

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/51
15 October 2024

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الخامس والتسعون
مونتريال، 4 - 8 ديسمبر / كانون الأول 2024
البند 9 (ج) من جدول الأعمال المؤقت¹

مقترح مشروع: دومينيكا

تتألف هذه الوثيقة من تعليقات الأمانة وتوصيتها بشأن مقترح المشروع التالي:

إزالة

• خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
(المرحلة الأولى، الشريحة الثالثة)
برنامج الأمم المتحدة
الإنمائي
(اليونيب)
الموافقة الشمولية

¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/95/1

ورقة تقييم المشروع - مشروعات متعددة السنوات

دومینیکا

أولاً) عنوان المشروع	الوكالة	الاجتماع الذي صدرت فيه الموافقة	تدبير الرقابة
خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى)،	اليونيب	الثاني والستون	الإزالة بنسبة 35% بحلول 2020

0.01 طن من قدرات استنفاد الأوزون	السنة: 2023	(ثانياً) أحدث بيانات المادة 7 (المرفق جيم، المجموعة الأولى)
----------------------------------	-------------	---

السنة: 2023		(ثالثاً) أحدث البيانات القطاعية للبرنامج القطري (بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)							
إجمالي استهلاك القطاع	الاستخدامات العملية	عامل التصنيع	المذيبات	التبريد	مكافحة الحريق	الرغاوي	الإيروسول	المركب الكيميائي	
				الخدمة	التصنيع				
0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	هيدروكلوروفلوروكربون-22

(رابعاً) بيانات الاستهلاك (بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)			
0.23	نقطة البداية للتخفيضات المجمعة المستدامة:	0.40	خط الأساس للفترة 2010-2009
الاستهلاك المؤهل للتمويل			
0.15	المتبقي:	0.08	موافق عليه بالفعل:

(خامساً) خطة الأعمال المعتمدة اليونيب				
المجموع	2026	2025	2024	إزالة المواد المستنفدة للأوزون (طن من قدرات استنفاد الأوزون)
0.01			0.01	
18,588			18,588	التمويل (دولار أمريكي)

(سادساً) بيانات المشروع		2010	2019	2020	2024	2025	المجموع
حدود الاستهلاك في بروتوكول مونتريال (بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)		0.36	0.26	0.26	0.26	0.26	غير متاح
الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (بالأطنان من قدرات استنفاد الأوزون)		0.21	0.15	0.15	0.15	0.15	غير متاح
يونييب	التمويل المتفق عليه من حيث المبدأ (دولار أمريكي)	82,250	65,800	16,450	0	164,500	تكاليف المشروع
	تكاليف الدعم	10,693	8,554	2,138	0	21,385	
	المبالغ التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي)	82,250	65,800	0	0	148,050	تكاليف المشروع
	تكاليف الدعم	10,693	8,554	0	0	19,247	
	مجموع الأموال الموصى بالموافقة عليها في هذا الاجتماع (دولار أمريكي)			16,450	0	16,450	تكاليف المشروع
	تكاليف الدعم			2,138	0	2,138	

الموافقة الشمولية	توصية الأمانة:
-------------------	----------------

وصف المشروع

1. بالنيابة عن حكومة دومينيكا، قدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة (اليونيب) بصفته الوكالة المنفذة المعينة طلباً للحصول على تمويل للشريحة الثالثة والأخيرة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بمبلغ 16,450 دولاراً أمريكياً، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 2,138 دولاراً أمريكياً. ويشمل الطلب تقريراً مرحلياً عن تنفيذ الشريحة الثانية، وتقرير التحقق من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للفترة من 2019 إلى 2023، وخطة تنفيذ الشريحة للفترة من 2025 إلى 2026.

