

EP

الأمم المتحدة

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/82/47

6 November 2018

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الثاني والثمانون
مونتريال، من 3 إلى 7 ديسمبر/كانون الأول 2018

مقترح مشروع : الجمهورية الدومينيكية

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

الإزالة

برنامج الأمم المتحدة
الإنمائي (اليونديبي)
وبرنامج الأمم المتحدة
للبيئة (اليونيب)

- خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)

وصف المشروع

1- بالنيابة عن حكومة الجمهورية الدومينيكية، قدّم اليونديبي كوكالة منفذة رئيسية، طلباً لتمويل الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بمبلغ إجمالي قدره 727,394 دولار أمريكي، يتألف من 574,200 دولار أمريكي، زائد تكاليف الدعم للوكالة البالغة 40,194 دولار أمريكي لليونديبي، و100,000 دولار أمريكي زائد تكاليف الدعم للوكالة البالغة 13,000 دولار أمريكي لليونيب¹. على النحو الذي قدم به في الأصل. يتضمن الطلب المقدم تقرير مرحلي عن تنفيذ الشريحة الثانية من المرحلة الثانية وتقرير التحقق من استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للعامين 2016 و2017 وخطة تنفيذ الشريحة للفترة من 2018 إلى 2019.

حالة المرحلة الأولى

2- تمشياً مع المقررين 10/76 و29/81، قدّم اليونديبي تقرير استكمال المشروع للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، الذي يؤكّد على إكمال المرحلة. سيتم إرجاع الرصيد خلال الاجتماع الرابع والثمانين.

التقرير عن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

3- أبلغت حكومة الجمهورية الدومينيكية عن استهلاك 44.41 طن من قدرات استنفاد الأوزون من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2017، وهو استهلاك دون خط الأساس للامتثال للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية — 13 في المائة. ويبين الجدول 1 استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للفترة 2013-2017.

الجدول 1: استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الجمهورية الدومينيكية (بيانات المادة 7 للفترة 2013-2017)

خط الأساس	2017	2016	2015	2014	2013	المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
						طن متري
	916.53	806.55	759.72	720.09	661.08	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
	9.68	2.61	15.00	0.42	0.38	الهيدروكلوروفلوروكربون-123
	5.43	0.00	1.36	34.36	4.83	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب
	931.64	809.16	776.08	754.87	666.29	مجموع المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (طن متري)
						طن من قدرات استنفاد الأوزون
	50.41	44.36	41.78	39.6	36.36	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
	0.19	0.05	0.30	0.01	0.01	الهيدروكلوروفلوروكربون-123
	0.60	0.00	0.15	3.78	0.53	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب
	51.20	44.41	42.23	43.39	36.90	مجموع المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (طن من قدرات استنفاد الأوزون)
	19.51**	0.00	4.40	11.00	21.96	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب المتضمن في البوليولات السابقة الخلط المستوردة

* بيانات البرنامج القطري.
** متوسط الاستهلاك في الفترة بين 2007 و2009.

4- كانت الزيادة في استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في عام 2015 مقارنة بالسنوات السابقة ناتجة عن زيادة الطلب على المعدات القائمة على الهيدروكلوروفلوروكربون-22 التي تتطلب شحن أولي لغازات التبريد. وابتداءً من عام 2016، كانت هذه الزيادة عائدة إلى زيادة المخزونات من قبل المستوردين تحسباً لتطبيق الرسوم على الاستيراد قيد المناقشة منذ عام 2016. وبغية الحدّ من الطلب على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، ستفرض الحومة، اعتباراً من 1 يناير/كانون الثاني 2019، رسوم بنسبة 9% على استيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، على أن يخضع هلا الرسم لزيادة بنسبة تسعة في المائة كل عام بعد ذلك. وسيتم دعم هذه المبادرة أيضاً بفرض الحظر على الواردات من معدات التبريد وتكييف الهواء القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والذي يتم تطبيقه منذ عام 2017.

¹ وفقاً للخطاب تاريخ 29 اغسطس/آب 2018 من وزارة البيئة والموارد الطبيعية في الجمهورية الدومينيكية إلى اليونديبي.

