قاعدة بيانات رئيسية جديدة (ترحيل البيانات)	1.5
يقع الحل البرمجي أعلى قاعدة البيانات الرئيسية، مما يسمح بالإشارة إلى المعلومات والاستعلام عنها وتحليلها وتصورها والإبلاغ عنها باستخدام عدة طرق مختلفة مثل المرشحات ولوحات المعلومات.	80	У	تنفيذ تقنية جديدة - التكوين (الوكلاء، تقييم الأمن، الترميز)	1.6
تم الاتفاق على هيكل الموقع الإلكتروني واكتمل التصميم. ويتم العمل على المحتوى. وسيكون للموقع شكل ومظهر أنيق وبسيط وذو هوية مؤسسية قوية ومتميزة. وسيتم إجراء اختبار المستخدم للأداء الوظيفي والتدقيق اللغوي للمحتوى قبل إطلاق الموقع.	85	У	موقع ويب متجدد (بما في ذلك تصميم واجهة المستخدم)	1.7
شرعت الأمانة باختبار والتَحقق من صحة البيانات الحالية للبرنامج القُطري التي تم ترحيلها وكذلك القرارات المرجعية التي تم تجميعها. هذه المهمة مستمرة وسيتم تطبيقها عند اكتمال الوحدات.	10	نعم	الاختبار والقبول	1.8

الجدول 2: حالة تنفيذ المرحلة الثانية

			(): المنتجات الأساسية	المرحلة 2
تعليقات بشأن التقدم المنجز	معدلات الإنجاز	التغيير في		المهام
	بالنسبة المئوية	الأولوية		
تمثلت الأولوية للسنة الأولى في ضمان التجميع الناجح لبيانات البرامج	50	نعم	الإبلاغ عبر الإنترنت عن	2.1
القطرية في قاعدة البيانات الرئيسية. اكتمل هذا الأن بالنسبة للبيانات			بيانات البرامج القطرية	
الموجودة. ويستمر تطوير الواجهة الأمامية لنظام بيانات البرامج			_	
القطرية عبر الإنترنت.				
لم تبدأ هذه المهمة بعد حيث يجري تحديد النماذج الجديدة وسيقدمها كبير	0	У	رفع تقارير إنجاز المشروعات	2.2
مُوظَّفي الرصد والتقييم إلى الاجتماع الرابع والتسعين.			عبر الإنترنت	
تم إحراز تقدمٍ في العام الأول. وأصبحت النماذج التجريبية للواجهة	50	نعم	بوابة الاجتماع	2.3
الأمامية جاهزة. وستكون الخطوة التالية هي ترحيل مستندات الاجتماع				
من الاجتماعات السابقة.				
لم تبدأ هذه المهمة بعد لأنها تعتمد على قاعدة البيانات الرئيسية. وتقوم	0	X	ملفات التعريف القطرية	2.4
الأمانة حالياً بتصميم الشكل الذي ستبدو عليه شكل الملفات التعريفية				
القطرية ونوع المعلومات التي سيتم تضمينها فيها.				
كان من الممكن تطوير هذا المنتج الأساسي، المخطط له أصلاً للمرحلة	90	نعم	"الدليل" / نظام إدارة الوثائق	2.5
الثانية، في المرحلة الأولى. وقد قامت الأمانة بإعداد واستعراض جميع			الإلكتروني	
القرارات منذ عام 1991 وجمعتها لنقلها إلى الدليل الرقمي الجديد. تم				
تصميم الدليل الجديد لتمكين البحث عن المقررات باستخدام عدة فلاتر				
ومحرك البحث الموسع للتمكن من البحث عن المقررات باستخدام				
مجموعة من الكلمات المفتاحية.				
تمت مراجعة هذا النشاط وتغييره إلى 2.6أ	0	У	بوابة البيانات بما في ذلك	2.6
			بيانات البرامج القطرية	
			والمشاريع والدروس	
			المستفادة	
تم تصميم هذا النموذج ليكون بمثابة المحور المركزي لجميع البيانات.	0	У	55	12.6
ويتمثل الهدف من ذلك في إنشاء مركز بيانات متطور مزود بلوحات			المتعدد الأطراف	
معلومات وأدوات مرئية من شأنها أن تعزز بشكل كبير تجربة المستخدم				
وتفاعله مع بيانات الصندوق المتعدد الأطراف.				
لم يبدأ بعد	0	X	مشروع تجريبي لمراجعة	2.7
			المشاريع المتعلقة بمشاريع	
			التعزيز المؤسسي	
لم يبدأ بعد	0	У	الاختبار والقبول	2.8

الملاحظات الختامية

4. يتقدم نظام إدارة المعرفة بوتيرة متسارعة، ويستمر العمل قبل الجدول الزمني الأصلي حيث تم المضي قدماً في بعض المنتجات الأساسية. وقد شهد العمل حتى الآن ترحيلاً ناجحاً لمعظم بيانات الصندوق المتعدد الأطراف إلى هيكل قاعدة البيانات الرئيسية. وقد كان هذا بمثابة مهمة كبيرة لضمان "تعيين" البيانات بشكل صحيح من بنية البيانات القديمة إلى البنية الموحدة الجديدة. مُنحت الأولوية لأعمال ترحيل قاعدة البيانات والتأكد من وجود أساس متين من البيانات المتسقة والموثوقة التي يمكن بناء مكونات النظام ووظائف المنتجات الأساسية بالاستناد إليها في المرحلة الثانية. وسيتم الانتهاء من قاعدة البيانات الرئيسية في الربع الأول من عام 2024.