2. وقد وافقت اللجنة التنفيذية على خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في اجتماعها الثاني والستين. وتأخر التنفيذ بسبب تغيير مسؤول الأوزون الوطني عدة مرات وتأثير الإعصار في سبتمبر/أيلول 2017. ثم وافقت اللجنة التنفيذية على مبلغ إضافي قدره 20,000 دولار أمريكي في الاجتماع الثمانين² للمساعدة في بدء تشغيل وحدة الأوزون الوطنية بعد الإعصار.

3. تمت الموافقة على الشريحة الثانية في الاجتماع الرابع والثمانين على أساس أن الموافقة على الشريحة الثالثة ستكون مشروطة، بناءً على إدخال رموز النظام المنسق لعام 2012 وإصدار حصص من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لفرادى المستوردين³.

تقرير عن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

4. أفادت حكومة دومينيكا باستهلاك قدره 0.01 طن من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2023، وهو ما يقل بنسبة 97.5 في المائة عن خط أساس الامتثال للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في هذا البلد. ويعرض الجدول 1 استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الفترة 2019-2023.

الجدول 1. استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في دومينيكا (بيانات المادة 7 للفترة 2019-2023)

خط الأساس	2023	2022	2021	2020	2019	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
7.27	0.14	0.54	0.18	0.18	2.36	بالأطنان المترية
0.40	0.01	0.03	0.01	0.01	0.13	بأطنان قدرات استنفاد الأوزون

5. أزلت دومينيكا حالياً ما نسبته 96 في المائة من نقطة البداية لتخفيضاتها الإجمالية المستدامة التي تبلغ 0.23 طن من قدرات استنفاد الأوزون. وقطاع خدمة التبريد هو القطاع الوحيد الذي يستهلك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، والهيدروكلوروفلوروكربون-22 هو المادة الوحيدة المستخدمة في البلد. وظل استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في دومينيكا يقل بانتظام عن أهداف بروتوكول مونتريال، وتناقص بين عامي 2019 و2023، وكان الانخفاض الإجمالي بنسبة 92 في المائة ملحوظاً في تلك الفترة بسبب تطبيق نظام منح التراخيص والحصص. وطرأت زيادة بين عامي 2021 و2022 بعد جائحة كوفيد-19، بالتوافق مع استئناف النشاط الاقتصادي. وحدث تحوّل بطيء إلى بدائل المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية الموفرة للطاقة وذات الإمكانية المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي.

تقرير تنفيذ البرنامج القطري

² المقرر 82/80

³ المقرر 55/84

6. أبلغت حكومة دومينيكا ببيانات استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب تقارير تنفيذ البرنامج القطري للفترة 2019-2023 وهي متسقة مع البيانات الواردة بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال، باستثناء عام 2021 على النحو المذكور في تقرير التحقق. وبالتالي، جرى تعديل البيانات المقابلة لعام 2021 إلى 0.01 طن من قدرات استنفاد الأوزون لتعكس الكميات التي تم التحقق منها.

تقرير التحقق

7. حدد تقرير التحقق بعض تناقضات في إجمالي استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المُبلغ به بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال للفترة من 2019 إلى 2023، ورأى القائم بالتحقق أنها قد تعزى جزئياً إلى التصنيف الخاطئ باستخدام رموز النظام المنسق، أو التعريفات، أو وصف المنتج في قاعدة البيانات الوطنية. وتم تصحيح هذه التناقضات وبيانات المادة 7 المبينة في الجدول 1 صحيحة. وقد أكد تقرير التحقق أن الحكومة تقوم بتطبيق نظام لمنح التراخيص والحصول لواردات وصادرات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وخلص إلى أن استهلاك دومينيكا من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ظل باستمرار أقل من الأهداف المحددة في الاتفاق المبرم بين البلد واللجنة التنفيذية طوال فترة الاستعراض. وأوصى التقرير بتعزيز عمليات وقدرات جمع البيانات، وأكد اليونيب أن النشاط الذي يشير إلى تدريب موظفي الجمارك سوف يركز على الإلمام بالبيانات لتعزيز العمليات التي يقوم بها البلد لجمع البيانات والتحقق منها وتحليلها وإعداد التقارير عنها.