5- شهد استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب السائل والمتضمن في البوليلوات سابقة الخلط المستوردة انخفاضاً مستمراً منذ عام 2015 ويعزى ذلك إلى تحويل شركات الرغوى بموجب المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، والحظر على الاستيراد ابتداءً من 1 يناير/كانون الثاني 2017.

تقرير عن تنفيذ البرنامج القطري

6- أبلغت حكومة الجمهورية الدومينيكية عن البيانات القطاعية لاستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب التقرير عن تنفيذ البرنامج القطري لعام 2017، وقد كانت هذه البيانات متسقة مع البيانات المبلغ عنها بمقتضى المادة 7 من بروتوكول مونتريال.

تقرير التحقق

7- أكد تقرير التحقق أن الحكومة تنفذ نظام للتراخيص والحصص من الواردات والصادرات من الهيدروكلوروفلوروكربون وأن إجمالي استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون للعامين 2016 و 2017 بلغ 42.23 و 44.41 طن من قدرات استنفاد الأوزون، على التوالي، وقد كانا أقل من أهداف الاستهلاك الخاصة بها لهذين العامين بموجب اتفاقها مع اللجنة التنفيذية.

8- تضمن تقرير التحقق توصيات لتحسين تسجيل البيانات وإدارة المعلومات عن الواردات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وإنشاء نظام لإعادة توزيع الحصص غير المستخدمة بين المستوردين. وأوصى التقرير أيضاً بأن يتم توفير التدريب لموظفي مديرية الجمارك العامة، ولا سيما في تسجيل الواردات وتصاريح الاستيراد لضمان زيادة كفاءة الإبلاغ.

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

الإطار القانوني

9- اعتمدت حكومة الجمهورية الدومينيكية القرارات التالية:

- (أ) تحديد حصص الواردات السنوية من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية عند خمسة في المئة دون الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به في الاتفاق مع اللجنة التنفيذية ابتداءً من عام 2018؛
- (ب) فرض رسوم على استيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (تسعة في المئة ابتداءً من يناير/كانون الثاني 2019، على أن يخضع لزيادة بنسبة تسعة في المئة في كل عام بعد ذلك)؛
- (ج) حظر استيراد وإنتاج معدات التبريد وتكييف الهواء (الجديدة أو المستعملة) التي تستخدم المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية كغاز تبريد ابتداءً من عام 2017؛ و
- (د) حظر الواردات من الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب السائل والمتضمن في البوليلوات السابقة الخلط ابتداءً من 1 يناير/كانون الثاني 2017.

10- منذ عام 2016، تم تعزيز إجراءات التحقق في مراكز التفتيش الحدودية من خلال استخدام نظام التراخيص عبر الإنترنت "النافذة الواحدة للتجارة الخارجية". بالإضافة إلى ذلك، أصبحت اللائحة الفنية لرصد واردات المواد المستنفدة للأوزون تشمل الآن إدارة الهيدروكلوروكربون، لدعم تعديل كيغالي.

11- تم تحديث منهج التدريب لموظفي الجمارك ليشمل الرموز والضوابط الجمركية للنظام الموحد للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بما في ذلك التعرف على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وزيت الوقود الثقيل، وغازات التبريد الطبيعية، والهيدروكلوروفلوروكربون-141ب المتضمن في البوليلوات السابقة الخلط، والتعرف على معدات التبريد وتكييف الهواء وغازات التبريد الخاصة بها. أجريت ثمانين حلقات عمل تدريبية بشأن مراقبة ورصد الواردات من المواد المستنفدة للأوزون لثلاثمائة موظف من مديرية الجمارك العامة في موانئ هاينا وكوسيدو حيث تُجرى أغلبية

تجارة المواد المستنفدة للأوزون؛ وعقدت حلقة عمل تدريبية أخرى بشأن مراقبة المواد المستنفدة للأوزون لـ 120 موظف من موظفي الإنفاذ من مكاتب أخرى.