5. كان من شأن الطبيعة المترابطة بشكل وثيق للمرحلة 1 (ترحيل قاعدة البيانات إلى قاعدة البيانات الرئيسية) والمرحلة 2 (تطوير المنتجات الأساسية باستخدام البيانات الرئيسية) أن تضمن أن العديد من المنتجات الأساسية للمرحلة 2 (إعداد التقارير عبر الإنترنت، وبوابة الاجتماعات، وتطوير الكتيبات) أصبحت الآن محددة بوضوح وتم تقديمها في المرحلة 1.

من شأن دورة إنشاء البرامج النموذجية، بما في ذلك تطوير هيكل قاعدة البيانات ومواصفات النظام في المرحلة الأولى، أن ترسي أيضاً أسساً متينة للمرحلة الثالثة حيث سيتم تطوير الأدوات الرئيسية (بوابة الوكالات والتحسينات

UNEP/OzL.Pro/ExCom/93/2 Annex I

الأخرى). ويوفر العمل حتى الآن للأمانة فهماً أوضح بشأن كيفية استخدام البيانات في أجزاء مختلفة من التطبيق وفي تطوير واجهة برمجة التطبيقات (API) في المرحلة 3، والتي ستدعم نقل البيانات داخلها وإلى الأنظمة الخارجية في المستقبل. كما تستعد الأمانة لكي تكون جميع الأنظمة متوافقة مع ما سيصبح بوابة التقارير للوكالات الثنائية والوكالات المنفذة في المستقبل.

7. تعمل الأمانة العامة على الانتهاء من البنود التالية المستهدفة في يونيو/حزيران 2024:

- قاعدة البيانات الرئيسية و هيكل الواجهة الخلفية الكامل لنظام إدارة المعرفة،
 - موقع الويب المتجدد،
 - دليل المقرر،
 - الإبلاغ عبر الإنترنت عن بيانات البرنامج القطري

المرفق الثاني

نصيحة و / أو معلومات مقدمة من أمانة الصندوق المتعدد الأطراف إلى الهيئات غير التابعة للبروتوكول

ملاحظة: المعلومات الجديدة محددة بالخط العريض

الاجتماع	نصيحة الأمانة / المناقشات التي أجريت / التفاعل
	صندوق التكيف
76	شرح سياسات الصندوق المتعدد الأطراف بشأن الفوائد المكتسبة. يمكن الحصول على المعلومات التي قدمتها الأمانة في الوثيقة AFB/EFC.18/10 للاجتماع الثامن عشر للجنة الأخلاقيات والمالية على الموقع الإلكتروني: https://www.adaptation-fund.org/wp-content/uploads/2016/03/AFB-EFC18.10-Investment-income-doc.pdf
	المنتدى العربي للبيئة والتنمية
81	مقال عن تجربة الصندوق المتعدد الأطراف في المنطقة العربية لتقرير المنتدى العربي للبيئة والتنمية لعام 2018.
	البنك الآسيوي للاستثمار في البنية التحتية
92	زار المستشار العام والمدير العام لإدارة الشراكة التنفيذية الأمانة لإجراء مناقشات عن فرص التعاون. ويذكر أن البنك الأسيوي للاستثمار في البنية التحتية هو مصرف انمائي المتعدد الأطراف أنشئ بعيد اتفاقية باريس واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ وأهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة التي تتمثل مهمتها في تمويل البنى التحتية المستدامة.
	مركز حلول المناخ والطاقة (سابقا، مركز بيو لتغير المناخ)
75	الوثائق UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/59 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/37/59 والمبادئ التوجيهية بشأن تمويل التكنولوجيا غير الإضافة 1، ونص المقررين 62/37 و 63/38؛ والمبادئ التوجيهية بشأن تمويل التكنولوجيا غير الموجودة في الملك العام (المرفق الرابع عشر بالوثيقة (UNEP/OzL.Pro/ExCom/38/70/rev.1)؛ وملاحظات حول رسوم ترخيص نقل التكنولوجيا وضرائب لأنواع مختلفة من المشروعات (ثاني أكسيد الكربون السائل، وأجهزة الاستنشاق بالجرعات المقننة، ونفش التبغ، الهيدروفلوروكربون عدد 32 لقطاع التبريد، وثاني أكسيد الكربون فوق الحرج، وقطاع إنتاج المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية).
	تحالف المناخ والهواء النظيف للحد من ملوثات المناخ قصيرة العمر
88	قدمت الأمانة معلومات الصندوق المتعدد الأطراف ذات الصلة التي تتعلق بمبادرات وبرامج التبريد.
86	عرض تقديمي حول نظرة عامة على دعم الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ تعديل كيغالي في سياق مناقشة مسار عمل كيغالي.
83	مشاورات غير رسمية مع أمانة تحالف المناخ والهواء النظيف حول مبادرة جديدة بشأن التبريد الفعال وافق عليها فريق عمل تحالف المناخ والهواء النظيف مؤقتًا للمساعدة في بناء قيادة رفيعة المستوى وتسهيل التعاون بين أصحاب المصلحة بهدف تعزيز كفاءة استخدام الطاقة المحسنة في قطاع التبريد أثناء تنفيذ البلدان التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية بموجب بروتوكول مونتريال.