حالة تنفيذ الشريحة الثانية من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

الإطار القانوني

8. لا تزال مسؤولية تخصيص حصص استيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للمستوردين المرخص لهم تقع على عاتق وحدة الأوزون الوطنية، التي تقع داخل وزارة البيئة. ويخضع نظام منح تراخيص المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لسلطة وزارة التجارة. وقد استحدثت دومينيكا رموز النظام المنسق لعام 2012، وتصدر وحدة الأوزون الوطنية حصص المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لفرادى المستوردين وفقاً للمقرر 55/84. ومن المقرر أن يجري الانتقال إلى رموز النظام المنسق لعام 2022 في يناير/كانون الثاني 2025. وتجري حالياً عملية تصديق دومينيكا على تعديل كيغالي.

قطاع خدمة التبريد

9. قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء أحد الجهات الفاعلة الرئيسية في دعم الحد من استهلاك المواد المستنفدة للأوزون على الصعيد الوطني من خلال الحد من الطلب في أثناء الخدمة والإصلاحات عن طريق استرداد غازات التبريد وإعادة استخدامها وتطبيق ممارسات الخدمة الجيدة.

10. تم تنفيذ الأنشطة التالية خلال الشريحة الثانية:

(أ) قامت وحدة الأوزون الوطنية باستعراض النماذج الإلكترونية المتعلقة بنظام منح التراخيص والحصول وتوزيعها على الوكالات المعنية؛ وقامت وحدة الأوزون الوطنية أيضاً بمراجعة قائمة المستوردين المحدثة وتأكيدها؛ وأجريت ثلاث مشاورات وطنية بشأن نظام التراخيص والحصول وتنفيذه، وبلغ مجموع الحاضرين 31 مشاركاً، 10 منهم من النساء؛

(ب) تم شراء وتسليم ثلاثة أجهزة للتعرف على غازات التبريد لموانئ روزو، وبورتسموث، ومطار دوجلاس-تشارلز؛

(ج) تم عمل جميع الترتيبات الخاصة بأنشطة التدريب المقررة، أي تم تعيين مستشارين إقليميين، كما تم إعداد مواد التدريب، وشراء وتسليم⁴ معدات التدريب اللازمة، وتم تحديد الأماكن للدورات التدريبية التالية التي ستقام خلال الربع الأول من عام 2025:

(1) تدريب موظفي الجمارك والإنفاذ على رصد التجارة في المواد المستنفدة للأوزون، ومنع التجارة غير المشروعة، وإدارة المخاطر والتعرف على المواد المستنفدة للأوزون وغازات التبريد ومنتجاتها (لـ 20 مشاركاً: 13 من الذكور و 7 من الإناث)؛

(2) تدريب سماسرة الجمارك على تحديد وتصنيف المواد المستنفدة للأوزون وغازات التبريد ومنتجاتها (20 متدرباً: 13 من الذكور و 7 من الإناث)؛

(3) حلقات عمل لتقنيي تكييف الهواء حول ممارسات الخدمة الجيدة، واسترداد غازات التبريد وإعادة استخدامها، وخدمة وحدات التبريد وتكييف الهواء باستخدام البدائل (30 مشاركاً: أنثى واحدة)؛

(د) بدعم من اليونيب وبالتنسيق مع حكومة ألمانيا (GIZ Proklima)، تم اختيار تقنيين اثنين في مجال التبريد وتكييف الهواء (ذكر وأنثى) وخضعا للتدريب في سبتمبر/أيلول 2024 في ماينتال، ألمانيا، على استخدام غازات التبريد ذات الإمكانية المنخفضة أو المعدومة لإحداث الاحترار العالمي في نظم التبريد التجارية مع التركيز على البروبان (R-290) وثاني أكسيد الكربون (R-744) والأمونيا؛

(هـ) أجرت وحدة الأوزون الوطنية حملة للتثقيف والتوعية العامة وتعمل على وضع مواد توعوية وترويجية لدعم إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية واستخدام البدائل الموفرة للطاقة ذات إمكانية إحداث الاحترار العالمي المنخفضة. وأشركت الوحدة إحدى التقنيات العاملة في مجال التبريد وتكييف الهواء ضمن جهودها الرامية إلى تشجيع المزيد من الإناث على المشاركة في هذا القطاع.

