

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/98/42
24 May 2026

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الثامن والتسعون
مونتريال، 22-26 يونيو/حزيران 2026
البند 8(ج) من جدول الأعمال المؤقت¹

مقترح مشروع: النيجر

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

الإزالة

- خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
(المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)
اليونيدو واليونيب
الموافقة الشمولية

ورقة تقييم المشروع – المشروعات متعددة السنوات
النيجر

عنوان المشروع	الوكالة	الاجتماع الذي صدرت فيه الموافقة	تدبير الرقابة
خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية)	اليونيدو (الرئيسية)، اليونيب	التسعون	الإزالة بنسبة 100 في المائة بحلول 2030

بيانات المادة 7 (المرفق جيم، المجموعة الأولى)	السنة: 2025	4.71 بأطنان قدرات استنفاد الأوزون
---	-------------	-----------------------------------

البيانات القطاعية للبرنامج القطري (بأطنان قدرات استنفاد الأوزون)						السنة: 2025
المادة	الإيروسول	الرغاوى	مكافحة الحريق	التبريد		مجموع الاستهلاك القطاعي
				التصنيع	الخدمة	
الهيدروكلوروفلوروكربون-22					4.71	4.71

بيانات الاستهلاك (بأطنان قدرات استنفاد الأوزون)			
خط الأساس للفترة: 2010-2009	15.98	نقطة البدء للتخفيضات المٌجمعة المستدامة:	15.98
الاستهلاك المؤهل للتمويل			
الموافق عليه بالفعل:	15.98	المتبقي:	0.00

خطة الأعمال المعتمدة					المجموع
اليونيدو	إزالة المواد المستنفدة للأوزون (بأطنان قدرات استنفاد الأوزون)				2028
	التمويل (بالدولار الأمريكي)				2027
اليونيب	إزالة المواد المستنفدة للأوزون (بأطنان قدرات استنفاد الأوزون)				2026
	التمويل (بالدولار الأمريكي)				2025
	3.33	0.00	1.67	1.66	2023-2024
	356,738	0	179,118	177,620	2022
	1.74	0.00	0.90	0.84	2021
	197,185	0	101,700	95,485	2020

بيانات المشروع									
المجموع	2030	2028-2029	2027	2026*	2025	2023-2024	2022		
لا ينطبق	0	5.19	5.19	5.19	5.19	10.38	10.38	الاستهلاك (بأطنان قدرات استنفاد الأوزون)	حدود بروتوكول مونتريال
لا ينطبق	0	5.19	5.19	5.19	5.19	10.38	10.38		الحد الأقصى المسموح به
695,000	118,100	0	167,400	0	166,000	0	243,500	المبالغ الموافق عليها من حيث المبدأ (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع
48,650	8,267	0	11,718	0	11,620	0	17,045		تكاليف الدعم
345,000	62,500	0	90,000	0	84,500	0	108,000		تكاليف المشروع
44,850	8,125	0	11,700	0	10,985	0	14,040		تكاليف الدعم
351,500							351,500	المبالغ التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع
31,085							31,085		تكاليف الدعم
250,500				250,500				مجموع المبالغ الموصى بالموافقة عليها في هذا الاجتماع (دولار أمريكي)	تكاليف المشروع
22,605				22,605					تكاليف الدعم

* الشريحة الثانية كان تقديمها مقررا في الأصل في عام 2025.

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

وصف المشروع

1. بالنيابة عن حكومة النيجر، قدم اليونيدو بصفته الوكالة المنفذة الرئيسية طلباً لتمويل الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بتكلفة إجمالية قدرها 273,105 دولاراً أمريكياً، تتألف من مبلغ قدره 166,000 دولاراً أمريكياً، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 11,620 دولاراً أمريكياً لليونيدو ومبلغ 84,500 دولاراً أمريكياً، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 10,985 لليونيب.² ويشمل الطلب المقدم تقريراً مرحلياً عن تنفيذ الشريحة الأولى، وتقرير التحقق بشأن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الفترة 2022-2025، وخطة تنفيذ الشريحة المقابلة للفترة 2026-2027.