الاجتماع	نصيحة الأمانة / المناقشات التي أجريت / التفاعل	
75	نظرة عامة على المشروعات الإيضاحية المعتمدة للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وخيارات المشروعات الإضافية لإيضاح التكنولوجيات الصديقة للمناخ والموفرة للطاقة البديلة للمواد الهيدروكلوروفلوروفلوروكربونية (الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/72/40). وإحاطة بشأن الدراسات الاستقصائية لبدائل المواد المستنفدة للأوزون التي يمولها الصندوق المتعدد الأطراف؛ ولفرص المتاحة لتحالف المناخ والهواء النظيف في البلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية؛ والدروس المستفادة من الصندوق المتعدد الأطراف التي قد تكون قابلة للتطبيق على عملية الاستعراض التقني ودورة تمويل مشروعات تحالف المناخ والهواء النظيف.	
74	الوثيقة 40/72، نظرة عامة على المشروعات الإيضاحية المعتمدة للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وخيارات المشروعات الإضافية لتوضيح التكنولوجيات الصديقة للمناخ والموفرة للطاقة البديلة للمواد الهيدروكلوروفلوروفلوروكربونية (المقرر 51/71 (أ))، التي تلخص نتائج مشروعات الصندوق المتعدد الأطراف الإيضاحية للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المعتمدة حتى الآن.	
	مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ	
75	عرض حول بناء القدرات في إطار الصندوق المتعدد الأطراف كمواد مرجعية للاجتماع السادس المحلس الاستشاري. ومعلومات عامة عن الصندوق المتعدد الأطراف ووثائق المعلومات الأساسية.	
	الفريق العامل للتألف المبرد	
93	شاركت الأمانة في المشاورات المتعلقة بالتقرير الخاص بمخزون التبريد العالمي، الذي أعده التآلف المبرد. وقدمت الأمانة أيضاً تعليقات على مشروع التقرير الذي يغطي جوانب مختلفة تتعلق باعتماد تكنولوجيات خالية من الهيدروفلوروكربون، والأنشطة ذات الصلة ببروتوكول مونتريال، وتمويل التبريد المستدام.	
92	دعيت الأمانة بواسطة الائتلاف المبرد للانضمام لفريق العمل المعني بخطة عملها بشأن التبريد الوطني التي ستدعم البلدان في وضع خطط عمل للتبريد الوطني من خلال بناء قدرات الشركاء المعنيين وتبادل المعلومات من خلال إنشاء مخزون للمعرفة بشأن خطط المجال للتبريد الوطني المنفعة. وسوف تشارك الأمانة في اجتماعات ومشاورات عن طريق الويب لجماعة العمل وتقديم مدخلات لوضع خطط العمل هذه.	
	الاتحاد الأوروبي / البرلمان الأوروبي	
71	خلال الاجتماع الخامس والعشرين لأطراف بروتوكول مونتريال، تلقى كبير الموظفين طلباً من البرلمان الأوروبي لإجراء مناقشة ثنائية حول المسائل المتعلقة بالصندوق المتعدد الأطراف بما في ذلك الموارد اللازمة لتجديد موارد الصندوق ومقترحات للمساهمات الإضافية لتمويل المنافع المناخية. وبناءً على ذلك، قدم كبير الموظفين لممثلي البرلمان الأوروبي ملخصا قصيرًا يشرح تشغيل الصندوق المتعدد الأطراف.	
	وزارة التعاون الاقتصادي والتنمية الألمانية	
77	معلومات عن إنجازات الصندوق المتعدد الأطراف وملخص للمشروعات المعتمدة التي نفذتها ألمانيا بصفتها وكالة ثنائية.	
	صندوق البيئة العالمي، وصندوق المناخ الأخضر، وبنوك التنمية الإقليمية	
93	شاركت الأمانة المعلومات حول المناقشات التي جرت خلال الاجتماع الثاني والتسعين للجنة التنفيذية بشأن كفاءة استخدام الطاقة مع صندوق البيئة العالمي، وصندوق المناخ الأخضر، وبنك التنمية الآسيوي، والبنك الأوروبي لإعادة الإنشاء والتعمير، وبنك التنمية الأفريقي، وبنك التنمية للبلدان الأمريكية في يونيو/حزيران 2023.	

الاجتماع	نصيحة الأمانة / المناقشات التي أجريت / التفاعل
	مرفق البيئة العالمية
93	استعراض أحد المشاريع: مشروع الهيدروفلوروكربون في طاجيكستان
92	عقدت مشاورات مع كبار أخصائي البيئة في مرفق البيئة العالمية بشأن القضايا ذات الصلة بكفاءة استخدام الطاقة في سياق خفض الهيدروفلوروكربون.
91	مناقشات على الإنترنت تعالج فيها المسائل المرتبطة بكفاءة استخدام الطاقة في سياق التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية وتغير المناخ/كفاءة استخدام الطاقة.
86	شاركت الأمانة في حلقة العمل بشأن "تقديم منافع بيئية عالمية المتعددة من خلال الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات"، التي نظمها الفريق الاستشاري العلمي والتقني وتمت دعوتها أثناء مناقشة روابط محددة، خاصة فيما يتعلق باستنفاد الأوزون.
86	تعليقات على التدخلات المتعلقة بالأنشطة التمكينية والتعزيز المؤسسي ودعم التصديق على تعديل كيغالي في البلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية واستعراض خطة واحدة لطاجيكستان.
85	مناقشات غير رسمية عبر الإنترنت بين الأمانة والعاملين في مرفق البيئة العالمية بشأن إمكانيات زيادة التعاون في مسائل كفاءة استخدام الطاقة.
84	استعراض مشروع واحد: كفاءة مكيفات الهواء في استخدام الطاقة في المباني للهند.
82	استعراض مشروع واحد: تسريع تبني الراحة الحرارية المستدامة: الانتقال نحو مدن موفرة للطاقة ومقاومة للمناخ في الهند.
80	استعراض أربع مشروعات: استكمال إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بدعم من التكنولوجيات ذات القدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي في بيلاروس، مشروع مرفق البيئة العالمية 6046؛ كازاخستان، وإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في كازاخستان من خلال الترويج للتكنولوجيات الخالية من المواد المستنفدة للأوزون ذات القدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي الموفرة للطاقة، مشروع مرفق البيئة العالمية 6090؛ وإتمام إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروفلوروكربونية في طاجيكستان من خلال الترويج للتكنولوجيات الخالية من المواد الميئة العالمية الموفرة للطاقة، مشروع مرفق البيئة العالمية 6030؛ وإتمام إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في أوزبكستان من خلال الترويج للتكنولوجيات الخالية من المواد الميدروكلوروفلوروكربونية في أوزبكستان من خلال الترويج للتكنولوجيات الخالية من المواد المستنفدة للأوزون ذات القدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي الموفرة للطاقة، مشروع مرفق البيئة العالمية 6003.
76	استعراض مشروع إدخال بدائل المواد المستنفدة للأوزون في الزراعة وفي قطاع ما بعد الحصاد في كازاخستان (مشروع مرفق البيئة العالمية 9184)
75	تعليقات على مقترح مشروع بروميد الميثيل لكازاخستان (تمويل من مرفق البيئة العالمية)؛ قدمت أفكارًا بشأن استخدام الأموال في إطار التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية للتخلص التدريجي من المواد المستنفدة للأوزون في البلدان غير العاملة بالمادة 5 التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية. ومعلومات عن المناقشات التي أجريت في اجتماعات بروتوكول مونتريال الأخيرة فيما يتعلق بمقترحات تعديل البروتوكول.
72	استعراض مشروع (إدخال بدائل المواد المستنفدة للأوزون في الزراعة وفي قطاع ما بعد الحصاد في كاز اخستان) في ضوء سياسات الصندوق المتعدد الأطراف والمبادئ التوجيهية.