تنفيذ ورصد المشروع

11. اضطلع بتنفيذ المشروع وتنسيقه ورصده. وواصلت وحدة الأوزون الوطنية الاجتماع مع كل من المؤسسات العامة وأصحاب المصلحة من القطاع الخاص. ونُظمت بعثات لمتابعة تنفيذ المشروع، وأُعدت تقارير مؤقتة بشأن الشريحة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وقُدِّمت إلى اليونيب. وتم صرف ما مجموعه 7,959 دولاراً أمريكياً في إطار هذا العنصر، بما في ذلك الموظفون والسفر المحلي/زيارات الرصد والاجتماعات وحلقات العمل.

⁴ تشمل جهازين للتعرف على غازات التبريد، وكاشفات تسرب غازات التبريد، ومضخات التفريغ، وخزان نيتروجين سعة 20 رطلاً به منظم، ومقاييس ميكرون، ومقاييس غازات التبريد، وآلات استرداد غازات التبريد، وأسطوانات الاسترداد، ومجموعات مقاييس متعددة، ومجموعات أنابيب/شعلة، ومجموعات لحام أكسجين/أسيتيلين صغيرة، وطفافات حريق صغيرة، ومقاييس متعدد/أمبير، ومجموعات قواطع لولبية، ومفاتيح هلالية 10 و 12 بوصة، وأدوات ثني الأنابيب، وموصلات نحاسية ومفاصل ثلاثية، وصمامات شحن ¼، وصواميل شعلة نحاسية ¼ و ½، ولحامات فضية لمعدات التبريد.

مستوى صرف الأموال

12. اعتباراً من سبتمبر/أيلول 2024، تم صرف مبلغ قدره 136,526 دولاراً أمريكياً لليونيبي، من أصل 148,050 دولاراً أمريكياً الموافق عليها حتى الآن، على النحو الموضح في الجدول 2. وسيجري صرف الرصيد البالغ 11,524 دولاراً أمريكياً في عام 2025.

الجدول 2. التقرير المالي للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في دومينيكا (بالدولار الأمريكي)

شريحة التمويل	المبالغ الموافق عليها	المبالغ المنصرفة	معدل الصرف (في المائة)	الرصيد المالي
الأولى	82,250	76,961	94	5,289
الثانية	65,800	59,565	91	6,235
المجموع	148,050	136,526	92	11,524

خطة تنفيذ الشريحة الثالثة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

13. سيجري تنفيذ الأنشطة التالية في الفترة بين يناير/كانون الثاني 2025 وديسمبر/كانون الأول 2026:

(أ) *الإطار القانوني وتدريب موظفي الجمارك*: مراجعة تشريعات المواد المستنفدة للأوزون لتوسيع نطاق

التغطية، بما في ذلك إصدار بطاقات هوية لتقنيي التبريد والتكييف الذين أكملوا بنجاح دورة تدريبية في ممارسات خدمة التبريد الجيدة، والاسترداد وإعادة التدوير، والتكنولوجيات البديلة؛ وفرض حظر على استيراد المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحلول 1 يناير/كانون الثاني 2026، وإصدار تراخيص للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وتدريب اثنين من المدربين، و 15 مسؤولاً جمركياً ومسؤول إنفاذ (5 إناث)، و 10 سماسرة جمركيين (3 إناث) على تصنيف غازات التبريد ومنتجاتها بما في ذلك البدائل، مع التركيز على التقاط البيانات لتعزيز عمليات جمع البيانات والتحقق والتحليل والإبلاغ في البلد (3,450 دولاراً أمريكياً)؛