تقرير عن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

2. أبلغت حكومة النيجر عن استهلاك 4.71 طناً من قدرات استنفاد الأوزون من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2025، وهو يقل بنسبة 70.5 في المائة عن خط أساس امتثال البلد فيما يتعلق بالمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ويبين الجدول 1 استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية خلال الفترة 2021-2025.

الجدول 1. استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في الفترة 2021-2025 في النيجر (بيانات المادة 7)

خط الأساس	2025	2024	2023	2022	2021	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
أطنان مترية	85.7	91.2	101.9	135.8	164.7	
أطنان قدرات استنفاد الأوزون	4.71	5.01	5.60	7.47	9.06	

3. وانخفض استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-22 نتيجة لتنفيذ الأنشطة بموجب خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وتضمنت هذه الأنشطة نظام تراخيص وحصص، وتدريب ضباط الجمارك والفنيين، وإدخال البدائل في قطاع خدمة التبريد.

التقرير عن تنفيذ البرنامج القطري

4. تتماشى بيانات استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المقدمة من حكومة النيجر في تقريرها عن تنفيذ البرنامج القطري لعام 2025 مع البيانات المُبلغ بها بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال.

تقرير التحقق

5. أكد تقرير التحقق أن الحكومة تطبق نظاماً للتراخيص والحصص المقررة للواردات والصادرات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وأن مجموع الاستهلاك من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المُبلغ به بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال للفترة 2022-2025 كان صحيحاً (على النحو المبين في الجدول 1 أعلاه). وخلص التقرير إلى أن البلد يمثل للأهداف بموجب بروتوكول مونتريال واتفاقيها مع اللجنة التنفيذية، وأن مستويات الاستهلاك الحق منها تظل أقل من الحدود المسموح بها. وتضمن تقرير التحقق توصيات تتعلق بتسجيل الواردات وهي تناقش في الفقرة 12 أدناه.

حالة تنفيذ المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

6. تم تمديد المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية حتى 31 ديسمبر/كانون الأول 2026، بما يتماشى المقرر 13/97(ج)(3).

² وفقاً للرسالة المؤرخة 3 أبريل/نيسان 2026 الموجهة من وزارة البيئة والمياه والصرف الصحي النيجر إلى الأمانة.

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

الإطار القانوني

7. خلال الشريحة الأولى، عزز البلد إطاره التنظيمي عن طريق مراجعة اللوائح بما في ذلك اللوائح بشأن نظام حصص الواردات من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمواد الهيدروفلوروكربونية، وإنشاء نظام للشبكات الإلكترونية الواحد في النيجر، ولايات وحدة الأوزون الوطنية وتكوينها.

8. وأجري تحليل شامل للإطار التنظيمي الموجود، الذي حدد المجالات لمزيد من التعزيز، بما في ذلك إنفاذ اللوائح، وتوعية أصحاب المصلحة، وآليات الإبلاغ. وأعدت استراتيجية لمعالجة هذه المجالات في القوانين القائمة وتنفيذها، التي تضمنت مراجعة وإنفاذ اللوائح بشأن الرقابة على استيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وضمان الانتقال للحصص السنوية، وتعزيز قدرات ضباط الإنفاذ. وتم تحديث نظام الحصص، تضمن إدخال الإبلاغ من جانب المستوردين، وأعدت استراتيجية في نهاية المطاف لفرض حظر على المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

قطاع خدمة التبريد

9. نفذت الأنشطة التالية خلال فترة التنفيذ:

(أ) تعزيز قدرات الجمارك على رصد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والرقابة عليها: تم شراء محددين لغاز التبريد؛ وإجراء 12 دورة تدريبية لـ 245 من ضباط ووكلاء الجمارك (بما فيهم 42 امرأة) بشأن التجارة غير القانونية في المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وتحديث القوانين المنسقة، وتحديد غازات التبريد؛