الاجتماع	نصيحة الأمانة / المناقشات التي أجريت / التفاعل
71	تلقت الأمانة دعوة لحضور الاجتماع الخامس والأربعين لمجلس مرفق البيئة العالمية الذي سيعقد في الفترة من 5 إلى 7 نوفمبر/تشرين الثاني 2013. وفي رسالة دعوة أخرى إلى كبير الموظفين الجديد، رحب الرئيس التنفيذي ورئيس مرفق البيئة العالمية بتجديد التعاون السابق في تقديم مساعدة الأطراف على الوفاء بالتزاماتهم بموجب بروتوكول مونتريال وتجديد العلاقات التاريخية. وردا على ذلك، أبلغ كبير الموظفين المدير التنفيذي أن أمانة الصندوق لن تتمكن من حضور اجتماع المجلس بسبب الاستعدادات للاجتماع الحادي والسبعين؛ ومع ذلك، أبلغ المدير التنفيذي بأنه يتطلع إلى مقابلتها بهدف تعزيز العلاقة مع أمانة مرفق البيئة العالمية.
69	شاركت الأمانة في اجتماع الفريق الاستشاري التقني المعني بالمواد الكيميائية والنفايات التابع لمرفق البيئة العالمية لتقديم تعليقات بشأن مشروع استراتيجية مجال التركيز للمواد الكيميائية والنفايات لتوجيه التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية (GEF-6) وشمل مشروع الاستراتيجية أنشطة مرفق البيئة العالمية المتعلقة ببروتوكول مونتريال.
68	منذ الاجتماع السابع والستين، كان هناك تبادل للمراسلات مع الرئيس التنفيذي لمرفق البيئة العالمية بشأن المسائل المتعلقة بالتعاون بين آليتي التمويل. وتم النظر في إمكانية إصدار منشور مشترك بين الصندوق المتعدد الأطراف ومرفق البيئة العالمية بشأن تنفيذ بروتوكول مونتريال على مدى السنوات الخمس والعشرين الماضية.
	حكومة فرنسا
88	شارك كبير الموظفين والمسؤول الأول عن إدارة الصندوق والشؤون الإدارية في العرض شبه العام التوصيات المتعلقة بتقييم المساهمة الفرنسية في الصندوق المتعدد الأطراف بأثر رجعي.
87/86	شارك كبير الموظفين في مقابلة بشأن مقترح تقييم المساهمة الفرنسية في أمانة الصندوق بأثر رجعي وقدم معلومات إضافية على النحو المطلوب
83	زيارة مجاملة لوزارة الاقتصاد والمالية الفرنسية. شملت المسائل التي نوقشت، من بين أمور أخرى، التعاون الثنائي من جانب حكومة فرنسا، وتجديد موارد الصندوق المتعدد الأطراف لفترة السنوات الثلاث 2021-2023.
77	معلومات عن طرق المساهمات الإضافية في الصندوق المتعدد الأطراف.
	الصندوق الأخضر للمناخ
92	أجريت مناقشات مع السيد يانيك جليماريك، المدير التنفيذي وفريق مرفق البيئة العالمية عن القضايا ذات الصلة بكفاءة استخدام الطاقة في سياق خفض الهيدروفلوروكربون، في ديسمبر/كانون الأول 2022.
91	مناقشات على الإنترنت تعالج المسائل المرتبطة بكفاءة استخدام الطاقة في سياق التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية وتغير المناخ / كفاءة استخدام الطاقة
85	مناقشات غير رسمية عبر الإنترنت بين الأمانة والعاملين في الصندوق الأخضر للمناخ حول إمكانيات المزيد من التعاون، بسبب إلغاء الاجتماع التشاوري بشأن تطوير التوجيه القطاعي لكفاءة استخدام الطاقة في الصندوق الأخضر للمناخ المقرر عقده في الفترة من 27 إلى 28 فبراير/ شباط 2020 بسبب كوفيد19.
84	زار ممثل عن الصندوق الأخضر للمناخ الأمانة وعقد عددًا من الاجتماعات مع العاملين في الأمانة مما أتاح فرصة لتبادل المعلومات حول كيفية عمل الصندوقين وإمكانيات المزيد من التعاون.