(ب) *بناء القدرات*: تدريب 15 مستورداً على متطلبات التوثيق والتعريف والإبلاغ عن المواد المستنفدة للأوزون والبدائل ومنتجاتها. وتدريب 20 تقنياً في مجال التبريد وتكييف الهواء على ممارسات الخدمة الجيدة، والاسترداد، وإعادة الاستخدام وإعادة التدوير، وتقنيات التبريد البديلة ذات إمكانية إحداث الاحترار العالمي المنخفضة (4,800 دولار أمريكي)؛

(ج) *المساعدة التقنية*: التفاوض على مذكرة تفاهم وإبرامها مع "دومينيكا ستيت كوليج" لتسهيل تدريب تقنيي التبريد وتكييف الهواء، وإجراء تقييم لاحتياجات التدريب في قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء، ومراجعة المناهج الدراسية (1,200 دولار أمريكي)؛

(د) *التواصل والتوعية*: تعزيز حملة التثقيف والتوعية الشاملة لأصحاب المصلحة لمواصلة الترويج للانتقال من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية إلى بدائل موفرة للطاقة ذات إمكانية إحداث الاحترار العالمي المنخفضة، بما في ذلك زيادة استخدام والتواجد على وسائل التواصل الاجتماعي التابعة لوحدة الأوزون الوطنية والوزارة، وتطوير الأدوات الإلكترونية والترويج لها، ووضع النشرات التقنية فيما يتعلق بخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والبدائل. ومواصلة تشجيع النساء على الانضمام إلى قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء (4,000 دولار أمريكي)؛

(٥) تنفيذ ورصد المشروع: تنسيق الأنشطة ورصدها وإعداد التقارير عنها، والمشاركة مع أصحاب المصلحة والوكالات المنفذة (3,000 دولار أمريكي).

تعليقات الأمانة وتوصيتها

التعليقات

التقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الثانية من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

الإطار القانوني

14. أصدرت حكومة دومينيكا بالفعل حصص استيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعام 2024 بواقع 0.10 طن من قدرات استنفاد الأوزون (1.90 طن متري)، ولعام 2025 بواقع 0.08 طن من قدرات استنفاد الأوزون (1.45 طن متري)، وهي أقل من أهداف الرقابة في بروتوكول مونتريال والمستهدف في الاتفاق المتعلق بخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المبرم بين حكومة دومينيكا واللجنة التنفيذية.

15. أكد اليونيب التزام الحكومة فيما يتعلق بفرض حظر على استيراد المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، على أن يتم تنفيذه بحلول 1 يناير/كانون الثاني 2026.

تنفيذ أنشطة الشريحة الثانية

16. لاحظت الأمانة أنه تم استيفاء الشروط اللازمة للموافقة على الشريحة الثالثة⁵، أي إدخال رموز النظام المنسق لعام 2012 وإصدار حصص المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للمستوردين الأفراد. وأشارت الأمانة أيضاً إلى القرار 14/93 بتمديد استكمال الشريحتين الأولى والثانية من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في دومينيكا حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2024 للسماح باستكمال الأنشطة الجارية المتبقية واستفسرت من اليونيب بخصوص التأخيرات الإضافية في التنفيذ منذ الاجتماع الثالث والتسعين. وأشار اليونيب إلى أن الترتيبات اللوجستية التي اكتملت الآن استغرقت وقتاً أطول من المتوقع، ويمكن أن تبدأ أنشطة التدريب في المستقبل القريب، وأعرب عن ثقته في إمكانية إكمال هذه الأنشطة بحلول الربع الأول من عام 2025. وفي ضوء الحاجة إلى تجنب المزيد من حالات التأخير، والحفاظ على الزخم والبناء على التقدم المحرز، اتفق اليونيب مع الأمانة على التوصية بالموافقة على الشريحة الثالثة على أساس ألا يقوم أمين الخزانة بتحويل المبالغ المعتمدة إلى اليونيب إلا بعد أن تتلقى الأمانة تأكيداً بإتمام عقد الدورات التدريبية الثلاثة المقرر عقدها خلال الربع الأول من عام 2025 وإبلاغ الأمانة بالتفاصيل ذات الصلة.