قطاع خدمة التبريد

12- تم تنفيذ الأنشطة التالية:

(أ) تم توفير مجموعات المعدلات (ثل أجهزة الكشف عن تسرب غازات التبريد، وآلات تبريد غاز الاسترداد، واسطوانات الاسترداد، ومعدات اللحام) إلى 14 معهد فني؛

(ب) تم توقيع مذكرة اتفاق جديدة مع المعهد الوطني للتعليم الفني والمهني (INFOTEP) لإصدار الشهادات الإلزامية للفنيين. وضمن وزارة البيئة والموارد الطبيعية، بدأ برنامج الأوزون الوطني (PRONAOZ) بالتنسيق مع الوكالات الحكومية المعنية (مثل INFOTEP ومعهد الجودة الدومينيكي (Dominican Institute for Quality)) عملية إنشاء نظام اعتماد لفنيي التبريد من خلال مراجعة النهج المماثلة القائمة على الكفاءة في المنطقة؛ وتمت الموافقة على أربعة معايير فنية لتحديد الحد الأدنى من متطلبات الفنيين المعتمدين؛

(ج) تم تدريب ما مجموعه 463 من الفنيين على الاستخدام الآمن لغازات التبريد البديلة؛ وتم توزيع 100 مجموعة من معدات السلامة الأساسية (مثل القفازات والنظارات الواقية والأقنعة) على فنيي الخدمة؛ وتم إعطاء 3,000 ملصق "تحذير قابل للاشتعال" إلى الفنيين لرفع مستوى الوعي عند التعامل مع غازات التبريد الهيدروكربون-290؛

(د) تم توزيع المعدات التي تم شراؤها في المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (على سبيل المثال، أسطواناتي استرداد بسعة 1,000 رطل، وتسعة أسطوانات استرداد بسعة 100 رطل، و26 أسطوانة استرداد بسعة 30 رطل) على الفنيين الجدد/ورش العمل الجديدة لتعزيز شبكة الاسترداد وإعادة التدوير الحالية؛ وتم إعداد الشروط المرجعية لشراء المعدات الجديدة في المرحلة الثانية (مثل خمسة أسطوانات تخزين بسعة 1000 رطل و 50 أسطوانة استرداد بسعة 30 رطل) وتم طلب المعدات؛

(هـ) بدأ التعاون مع المديرية الوطنية للإنتاج الأنظف من أجل تعزيز المساعدة الفنية للمستخدمين النهائيين في اعتماد مواد غير مستنفدة للأوزون، والتقنيات ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة في معدات التكييف وتبريد الهواء في الفنادق وجرى تحديد المستفيدين المحتملين الذين يمكنهم توفير التمويل النظير لتنفيذ مشروع تجريبي واحد للتدليل على البدائل ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة باستخدام ثاني أكسيد الكربون أو الهيدروكربون أو الأمونيا؛

(و) أُجريت مناقشات مع أصحاب المصلحة للنظر في بدائل والمتطلبات التخلص من المواد المستنفدة للأوزون غير المرغوب فيها؛

(ز) بدأت عملية وضع معايير لتحديد المستفيدين من برنامج الحوافز لتحويل وحدات تكييف الهواء الصغيرة إلى تلك التي تستخدم غازات التبريد ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة؛

(ح) نُظمت في سبتمبر/أيلول 2018 حلقة دراسية دولية بشأن استخدام غازات التبريد البديلة الجديدة والوفورات المحتملة في الطاقة، ووزعت مواد إعلامية تقنية عن بدائل المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

وحدة تنفيذ ورصد المشاريع

13- إن برنامج الأوزون الوطني (PRONAOZ) مسؤول مباشرة عن تنفيذ الأنشطة المتعلقة ببروتوكول مونتريال. تم إنشاء وحدة لتنفيذ ورصد المشاريع وهي تعمل بمثابة مكتب تنسيق لتنفيذ ورصد أنشطة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بتوجيه من نائب وزير الإدارة البيئية والمكتب المحلي لليونديبي بالتنسيق مع برنامج الأوزون الوطني (PRONAOZ).