(ب) تعزيز القدرات لدى فنيي التبريد وتكييف الهواء: أجري استقصاء لعمليات الاسترداد وإعادة التدوير على مدى البلد لتقييم كمية غاز التبريد المسترد وجدوى مركز الاستصلاح لمزيد من الإجراءات بموجب الشريحة الثانية؛ وإعداد وتوزيع مواد تعليمية وتنظيمية (مواد رقمية، ولافتات وملصقات) بشأن الاسترداد وإعادة التدوير؛ وتم تسليم الشحنة الأولى من المشتريات التي تحتوي على 10 مجموعات من معدات وأدوات الاسترداد وإعادة التدوير³ ومقاعد للتدريب في ديسمبر/كانون الأول 2025 وستوزع على مدرستين مهنية والأفرع الإقليمية لرابطة مهنيي التبريد في النيجر؛ وتم تحديث المناهج الدراسية للمدارس المهنية، وأعدت مدونة الممارسات الجيدة لخدمة التبريد وتكييف الهواء؛ وأعدت إجراءات التشغيل القياسية لمناولة غازات التبريد القابلة للاشتعال والخطرة؛ وتم ترخيص أربعة مدربين رئيسيين؛ وأجريت تسع دورات تدريبية لـ 309 من فنيي التبريد وتكييف الهواء (بما فيهم 34 امرأة) بشأن ممارسات الخدمة الجيدة والاستخدام الآمن لغازات التبريد؛ و

(ج) أنشطة لزيادة التوعية: تم إجراء حلقتي عمل لزيادة التوعية لما مجموعه 60 مشاركا من المؤسسات الحكومية، والصناعة والمستخدمين النهائيين بشأن حماية طبقة الأوزون، وأنشطة خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وأنشطة خطة التنفيذ المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية بموجب تعديل كيغالي، ومركز الامتياز، والتقنيات منخفضة إمكانيات الاحترار العالمي، وإدارة غازات التبريد.

³ بما في ذلك وحدات استرداد غاز التبريد، ومضخات التفريغ، واسطوانات الاسترداد، وكاشفات التسرب، ومشعبات رباعية الصمامات، ومشعبات رقمية وموازين لغاز التبريد.

تنفيذ ورصد المشروع

10. قامت وحدة الأوزون الوطنية واليونيدو برصد الأنشطة والإبلاغ عن التقدم المحرز، والعمل مع أصحاب المصلحة من أجل إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ومن أصل مبلغ 30,000 دولارا أمريكيا موافق عليه لبرنامج الرصد، صُرف ما مجموعه 30,000 دولارا أمريكيا لخبراء مستشارين (14,000 دولارا أمريكيا)، والسفر (10,000 دولارا أمريكيا) والاجتماعات (6,000 دولارا أمريكيا).

مستوى صرف الأموال

11. اعتباراً من فبراير/شباط 2026، من أصل مبلغ 351,500 دولارا أمريكيا موافق عليه حتى الآن (243,500 دولارا أمريكيا لليونيدو و108,000 دولارا أمريكيا لليونيبي)، تم صرف 231,111 دولارا أمريكيا (66 في المائة) (123,111 دولارا أمريكيا لليونيدو و108,000 دولارا أمريكيا لليونيبي) وسيتم صرف الرصيد المتبقي البالغ 120,389 دولارا أمريكيا في عام 2026.

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

12. سيتم تنفيذ الأنشطة التالية في الفترة ما بين يولييه/تموز 2026 ويونيه/حزيران 2028:

- (أ) تعزيز الإطار القانوني والتنظيمي: تحديث الإطار التنظيمي عن طريق اعتماد مرسوم يحظر المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، ودمج إجراءات التشغيل القياسية لمناولة غازات التبريد القابلة للاشتعال والخطرة في القانون، وإدخال تدابير لتجنب التهوية والتنظيف خلال عمليات معدات التبريد وتكييف الهواء (اليونيدو) (15,000 دولارا أمريكيا)؛
- (ب) تحسين القدرات لدى ضباط الجمارك على رصد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والرقابة عليها: إجراء ثماني دورات تدريبية لـ160 من ضباط الجمارك والإنفاذ (بما فيهم 32 امرأة) بشأن رصد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمعدات ذات الصلة والرقابة عليها (اليونيبي) (27,500 دولارا أمريكيا)؛
- (ج) تعزيز القدرات لدى قطاع التبريد وتكييف الهواء: إنشاء وتشغيل مركز امتياز لدعم الترويج للاسترداد وإعادة التدوير، والإدارة السليمة لغاز التبريد، وتقديم الدعم إلى المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الحجم في قطاع التبريد؛ وشراء المعدات والأدوات لعمليات الاسترداد وإعادة التدوير⁴ لمركز امتياز والأفرع الإقليمية لرابطه مهنيي التبريد في النيجر؛ وشراء المعدات والأدوات للمدارس المهنية⁵؛ وإجراء حلقة عمل لإطلاق المناهج الدراسية المحدثة للمدارس المهنية؛ والاستمرار في نظام تراخيص الفنيين، وتدريب القائمين بالتراخيص وتجريب عملية التراخيص؛ وإجراء 12 دورة تدريبية لـ240 من فنيي التبريد وتكييف الهواء على المناولة الآمنة لغازات التبريد والالتزام للمعايير البيئية (اليونيدو) (111,000 دولارا أمريكيا)، (اليونيبي) (57,000 دولارا أمريكيا)؛

⁴ تشمل وحدات ومحطات استرداد غاز التبريد، ومضخات التفريغ، والمشعبات الرقمية، والموازين الإلكترونية، وكاشف التسرب، واسطوانات استرداد كبيرة وصغيرة، ومجموعات مقياس المشعبات وخراطيم نقل غاز التبريد والتجهيزات.

⁵ تشمل محلل غاز التبريد، ومحطات الاسترداد، والمشعبات الرقمية، ومنحدرات اختبار الضغط، واسطوانات الاسترداد، ومقاييس التفريغ، وكاشفات التسرب، وموازين الحرارة، ومضخات التفريغ وأدوات التدريب الأخرى (بما في ذلك معدات اللحام، وطفائيات الحريق المحمولة، ومقاييس سرعة الرياح، ومعدات السلامة).

(د) زيادة التوعية بين أصحاب المصلحة في الحكومة، والصناعات والمستخدمين النهائيين: إجراء حلقتي عمل لزيادة التوعية لما مجموعه 60 مشاركا من المؤسسات الحكومية والصناعة تركز على الترويج للامتثال للإطار التنظيمي المحدث، وممارسات الخدمة الجيدة وإجراءات التشغيل القياسية، وأحكام لتجنب تهوية وتنظيف المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية أثناء الخدمة؛ وإجراء حملتي لزيادة التوعية تستهدف 60 مشاركا من شركات خدمة التبريد وتكييف الهواء، ومستوردي المعدات والمستخدمين النهائيين بشأن الترويج لاعتماد غازات التبريد البديلة منخفضة إمكانية الاحتراق العالمي، ومنافع الممارسات الصحيحة للاسترداد وإعادة التدوير، والخدمات التي يقدمها مركز الامتياز بمجرد إنشاؤه؛ وإعداد ونشر مواد التوعية بما في ذلك المنشورات والملصقات (اليونيدو) (20,000 دولارا أمريكيا)؛ و

(هـ) تنسيق ورصد المشروع (اليونيدو) (20,000 دولارا أمريكيا): تشمل أنشطة تنفيذ ورصد المشروع المستشارين الفنيين الوطنيين (11,000 دولارا أمريكيا)، والسفر (3,000 دولارا أمريكيا) والاجتماعات (6,000 دولارا أمريكيا).