تمديد تاريخ الانتهاء من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

17. في ضوء التأخير في طلب الشريحة الأخيرة الحالية من المرحلة الأولى، تم الاتفاق على تمديد تاريخ الانتهاء من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لدومينيكا حتى 31 ديسمبر 2026. ويعتزم البلد طلب المرحلة الثانية في الاجتماع الثاني لعام 2025.

تنفيذ السياسة الجنسانية

18. في إطار عنصر التواصل والتوعية في المشروع، تقوم الحكومة بتشجيع النساء على الانضمام إلى قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء، وبهذه الطريقة تبرهن على التزامها بتنفيذ سياسة الصندوق لتعميم مراعاة المنظور الجنساني. وتشجع وحدة الأوزون الوطنية الإناث على التقدم إلى جميع الوظائف الشاغرة والاستشارات داخل الوحدة وعلى نطاق أوسع داخل وزارة البيئة. وتتعاون الوحدة مع سيدة تقنية على تعزيز دور المرأة في القطاع. وتشارك هذه التقنية بنشاط في المجموعة غير الرسمية الإقليمية لتقنيات التبريد وتكييف الهواء الإناث وفي أنشطة التوعية التي تنظمها وحدة الأوزون الوطنية. وشاركت هذه التقنية في حلقة عمل المرأة في مجال التبريد وتكييف الهواء، التي نظمها اليونيب وعقدت في نوفمبر/تشرين الثاني 2023 في ترينيداد وتوباغو، وستحضر التدريب الذي تنظمه وحدة الأوزون الوطنية. وتلتزم الوحدة باستخدام المزيد من صور المرأة في قطاع التبريد وتكييف الهواء في منشوراتها وحملاتها التوعوية. وستعمل الوحدة على جمع وإعداد تقارير عن البيانات المصنفة حسب نوع الجنس والسعي إلى تلبية المؤشرات الموضوعية فيما يتعلق بمشاركة الإناث في الأنشطة المختلفة للمشروع.

استدامة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وتقييم المخاطر

19. تلتزم وزارة البيئة والتعبئة الريفية ورفع مستوى شعب كاليناغو الأصلي وتمكينه بتحقيق الاستدامة طويلة الأجل لنتائج خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وتشكل الخطة جزءاً من برنامج عمل الوزارة، وبالتالي، من منتجاتها المستدامة. وتركز الوزارة على تنمية القدرات والتدريب، بهدف تمكين الوزارة من تقديم الدعم بشكل مستدام في مختلف مجالات عملها. وتحقيقاً لهذه الغاية، تدعم تدريب المدربين بين التقنيين. وقد تحسن التعاون مع إدارة الجمارك، وهو التزام من المتوقع أن يستمر. وبالتالي، تتواصل وحدة الأوزون الوطنية مع الحكومة ومعاهد التدريب والقطاع الخاص. وتشارك مجموعة واسعة من الإدارات والمؤسسات الحكومية في تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وتم دمج أدوات التقييم المستخدمة في التقارير الوطنية لتحديد آثارها والفوائد البيئية والاقتصادية والاجتماعية التي تعود منها على البلد. ومن المتوقع أن إبرام مذكرة تفاهم مع "دومينيكا ستيت كوليغ"، من شأنها أن تيسر تقييم احتياجات التدريب في قطاع خدمة أنظمة تكييف الهواء، سيؤدي إلى إضفاء الطابع المؤسسي على تدريب تقنيي التبريد وتكييف الهواء ودمج ممارسات التبريد الجيدة في المناهج الوطنية الأساسية لبرامج التدريب للطلاب في مجال التبريد وتكييف الهواء. وبالإضافة إلى نظام الترخيص والحصول، المعمول به منذ عام 2006، فإن الحظر المفروض على استيراد المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية سيدعم إزالة هذه المواد.