الاجتماع	نصيحة الأمانة / المناقشات التي أجريت / التفاعل
83	مناقشات غير رسمية بين كبير الموظفين ونائب الأمين التنفيذي للصندوق الأخضر للمناخ بشأن المسائل التي تهم كلا الصندوقين، على هامش الدورة الرابعة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة.
81	تشمل وثائق الاجتماع المتعلقة بطرائق الإبلاغ عن التكاليف الإدارية للوكالات المنفذة الوثائق التالية: UNEP/OzL.Pro/ExCom/34/52 و UNEP/OzL.Pro/ExCom/38/59 وUNEP/OzL.Pro/ExCom/38/54 وUNEP/OzL.Pro/ExCom/80/43
80	دعوة جماعية لتقديم معلومات عن ممار سات الصندوق المتعدد الأطراف فيما يتعلق بالإقراض الميسر والتكاليف الإضافية.
	قدم رابطًا للوثائق المتعلقة بفريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي، وفريق التقييم العلمي، وفريق تقييم الأثار البيئية على الموقع الإلكتروني لأمانة الأوزون، وكذلك مقدمة لموظف الاتصالات في أمانة الأوزون؛
77	وشملت الوثائق المعروضة: الكتاب التمهيدي للجنة التنفيذية؛ وسياسات وإجراءات والمبادئ التوجيهية ومعايير الصندوق المتعدد الأطراف؛ والعرض التقديمي بعنوان "الصندوق المتعدد الأطراف: الادارة ونموذج الأعمال والإنجازات والتحديات"؛ وأمثلة من وثائق ما قبل الدورة لتخطيط الأعمال ومقترحات المشروعات؛ ورصد وتقييم برنامج العمل وتقارير إنجاز المشروعات؛ وقوالب خطة العمل وإرشادات إعداد التقارير المرحلية؛ وتقارير التقييمين عن التعزيز المؤسسي؛ وبرنامج عمل الرصد والتقييم.
76	خبرة أمانة الصندوق في وضع الترتيبات القانونية مع الكيانات المنفذة وإنشاء نظام إبلاغ مرحلي الصندوق المتعدد الأطراف.
75	معلومات عن مؤشرات الأداء المعدة للصندوق المتعدد الأطراف؛ ومعلومات عن المناقشات التي أجريت في اجتماعات بروتوكول مونتريال الأخيرة فيما يتعلق بمقترحات تعديل البروتوكول؛ ومعلومات عن إطار الرصد والمحاسبة الخاص بالصندوق المتعدد الأطراف بما في ذلك الفصل الحادي عشر من سياسات الصندوق المتعدد الأطراف وإجراءاته ومبادئه التوجيهية ومعاييره (الرصد والتقييم)؛ وعرض لبناء القدرات في إطار الصندوق المتعدد الأطراف.
74	عرض عن الصندوق المتعدد الأطراف وعينة من الوثائق الرئيسية بما في ذلك أنشطة الأمانة، وحالة الصندوق، وخطط الأعمال الموحدة والتقارير المرحلية، وعينة من مقترحات المشاريع وأوراق السياسات. مزيد من التفاصيل والمناقشات حول الصندوق المتعدد الأطراف.
72	نظرة عامة على أهداف وتشغيل الصندوق المتعدد الأطراف، بما في ذلك عمليته لاستعراض المشروعات، ووضع السياسة، وعملية الاجتماع، وتنفيذ قرارات اللجنة التنفيذية.
71	راسلت أمانة الصندوق الأخضر للمناخ المؤقتة الصندوق المتعدد الأطراف في 24 سبتمبر/ أيلول 2013 مع دعوة لحضور الاجتماع الخامس لمجلس الصندوق الأخضر للمناخ بصفة مراقب، على الرغم من ذكر الرسالة أن وضع المراقب للصندوق المتعدد الأطراف لم تتم الموافقة عليه بعد. ولم تتمكن أمانة الصندوق من حضور اجتماع المجلس، الذي انعقد في الفترة من 8 إلى 10 أكتوبر/ تشرين الأول، بسبب الاستعدادات للاجتماع الحادي والسبعين. وأبلغت رسالة أخرى مؤرخة 21 أكتوبر/ تشرين الأول 2013 أمانة الصندوق بأن الاجتماع القادم للمجلس سيعقد في إندونيسيا في الفترة من 19 إلى 2013 فبراير/ شباط 2014، وذكرت أنه تمت الموافقة على صفة مراقب للصندوق المتعدد الأطراف من خلال تعديل المقرر 8.04/15، وطلبت من أمانة الصندوق أيضا تعيين مسؤول اتصال.