تعليقات وتوصية الأمانة

التعليقات

تقرير التحقق

13. لاحظ تقرير التحقق الاختلافات بين البيانات المبلغ عنها وبيانات الجمارك، التي تعزى إلى نموذج الإبلاغ التي تستخدمه سلطات الجمارك، والذي بموجبه كانت المواد المستنفدة للأوزون تسجل تحت فئة واحدة من "غازات الفريون". وأوصى تقرير التحقق بالتنفيذ الكامل لاستعراض منظمة الجمارك العالمية لعام 2022 للنظام المتناسق لرموز تعريفات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمواد الهيدروفلوروكربونية بواسطة سلطات الجمارك. وبناء على طلب للتوضيح، أشار اليونيدو إلى أن النيجر، كعضو في منظمة الجمارك العالمية والاتحاد الاقتصادي والنقدي لغرب أفريقيا، تطبق العناوين الفرعية HS 2022 للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمواد الهيدروفلوروكربونية في نظامها للإفراج الجمركي. غير أن سلطات الجمارك تحيل البيانات إلى وحدة الأوزون الوطنية بشكل مجمع بموجب "غازات الفريون". وأخذ ذلك في الاعتبار عند إنشاء نافذة إلكترونية واحدة للتجارة الخارجية⁶ (GUCE-Niger). وأشار اليونيدو أيضا إلى أن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية يستند إلى منهجية تشمل أذن الإستيراد الصادرة، والاستقصاءات السنوية التي تجريها وحدة الأوزون الوطنية مع جميع المستوردين والموزعين المسجلين، والتحقق مقابل سجلات الجمارك. وعقب التوصية، ستستمر وحدة الأوزون الوطنية في المشاركة مع سلطات الجمارك لتيسير تحويل بيانات الإستيراد حسب المادة بشكل غير مجمع. واتفق كذلك على أن يبلغ اليونيدو عن التقدم المحرز في هذه المسألة، كجزء من الطلب للشريحة الثالثة من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

التأخيرات في التقديم

14. فيما يتعلق بتأخير تقديم الشريحة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المقررة في الأصل لعام 2025، فسر ذلك على أنه يرجع للوقت المطلوب للانتهاء من تحقق مستقل عن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وتسليم وتسلم شحنة المعدات المشتراة، وتغيير مسؤول الأوزون الوطني. وأشار اليونيدو إلى أن التقدم يسير الآن على مساره، مع تعيين مسؤول الأوزون الوطني الجديد وإلى حين بدء عمليات المشتريات، ومن المتوقع أن تستكمل أنشطة الشريحة الثانية في خلال فترة السنة الواحدة المقترحة.

⁶ نافذة واحدة للتجارة الخارجية.

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

الإطار القانوني

15. أصدرت بالفعل حكومة النيجر حصص واردات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعام 2026 عند 5.19 طن بقدرات استنفاد الأوزون، وهي تتوافق مع أهداف الرقابة في بروتوكول مونتريال.

16. وفيما يتعلق بالحظر المخطط له على الواردات المستعملة من المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحلول 1 يناير/كانون الثاني 2025، والمعدات الجديدة القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بحلول 1 يناير/كانون الثاني 2026، واعتماد التدابير التنظيمية بحلول 1 يناير/كانون الثاني 2025 لتجنب انبعاثات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية أثناء التركيب والخدمة ووقف التشغيل لمعدات التبريد وتكييف الهواء، ذكر اليونيب أنه بموجب الشريحة الأولى، قام مستشار وطني بتحليل الإطار القانوني وأعد استراتيجية لفرض الحظر وإعداد اللوائح. وتعزم الحكومة استكمال هذه التدابير بحلول ديسمبر/كانون الأول 2026.

قطاع خدمة التبريد

17. تساءلت الأمانة عن أسباب التأخير في إعداد نظام تراخيص الفنيين. وذكر اليونيبو أن التأخير يرجع إلى تحديد مستشار مؤهل متحد بالفرنسية أو شركة لتنفيذ نظام التراخيص، ضمن الميزانية المتاحة. وسيستمر العمل بشأن نظام تراخيص الفنيين في الشريحة الثانية. وأضاف اليونيبو أنه من أجل تعظيم الموارد، يخطط اليونيب لتجميع البلدان معاً، مما يمكنهم معاً من تعيين المستشارين أو الشركات، وأنه من المتوقع أن هذا النهج التعاوني سيخفض التكاليف الفردية للبلد، مع ضمان الاستفادة الفعالة من الخبرة الفنية عبر المجموعة. ومن المتوقع إمكانية انتهاء العملية بحلول نهاية عام 2027.