الاستنتاج

20. أكد تقرير التحقق للسنوات 2019-2023 أن الحكومة ممثلة لحدود بروتوكول مونتريال وأن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الفترة 2019-2023 كان أقل من الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به بموجب الاتفاق مع اللجنة التنفيذية لتلك السنوات. والنظام الوطني الواجب التنفيذ لمنح تراخيص وحصول الواردات والصادرات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية قادر على ضمان الامتثال لبروتوكول مونتريال. والحصة المقررة لعام 2024 تقل عن أهداف الرقابة بموجب بروتوكول مونتريال والاتفاق مع اللجنة التنفيذية. ويتم التغلب على التأخير في التنفيذ بعد وضع معقد في البلاد ومن المتوقع أن ينتهي التأخير في عقد أنشطة التدريب المخطط لها في إطار الشريحة الثانية خلال الربع الأول من عام 2025. ويجري توفير التدريب للتقنيين وسيستمر، لتمكينهم من إجراء خدمة أفضل للمعدات،

كما يجري تقديم بناء القدرات لمسؤولي الجمارك والإنفاذ لضمان الرقابة المناسبة على التجارة غير المشروعة في المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وعلاوة على ذلك، سيجري تعزيز تنفيذ نظام منح التراخيص والحصص لضمان إبقاء واردات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية تحت السيطرة، وسيُحظر استيراد المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية اعتباراً من 1 يناير/كانون الثاني 2026، مما يضمن استمرار إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بعد عام 2030. ولتجنب المزيد من حالات التأخير في التنفيذ، توصي الأمانة بأن يواصل اليونيب تقديم المساعدة من أجل التنفيذ الكامل للأنشطة المتبقية من الشريحة الثانية وجميع أنشطة الشريحة الثالثة، وأن يتم تمديد تاريخ إكمال المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية إلى 31 ديسمبر/كانون الأول 2026. وتم الاتفاق على الشريحة الثالثة على أساس أن أمين الخزانة لن يحوّل الأموال المعتمدة إلى اليونيب إلا بعد أن تتلقى الأمانة تأكيداً بعقد الدورات التدريبية الثلاثة المقرر عقدها خلال الربع الأول من عام 2025.

التوصية

21. توصي أمانة الصندوق للجنة التنفيذية بما يلي:

(أ) أن تحيط علماً بالأمور التالية:

(1) التقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الثانية من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في دومينيكا؛

(2) التزام حكومة دومينيكا بحظر استيراد المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحلول 1 يناير/كانون الثاني 2026؛

(3) تمديد تاريخ استكمال المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لدومينيكا إلى 31 ديسمبر/كانون الأول 2026؛

(ب) أن تطلب إلى حكومة دومينيكا واليونيب تقديم تقرير مرحلي نهائي عن تنفيذ برنامج العمل المرتبط بالشريحة النهائية وتقرير إتمام المشروع إلى الاجتماع الأول لعام 2027.

22. وتوصي أمانة الصندوق كذلك بالموافقة الشاملة على الشريحة الثالثة والأخيرة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لدومينيكا وخطة تنفيذ الشريحة المقابلة للفترة 2025-2026 بمستوى التمويل المبين في الجدول أدناه، على أساس أن أمين الخزانة لن يقوم بتحويل الأموال المعتمدة إلى اليونيب إلا بعد أن تلقى الأمانة تأكيداً بإتمام عقد الدورات التدريبية الثلاثة المقرر عقدها خلال الربع الأول من عام 2025 وإبلاغ الأمانة بالتفاصيل ذات الصلة.

عنوان المشروع	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	الوكالة المنفذة
(أ) خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الثالثة)	16,450	2,138	UNEP