مستوى صرف الأموال

14- كما في سبتمبر/أيلول 2018، من أصل مبلغ الـ 653,000 دولار أمريكي الموافق عليه حتى الآن (558,800 دولار أمريكي لليونديبي و 95,000 دولار أمريكي لليونيبي)، تم صرف 501,703 دولار أمريكي (76.7 في المائة) (461,390 دولار أمريكي لليونديبي و 40,313 دولار أمريكي لليونيبي). وسيتم صرف الرصيد البالغ 152,097 دولار أمريكي في عام 2019.

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

15- سيتم تنفيذ الأنشطة التالية في الفترة من يناير/كانون حتى كانون الأول/ديسمبر 2019:

(أ) تدريب 200 موظف ومخلص إضافي من موظفي ومخصي الجمارك على رصد الواردات والصادرات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ وتصميم دورة عبر الإنترنت لموظفي الجمارك في مجال مراقبة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمعدات/المنتجات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ وإنشاء عملية لتسجيل وإدارة الوثائق المتعلقة بالواردات والصادرات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بشكلٍ منهجي (اليونيبي) (22,600 دولار أمريكي)؛

(ب) التدريب على الاستخدام الآمن لغازات التبريد قابلة للاشتعال لـ 375 فني، وممارسات التبريد الجيدة لـ 500 فني من خلال المعهد الوطني للتعليم الفني والمهني (INFOTEP)؛ وعقد حلقة عمل دولية واحدة بشأن ممارسات التبريد الجيدة والبدائل لغازات التبريد القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ وتوفير المعدات والأدوات (على سبيل المثال، مضخات التفريغ، ومعدات اللحام المحمولة والثابتة، وأجهزة قياس الضغط، وأجهزة الكشف عن التسربات، والمقاييس، ووحدات استرداد غازات التبريد والأسطوانات القابلة لإعادة التعبئة، والأدوات واللوازم ذات الصلة) لتوزيعها على المراكز الإقليمية الخمسة وفنيي الخدمة في المعهد الوطني للتعليم الفني والمهني (INFOTEP)؛ (اليونديبي) (244,750 دولار أمريكي)؛

(ج) توفير معدات التبريد وتكييف الهواء (مثل أجهزة الاسترداد، وأسطوانات الاسترداد، ووحدات الشحن، ومضخات التفريغ، ومجموعات القياس المتفرعة، وصهاريج التوزيع) للتدريب بما في ذلك المواد الأخرى (مثل المنشورات الفنية عن الممارسات الجيدة في التبريد، وأدلة التبريد، والمرشحات، وجدول الضغط-الحرارة) لتعزيز ممارسات التبريد الجيدة لـ 10 معاهد فنية إضافية (اليونديبي) (101,750 دولار أمريكي)؛

(د) توفير معدات إضافية (أي الأسطوانات وأجهزة الاسترداد) إلى شبكة الاسترداد وإعادة التدوير، ورصد عمل شبكة الاسترداد وإعادة التدوير (اليونديبي) (44,000 دولار أمريكي)؛

(هـ) تطبيق نظام إصدار الشهادات لفنيي التبريد وتكييف الهواء الذين انضموا خلال المرحلة الأولى (اليونيبي) (77,400 دولار أمريكي)؛

(و) اعتماد وتطبيق معايير/مبادئ السلامة الخاصة بغازات التبريد القابلة للاشتعال (اليونيبي) (أموال من الشريحة السابقة)؛

(ز) تنفيذ مشروع تجريبي واحد في سوبر ماركت لتعزيز اعتماد البدائل ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة؛ وعقد حلقة عمل فنية خاصة بقطاع محدد بشأن وفورات الطاقة والحد من انبعاثات غازات الدفيئة مع إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من نظم التبريد وتكييف الهواء لدعم المشروع التجريبي (اليونديبي) (108,900 دولار أمريكي)؛

(ح) برنامج توعية بشأن إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من خلال تطوير وتوزيع مواد التوعية (اليونديبي) (22,000 دولار أمريكي)؛

(ط) تنسيق وإدارة المشروع (اليونديبي) (52,800 دولار أمريكي).