الاجتماع	نصيحة الأمانة / المناقشات التي أجريت / التفاعل
	كلية جرينوبل للإدارة
80	معلومات عن سياسات وإجراءات الصندوق المتعدد الأطراف وعملية الموافقة على المشروعات من أجل إجراء دراسة عن منحنيات التعلم التكنولوجي.
	المنبر الحكومي الدولي المعني بالتنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية
75	معلومات عن الممارسات المتعلقة بالدعم المالي للمشاركين / المندوبين في الاجتماع.
	الوكالة الدولية للطاقة الذرية
83	اجتمعت الأمانة والأمين التنفيذي لأمانة الأوزون مع ممثل الوكالة الدولية للطاقة. وشرحت الأمانة العمل على كفاءة استخدام الطاقة في سياق تعديل كيغالي. وذكر ممثل الوكالة الدولية للطاقة أن منظمته جمعت السياسات والمعايير المتعلقة بكفاءة استخدام الطاقة في بلدان مختلفة وأتاحتها للأمانة. كما تقاسم الممثل تقريرًا عن التبريد أعدته الوكالة الدولية للطاقة.
	وحدة التفتيش المشتركة للأمم المتحدة
86	أكملت الأمانة استبياناً يتعلق باستعراض السياسات والممارسات المستدامة بيئياً عبر منظمات منظومة الأمم المتحدة.
77	موجز مُحدَّث للمعلومات المتعلقة بالمساعدة الفنية والتمويل المقدمين للدول الجزرية الصغيرة النامية في إطار الصندوق المتعدد الأطراف، التي قُدمت سابقًا في فبراير/ شباط 2015. وقُدمت توضيحات أخرى في 20 أكتوبر/تشرين الأول و7 نوفمبر/تشرين الثاني 2016.
74	تعليقات على مسودة وثيقة "استعراض الأنشطة والموارد المخصصة للتصدي لتغير المناخ في منظمات منظومة الأمم المتحدة؛ ومعلومات موضوعية شملت ملخصا للمساعدة الفنية والتمويل المقدمين للدول الجزرية الصغيرة النامية في إطار الصندوق المتعدد الأطراف ومعلومات شاملة عن مشروعات الصندوق المتعدد الأطراف المعتمدة لكل بلد.
73	أكملت الأمانة استبياناً يتعلق باستعراض الأنشطة والموارد المخصصة للتصدي لتغير المناخ.
72	التعليقات والتصويبات الواقعية للمعلومات المتعلقة بالصندوق المتعدد الأطراف في التقرير "استعراض ما بعد ريو +20 للإدارة البيئية داخل منظومة الأمم المتحدة."
70	فيما يتعلق بالتقييم / الاستعراض لعام 2013 المعنون "استعراض ما بعد ريو+20 للإدارة البيئية داخل منظومة الأمم المتحدة، زودت الأمانة وحدة التقتيش المشتركة بمعلومات عن هيكل الصندوق ومستويات التمويل وعدد وخصائص الاجتماعات والمشاركين في الاجتماعات وعملية الموافقة على المشروعات وتكاليف الدعم ومستويات الموظفين في الأمانة وتاريخ الموافقات من 2006 إلى 2013، وطرائق التنفيذ والامتثال وإطار الادارة والتخطيط الاستراتيجي وأوجه التآزر والتنسيق مع الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف الأخرى والتقييمات العلمية، والدعوة والتوعية، والإدارة والتوزيع الجنساني والتوازن الجغرافي للجنة التنفيذية والأمانة.

	برنامج كفاءة التبريد في تعديل كيغالي
85	المشاركة في الندوة عبر الإنترنت في 28 يناير/كانون الثاني 2020 حول مرفق دعم المساهمات المحددة وطنياً من أجل التبريد الفعال والصديق للمناخ - وهي مبادرة جديدة توفر التمويل والتوجيه للكيانات التي تدعم البلدان في دمج حلول التبريد في الجولة التالية من المساهمات المحددة وطنيًا. وبناءً على طلب من الأمانة لتوضيح ما إذا كانت مقترحات المشروعات المقدمة ستتضمن ضمانات لتجنب استيعاب تطبيقات التبريد الموفرة للطاقة القائمة على مواد التبريد ذات القدرة العالية على إحداث الاحترار العالمي؛ أكد برنامج كفاءة التبريد في تعديل كيغالي أنه سيتم الترويج لتقنيات ذات قدرة منخفضة على إحداث الاحترار العالمي من خلال مرفق دعم المساهمات المحددة وطنيًا.
84	بناءً على طلب تقديم تعليقات إلى شركة إيتاد المحدودة، هي منظمة تم تفويضها للمساعدة في تطوير فهم أفضل لدور برنامج كفاءة التبريد في تعديل كيغالي في تعزيز كفاءة استخدام الطاقة في قطاع التبريد، أجرت الأمانة مكالمة هاتفية مع أحد العاملين في شركة إيتاد للإبلاغ عن المدخلات المقدمة من الأمانة إلى برنامج كفاءة التبريد في تعديل كيغالي في المرحلة الأولية من إنشائه وفهمها للصلة بين أنشطة برنامج كفاءة التبريد في تعديل كيغالي وأنشطة مشروع بروتوكول مونتريال، لا سيما فيما يتعلق بمشروعات التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية.
80	استمرار التبادل غير الرسمي لخبرات الصندوق المتعدد الأطراف.
78	زار المدير وممثل آخر لبرنامج كفاءة التبريد في تعديل كيغالي، المسؤولان عن تنسيق عمل 19 مؤسسة خيرية في الأمور المتعلقة بكفاءة استخدام الطاقة والتبريد فيما يتعلق بتنفيذ تعديل كيغالي، الأمانة في 26 يناير/كانون الثاني 2017 لمعرفة المزيد عن الصندوق المتعدد الأطراف. ويهدف برنامج كفاءة التبريد في تعديل كيغالي إلى تخصيص حوالي 53 مليون دولار أمريكي من المؤسسات الخيرية بحلول نهاية عام 2017 للدعم المستهدف من خلال البرامج القطرية في عدد صغير من البلدان والمزيد من الدعم العام لأكثر من 100 بلدا لتحسين كفاءة استخدام الطاقة. شملت المعلومات المقدمة الكتاب التمهيدي للجنة التنفيذية؛ وعرضا يلخص كيفية عمل الصندوق المتعدد الأطراف؛ ومبادئ توجيهية لتقديم التقارير المرحلية والمالية؛ ودليلا لإعداد مقترحات المشروعات؛ وقوالب تقارير إنجاز المشروعات؛ والوثيقة 174/74/51 ذا الصلة.
	مختبر لورنس بيركلي الوطني
80	قدمت الأمانة تعليقات على مشروع تقرير عن فرص ومخاطر تحسين الكفاءة وتحول مواد التبريد في تكييف هواء الغرفة.
	مجلس الدفاع عن الموارد الطبيعية
81	مؤشر تأثير الصندوق المتعدد الأطراف على المناخ (MCII) بما في ذلك الأداة (ملف Excel) والدليل (PDF) وشرح الأداة (ملف Word).
	اتفاقية ميناماتا بشأن الزئبق
71	في يوليو/ تموز 2013، تلقت الأمانة دعوة من حكومة اليابان لحضور مؤتمر المفوضين لاعتماد اتفاقية ميناماتا بشأن الزئبق وتوقيعها، الذي عقد في الفترة من 9 إلى 11 أكتوبر/تشرين الأول 2013 في كوماموتو وميناماتا، اليابان. ولكن، لم تتمكن الأمانة من الحضور.
	شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف
92	بعثت الأمانة، إعمالا للمقرر 1/91 برسالة من رئيس اللجنة التنفيذية نيابة عن اللجنة للأمانة تتضمن رد الإدارة على التقييم الذي أجرته شبكة التقييم المتعدد الأطراف للصندوق المتعدد الأطراف في 2019 الوارد في المرفق الأول بتقرير الاجتماع الواحد والتسعين.