تنفيذ السياسة الجنسانية

18. وفقاً للمقررين 92/84 (د) و 48/90 (ج)، تتخذ حكومة النيجر عدة تدابير لتنفيذ سياسة الصندوق المتعدد الأطراف، وبذلت الجهود الخاصة لتشجيع مشاركة المرأة وزيادتها في أنشطة قطاع التبريد وتكييف الهواء. وخلال الشريحة الأولى، بلغت نسبة مشاركة المرأة في تدريب الجمارك 17 في المائة وفي تدريب فنيي التبريد وتكييف الهواء 11 في المائة، وهو تحسن بالمقارنة إلى معدلات المشاركة في أنشطة المرحلة الأولى. وسيتم أيضاً تعزيز ذلك خلال المرحلة الثانية. وبالإضافة إلى ذلك، وكجزء من توفير الأدوات والمعدات بموجب الشريحة القادمة، سيخصص جزء من الموارد تحديداً لاستخدام الفتيات من النساء، وذلك كوسيلة لتشجيع مشاركتهن.

إستدامة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ومخاطر التقييم

19. يستمر دعم إستدامة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية عن طريق إنفاذ نظام التراخيص والحصص، والحظر المخطط له على واردات المعدات القائمة على المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وتنفيذ الأنشطة بموجب خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وتستمر وحدة الأوزون الوطنية، المنشأة للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في رصد التنفيذ الشامل للمرحلة الثانية على المستوى الوطني، بما في ذلك الأنشطة وتخطيط البرنامج. وستستمر الحكومة في إصدار وإنفاذ اللوائح المناسبة لضمان إستدامة تخفيضات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية عند إنجاز المرحلة. وسيعزز التعاون مع الجمارك من خلال التدريب المستمر خلال الشريحة القادمة من أجل ضمان التسجيل المحسن للواردات. وتشمل بعض المخاطر المحتملة التأخيرات في المشتريات، والتحديات التي تواجه الإنفاذ، وتوافر التكنولوجيات البديلة. ومن المخطط التخفيف من هذه المخاطر من خلال رصد الأنشطة، وإنفاذ اللوائح، وتحسين الاسترداد وإعادة التدوير، وزيادة التوعية بشأن التكنولوجيات الجديدة.

الخلاصة

20. تمثل النيجر لمستويات الاستهلاك الأقصى المسموح به خلال فترة الإبلاغ، ويتجاوز مستوى صرف الأموال الموافق عليها في الشريحة السابقة ما نسبته 20 في المائة، وأحرز تقدم كبير خلال تنفيذ الشريحة. ويتم تعزيز نظام استيراد المواد المستنفدة للأوزون والإبلاغ عنها من أجل تحسين الإبلاغ عن البيانات. وحتى الانتهاء من مشتريات المعدات والأدوات وتسليمها في عام 2026 الذي سيعزز كذلك شبكة استرداد غازات التبريد وإعادة تدويرها ومعاهد التدريب، وبذلك يدعم إستدامة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وتيسير الامتثال لأهداف التخفيض في المستقبل.

التوصية

21. توصي أمانة الصندوق اللجنة التنفيذية بأن تحيط علماً بالتقرير المرحلي عن تنفيذ الشريحة الأولى من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للنيجر، وتوصي كذلك بالموافقة الشمولية على الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية وخطة تنفيذ الشريحة المصاحبة للفترة 2026-2027 للنيجر عند مستويات التمويل المبينة في الجدول أدناه، على أساس أن اليونيدو سيدرج كجزء من تقريره المرحلي عن تنفيذ الشريحة الثانية من المرحلة الثانية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، تقريراً محدثاً عن التقدم المحرز في تنفيذ التوصيات الواردة في تقرير التحقق المقدم إلى الاجتماع الثامن والتسعين.

الوكالة المنفذة	تكاليف الدعم (دولار أمريكي)	تمويل المشروع (دولار أمريكي)	عنوان المشروع	
اليونيدو	11,620	166,000	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	(أ)
اليونيب	10,985	84,500	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الثانية، الشريحة الثانية)	(ب)