تعليقات وتوصية الأمانة

التعليقات

تقرير التحقق

16- رداً على استفسار الأمانة، أكد اليونديبي أن حكومة الجمهورية الدومينيكية ستعالج القضايا المحددة في تقرير التحقق أثناء تنفيذ الشريحة الثانية من المرحلة الثانية، وأن خطة التنفيذ ذات الصلة قد أخذت بعين الاعتبار توصيات تقرير التحقق.

التقرير عن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

17- أعربت الأمانة عن قلقها إزاء الزيادة في استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-22. وأشار اليونديبي إلى أن وحدة الأوزون الوطنية كانت على اتصالٍ مستمرٍ مع المستوردين لتبادل المعلومات حول سوق غازات التبريد، والحكومة على ثقة بأن المستوردين ملتزمون بدعم الأنشطة لمراقبة استيراد الهيدروكلوروفلوروكربون-22 وأن تدابير مثل رسوم الاستيراد وحصص استيراد أكثر صرامة ستساعد في الحد من نمو استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. كما تم الإبلاغ أيضاً عن أن المعلومات الأولية عن الواردات من الهيدروكلوروفلوروكربون-22 في عام 2018 أظهرت اتجاهاً تنازلياً في الاستهلاك.

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

الإطار القانوني

18- أصدرت حكومة الجمهورية الدومينيكية بالفعل حصص الواردات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعام 2018 (والمحددة عند 43.77 طناً من قدرات استنفاد الأوزون)، وهي حصة أقل من أهداف الرقابة في بروتوكول مونتريال بنسبة خمسة في المائة (46.08 طناً من قدرات استنفاد الأوزون).

قطاع خدمة التبريد

19- في ما يتعلق بالتقدم على صعيد الاسترداد وإعادة التدوير، أوضح اليونديبي أن مجموعة المعدات المقدمة إلى المراكز لا تزال تشكل جزءاً من الشريحة الأخيرة من المرحلة الأولى. أما المرحلة الثانية، فقد اكتملت الشروط المرجعية لشراء المعدات الإضافية، ومن المتوقع أن يتم تسليمها في النصف الأول من عام 2019.

20- أخذت الأمانة علماً بأن المكون الخاص بالمساعدة الفنية للمستخدمين النهائيين تصور في الأصل مشروعين تجريبيين (أي استخدام الأمونيا لصناعة الألبان، وثاني أكسيد الكربون للمباني الفندقية)، وأشار التقرير المرحلي إلى أنه يجري العمل اللازم لتحديد أحد المستفيدين في قطاع محلات السوبرماركت، والذي لم يكن الهدف للمرحلة الثانية. وأوضح اليونديبي أنه أثناء التنفيذ، لم تظهر صناعة الألبان نفس الاهتمام كذلك الذي أظهرته أثناء إعداد المرحلة الثانية؛ لذلك، كان على وحدة الأوزون الوطنية البحث عن مستخدمين نهائيين جدد. وأظهرت سلسلة محلات سوبر ماركت واحدة اهتمامها في اعتماد التقنيات ذات ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة لنظام التكييف وتبريد الهواء الخاص بها في أحد محلاتها الجديدة وكانت مستعدة لتوفير التمويل النظير المطلوب. وشدد اليونديبي على أن تنفيذ هذه المشاريع التجريبية صعب بشكل خاص لأن الأموال في إطار خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية محدودة. لذلك، يتم إجراء بعض التعديلات أثناء التنفيذ لتعزيز مرونة البلد للقيام بذلك. وكرر اليونديبي التزام الحكومة بضمان أن هذه المشاريع التجريبية للمستخدمين النهائيين لن تعرض إلا التقنيات ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة على النحو المخطط له.

21- قدّم اليونديبي أيضاً توضيحات بشأن برنامج الحوافز لتحويل وحدات تكييف الهواء الصغيرة إلى تلك التي تستخدم غازات التبريد ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة. أشار اليونديبي إلى أن البرنامج يهدف إلى استبدال وحدات تكييف الهواء بدلاً من تحويلها. وسيكون المستفيدون الرئيسيون هم المؤسسات العامة المستعدة لتوفير التمويل النظير، والتي ستوفر معلومات عن استهلاك الطاقة، وتكلفة الصيانة واستهلاك الوحدات الجديدة لغازات التبريد من أجل تحديد وفورات البديل. سيتم استخدام المعلومات التي تم جمعها لتصميم النهج المستقبلية لاستبدال المعدات في البلاد.