المعنية بتوصيات تقرير التقييم. 88	أعدت الأمانة الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/2/Add.2
مِنَ المقرر إجراء مناقشة ثنائية م	بعد استلام تقرير تقييم الصندوق المتعدد الأطراف، جاري تنظيم اجتد أداء المنظمات المتعددة الأطراف لتقديم التقرير إلى اللجنة التنفيذية و بين الأمانتين بشأن تقييم الصندوق المتعدد الأطراف، والمنهجية المستمع نوع المنظمة التي سيتم تقييمها في المستقبل.
	استعرضت الأمانة مشروع تقرير التقييم وأدخلت تصويبات واقعية و التصالات متابعة بين الأمانتين فيما يتعلق بالجدول الزمني للتقرير النتائج الرئيسية مع اللجنة التنفيذية.
بكة تقييم أداء المنظمات المتعددة المنظمات المتعددة الأطراف، 85	قدمت الأمانة معلومات وإيضاحات إضافية بشأن المسائل المتعلقة بالص الاستشاري المسؤول عن تقييم الصندوق المتعدد الأطراف بواسطة شب الأطراف. وأجرت الأمانة مزيدًا من المناقشات مع أمانة شبكة تقييم أدا التي بينت أن مشروع تقرير التقييم كان في آخر مرحلة من إعداده وس قبل تقديمه إلى الحكومات الأعضاء.
ف، بما في ذلك أسلوب إدارته المتعددة الأطراف عددًا من لتي نظمها المقيمون مع جميع	زار ممثلو أمانة شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف ومقدم الأمانة. وقدم كبير الموظفين عرضاً عن الصندوق المتعدد الأطراف ونموذج عمله وإنجازاته. وعقد ممثلو شبكة تقييم أداء المنظمات الاجتماعات مع موظفي الأمانة. كما أبلغت الأمانة بالاجتماعات الوكالات المنفذة الأربعة للصندوق. وقدمت الأمانة بيانات الاتصال الوسيتم الاتصال ببعضهم لتقديم مدخلات لعملية التقييم.
المعنيين، من بين أمور أخرى؛ خرى الجاري تقييمها، التي من 83	حضرت الأمانة اجتماعا في أمانة شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة للصندوق. وأجريت مناقشات حول نطاق التقييم لأصحاب المصلحة الاختلافات الرئيسية بين الصندوق المتعدد الأطراف والمنظمات الأشأنها أن تؤدي إلى تقييم مخصص لضمان الإنصاف؛ والجدول الزالصندوق، وحاجة فريق التقييم المحتملة لحضور لجنة تنفيذية.
	تم استلام رسالة من أمانة شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف لشبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف اتخذت قرارًا بتقييم الصنا التقييم التالية.
	مركز ستيمسون
تريال وآلية تمويله. 93	تحدث كبير الموظفين مع الباحثين حول تطور وعمل بروتوكول مونا
2022 11.	الطاقة المستدامة للجميع
بد لعام 2022.	أعدت الأمانة مقالاً عن الصندوق المتعدد الأطراف لتقرير آفاق التبري الأمم المتحدة المستدامة
ال في 11 أكتوبر/تشرين الأول تعاون مع الأنشطة التي تنفذها ة والعالمية التي تعزز اعتماد ممثل للأمم المتحدة المستدامة،	قدمت الأمانة عرضًا في الاجتماع الحادي والثلاثين لفريق إدارة مسا الاستدامة البيئية، الذي عقد في منظمة الطيران المدني الدولي، مونتري 2019. وعرضت الأمانة كيف تستطيع مكاتب الأمم المتحدة أن تنالوكالات بشأن تنفيذ المشروعات على الصعد الوطنية والإقليمية تكنولوجيات صديقة للأوزون وخالية من الهيدروفلوروكربون. وزار وهو مكتب يدير ويدعم فريق إدارة مسائل الأمم المتحدة المتعلقة بإدارة وعرض عمل هذا المكتب على الموظفين.

	مدققو حسابات الأمم المتحدة
90	ناقشت الأمانة التوصيات ذات الصلة مع الوكالات المنفذة والثنائية.
88	أعدت الأمانة الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/2/Add.1 المعنية بتوصيات تقرير التدقيق.
87/86	قدمت الأمانة المعلومات والوثائق وإجابات الأسئلة والإيضاحات لتسهيل عملية التدقيق التي يجريها مكتب خدمات الرقابة الداخلية والتي تهدف إلى تقييم كفاءة وفعالية تقديم الخدمات في الأمانة إلى الصندوق المتعدد الأطراف الذي يغطي الفترة من 1 يناير/كانون الثاني 2018 حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2020.
75	معلومات أساسية عن الصندوق المتعدد الأطراف و غيرها من المعلومات بما في ذلك منها، في جملة أمور، البيانات المالية المؤقتة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن الصندوق المتعدد الأطراف؛ وتقرير عن المساهمات والمصروفات؛ وتقرير مرحلي؛ وبرنامج عمل الرصد والتقييم لعام 2015؛ والارتباط بدليل السياسات والإجراءات.
	برنامج الأمم المتحدة للبيئة
92	شاركت الأمانة في التنسيق مع أمانة الأوزون ومع أمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف التي يديرها مرفق البيئة العالمية بالتشاور الذي دعا إليها مدير القسم القانوني في المرفق بشأن الكيفية التي يمكن أن ينظر بها الاجتماع السادس لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ البند من جدول الأعمال التكميلي المعنون "التعاون مع الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف".
92	لجنة التفاوض الحكومية الدولية (INC) المعنية بوضع صك دولي ملزم من الناحية القانونية بشأن التلوث البلاستيكي، بما في ذلك البيئة البحرية: دعي كبير الموظفين لحضور ندوة عبر الإنترنت، عُقدت في 11 مايو/أيار 2023، نظمتها لجنة التفاوض الحكومية الدولية لعرض تجربة الصندوق المتعدد الأطراف والدروس المستفادة منذ إنشائه.
82	جنباً إلى جنب مع أمانة الأوزون، قدمت أمانة الصندوق المتعدد الأطراف لفرع المواد الكيميائية والصحة، شعبة الاقتصاد في برنامج الأمم المتحدة للبيئة تعليقات على تقرير GCO-II إلى فرع المواد الكيميائية والصحة بما في ذلك المعلومات المتعلقة بما يلي: إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية العاجلة، وتعديل كيغالي فيما يتعلق بالمواد الهيدروفلوروكربونية، وانبعاثات الكلوفلوروكربون-11 المتزايدة وفقاً للمنشور الذي أعده مونتزكا وآخرون في عام 2018؛ والامتثال لتدابير الرقابة في بروتوكول مونتريال وإبلاغ البيانات.
	اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ
93	واصلت الأمانة تعاونها عبر الإنترنت مع وحدة الدعم الفني التابعة لأمانة اتفاقية الأمم المتحدة بشأن تغير المناخ، عطفاً على دعوة الأمين التنفيذي للاتفاقية، دعماً لعمل اللجنة الانتقالية بشأن تفعيل ترتيبات التمويل الجديدة وصندوق الخسائر والأضرار، الذي أنشأه مؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في اجتماعه السابع والعشرين.
92	دعيت الأمانة بواسطة الأمين التنفيذي لاتفاقيات الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ مع وكالات الأمم المتحدة الأخرى والمؤسسات المالية الدولية فضلا عن الكيانات العاملة في آلية التمويل في الاتفاقية، واتفاق باريس للتعاون مع وحدة الدعم التقني في الأمانة لدعم عمل اللجنة المؤقتة بشأن تفعيل ترتيبات التمويل الجديدة، وصندوق للخسائر والأضرار الذي أنشأه اجتماع المناخ السابع والعشرين للاتفاقية الإطارية. وشاركت الأمانة في الاجتماع الأول للجنة المؤقتة (الأقصر، مصر 27-29 مارس/أذار 2023) وقد تحملت أمانة الاتفاقية الإطارية جميع التكاليف ذات الصلة بالسفريات.

74	تعليقات على مشروع الملخص التقني لفوائد التخفيف للإجراءات والمبادرات والخيارات لمعالجة انبعاثات غازات الدفيئة غير ثاني أكسيد الكربون
71	تلقت الأمانة دعوة في أوائل أكتوبر/ تشرين الأول 2013 لحضور الدورة التاسعة عشرة لمؤتمر الأطراف لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ والدورة التاسعة لمؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول كيوتو الذي سيعقد في وارسو.، بولندا في الفترة من 11 إلى 22 نوفمبر/ تشرين الثاني 2013. وأبلغ كبير الموظفين أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ أنه لم يتمكن من الحضور بسبب الاستعدادات للاجتماع الحادي والسبعين. وبملاحظته أنه تمت دعوة أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ لحضور الاجتماع الخامس والعشرين للأطراف في البروتوكول، اقترح عقد اجتماع غير رسمي لانتهاز الفرص المحتملة للتعاون بين الأمانتين. ورد الأمين التنفيذي لأمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ بأن منسق برنامج التخفيف والبيانات والتحليل، الذي سيحضر اجتماع الأطراف، سيرتب للاجتماع معه على الصعيد الثنائي. واجتمع ممثلو كلتا الأمانتين وناقشوا بشكل غير رسمي السبل التي يمكن للأمانتين أن تتعاون بها في المستقبل حسب الحاجة.
جامعة بريستول	
83	قدمت موجزاً للبيانات الواردة في الوثائق المتعلقة بالهيدروفلوروكربون- 23 أعدته الأمانة، وإجمالي استهلاك الهيدروفلوروكربون-23 المبلغ عنه في الدراسات الاستقصائية لبدائل المواد المستنفدة للأوزون التي أُجريت في 119 بلداً من بلدان المادة 5، والبيانات المستمدة من الموارد المتاحة للجمهور أثناء إعداد الوثيقة .WEP/OzL.Pro/ExCom/79/48
منظمة التجارة العالمية، إدارة التجارة والبيئة	
75	تحديث مصفوفة الاتفاقات البيئية متعددة الأطراف للجنة التجارة والبيئة التابعة لمنظمة التجارة العالمية (https://www.wto.org/english/tratop_e/envir_e/envir_matrix_e.htm)

10