22- وفي ما يتعلق بالعمل الذي يتم القيام به لبدء التعاون مع الشركاء من أجل التخلص من فضلات المواد المستنفدة للأوزون الذي لم يكن جزءاً من الأنشطة الممولة بموجب المرحلة الثانية، تم شرح أن أصحاب المصلحة من قطاع التبريد وتكييف الهواء يعتقدون أن النظر في التخلص من فضلات المواد المستنفدة للأوزون ضروري لدعم الإزالة المستدامة للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وقد حث ذلك إجراء مناقشات أولية مع مصنع أسمنت في البلد للنظر في إمكانيات التدمير في المستقبل، من دون استخدام أموال خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لفهم الفائدة والقدرة الفنية لشركة الاسمنت المحلية.

الخلاصة

23- كان استهلاك الـ 44.41 طن من قدرات استنفاد الأوزون في عام 2017 دون خط الأساس للامتثال للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بـ 13 في المائة ودون الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به بموجب الاتفاق مع اللجنة التنفيذية لذلك العام بحوالي أربعة في المائة. لا تزال الحكومة تطبق أنظمة التراخيص والحصص لرصد ومراقبة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وحظرت واردات المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية منذ عام 2017، فضلاً عن الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب السائل و/أو المتضمن في البوليولات السابقة الخلط. وعلى الرغم من وجود زيادة مستمرة في استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-22، قامت الحكومة بتعزيز لائحة الأوزون من خلال اعتماد خفض بنسبة 5 في المائة لحصص الواردات السنوية من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية عن الحد الأقصى لأهداف الاستهلاك المسموح بها، ووضعت رسوم استيراد للواردات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (تسعة في المائة سنوياً ابتداءً من عام 2019). وقد تم تنفيذ الأنشطة المخطط لها في إطار الشريحة الأولى بنجاح، وتم الانتهاء من أنشطة التدريب، وتم تحديد المستفيد من المشروع التجريبي التبادلي، وتم إجراء أنشطة توعية. يبلغ معدل صرف الشريحة الأولى 76.7 في المائة. وستنفذ الحكومة الشريحة الثانية مع التركيز على تدريب فنيي الخدمة من خلال المعاهد الفنية المحددة، ونظام إصدار الشهادات لفنيي التبريد وتكييف الهواء، وتوفير المعدات للفنيين ومراكز الاسترداد وإعادة التدوير، مما يضمن استدامة برنامج التدريب على المدى الطويل، وتعزيز نظام تراخيص استيراد/تصدير المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وفقاً لتوصيات تقرير التحقق.

التوصية

24- توصي أمانة الصندوق بأن تأخذ اللجنة التنفيذية علماً بالتقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الأولى من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للجمهورية الدومينيكية؛ وتوصي أيضاً بالموافقة الشمولية على الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الجمهورية الدومينيكية، وخطة تنفيذ الشريحة للفترة 2018-2019 المقابلة لها بمستويات التمويل المبيّنة في الجدول أدناه، على أنه من المتفق عليه:

- (أ) أن اليونديبي سيديرج معلومات محدثة بشأن التقدم في تنفيذ التوصيات في تقرير التحقق المقدم إلى الاجتماع الثاني والثمانين، بما في ذلك تدريب موظفي الجمارك، مع تحسين تسجيل البيانات وإدارة الوثائق المتعلقة بالواردات والصادرات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، في إطار التقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛
- (ب) أن المشاريع التجريبية لتعزيز اعتماد البدائل ذات إمكانية الاحترار العالمي المنخفضة وبرنامج حوافز المعدات الصغيرة ستعزز استدامة تدريب فنيي الخدمة، وسيتم تمويلها بالاشتراك من قبل المستخدمين النهائيين المشاركين.

عنوان المشروع	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	الوكالة المنفذة
(أ) خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	574,200	40,194	اليونديبي
(ب) خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	100,000	13,000	اليونيب