

EP

الأمم المتحدة

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/81/25
28 May 2018

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

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

مقترح مشروع: دولة بوليفيا المتعددة القوميات

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

الإزالة:

- خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى، الشريحة الرابعة)

يونيدو

ورقة تقييم المشروع – مشروعات متعددة السنوات
دولة بوليفيا المتعددة القوميات

أولاً) عنوان المشروع	الوكالة	الاجتماع الذي تمت فيه الموافقة	تدابير الرقابة
خطة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية (المرحلة الأولى)	يونيدو (رئيسية) يونديبي	الرابع والستون	35 في المائة بحلول 2020
(ثانياً) أحدث بيانات المادة 7 (المرفق جيم، المجموعة الأولى)		السنة: 2017	2.06 (طن من قدرات استنفاد الأوزون)

ثالثاً) أحدث البيانات القطاعية للبرنامج القطري (طن من قدرات استنفاد الأوزون)		السنة: 2017	
كيميائي	الإيروصولات	المرغوي	مكافحة الحريق
التبريد	المذيبات	عامل تصنيع	الاستخدامات المعملية
التصنيع	الخدمة	إجمالي استهلاك القطاع	
الهيدروكلوروفلوروكربون -22	1.96	1.96	0.10
الهيدروكلوروفلوروكربون -141	0.10	0.10	0.11
الهيدروكلوروفلوروكربون -141	0.11		في البوليولات المستوردة سابقة الخلط

رابعاً) بيانات الاستهلاك (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	
خط الأساس للفترة 2010-2009:	6.1 نقطة البداية للتخفيضات المجمعمة المستدامة:
6.7	4.57
الاستهلاك المؤهل للتمويل (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	
موافق عليه بالفعل:	المتبقي:
2.13	4.57

خامساً) خطة الأعمال		2020	2019	2018	المجموع
يونيدو	إزالة المواد المستنفدة للأوزون (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	0.21	0	0.20	0.41
التمويل (دولار أمريكي)		34,335	0	32,700	67,035

سادساً) بيانات المشروع		2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013*	2012	2011
حدود الاستهلاك في بروتوكول مونتريال	لا ينطبق	3.97	5.49	5.49	5.49	5.49	5.49	6.10	6.10	لا ينطبق	لا ينطبق
الحد الأقصى للاستهلاك المسموح به (طن من قدرات استنفاد الأوزون)	لا ينطبق	3.97	5.49	5.49	5.49	5.49	5.49	6.10	6.10	لا ينطبق	لا ينطبق
تمويل الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)	ألمانيا	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94,500
تمويل الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)	يونيدو	31,500	0	30,000	0	0	64,500	0	94,500	0	0
تمويل الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)	يونديبي**	2,835	0	2,700	0	0	5,805	0	8,505	0	0
تمويل الموافق عليه (بالدولار الأمريكي)	يونديبي**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
المبالغ التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية (بالدولار الأمريكي)	المشروع	253,500			0	0	64,500	0	94,500	0	94,500
المبالغ التي وافقت عليها اللجنة التنفيذية (بالدولار الأمريكي)	تمويل الدعم	26,595			0	0	5,805	0	8,505	0	12,285
إجمالي المبالغ المطلوبة في هذا الاجتماع (دولار أمريكي)	تمويل الدعم	30,000		30,000							
إجمالي المبالغ المطلوبة في هذا الاجتماع (دولار أمريكي)	تمويل الدعم	2,700		2,700							

* تحويل المشروع من حكومة ألمانيا إلى يونيدو تمت الموافقة عليه في الاجتماع الرابع والسبعين.
** يمكن ليونديبي أن ينفذ مشروعا لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون-141 ب في البوليولات المستوردة سابقة الخلط إذا ما قدمته الحكومة خلال تنفيذ المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

توصية الأمانة:	لدراسة الفردية
----------------	----------------

وصف المشروع

1 - بالنيابة عن حكومة دولة بوليفيا متعددة القوميات، قدمت يونيدو بصفتها الوكالة المنفذة الرئيسية، طلبا لتمويل الشريحة الرابعة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بمبلغ 30,000 دولار أمريكي زائد تكاليف دعم الوكالة البالغة 2,700 دولار أمريكي ليونيدو¹. ويشمل الطلب تقريرا مرحليا بشأن تنفيذ الشريحة الثالثة، وتقرير تحقق بشأن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعامي 2009 و 2010 والهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في البوليولات المستوردة سابقة الخلط للفترة من عام 2007 إلى 2014 وخطة تنفيذ الشريحة للفترة 2018 إلى 2019.

تقرير بشأن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

2 - أبلغت حكومة دولة بوليفيا متعددة القوميات عن استهلاك يبلغ 2.06 طن من قدرات استنفاد الأوزون من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية عام 2017، وهو أقل بنسبة 66 في المائة من خط الأساس للامتثال. ويوضح الجدول 1 استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للفترة 2013-2017.

الجدول 1. استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في دولة بوليفيا متعددة القوميات (2013-2017) بيانات (المادة 7)

خط الأساس	2017	2016	2015	2014**	2013*	الهيدروكلوروفلوروكربون
						طن متري
88.85	35.60	55.67	30.52	24.75	109.98	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
0.20	0	0	0	1.04	0	الهيدروكلوروفلوروكربون-123
1.70	0	0	0	0	0	الهيدروكلوروفلوروكربون-124
8.85	0.94	0	0.23	0	0	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب
2.55	0	0	0.56	0	0	الهيدروكلوروفلوروكربون-142ب
102.15	36.54	55.67	31.31	25.79	109.98	المجموع الفرعي (طن متري)
5.5***	0.99	1.03	2.42	8.45	9.30	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في البوليولات المستوردة سابقة الخلط
107.7	37.53	56.7	33.73	34.24	119.3	المجموع (طن متري)
						طن من قدرات استنفاد الأوزون
4.89	1.96	3.06	1.68	1.36	6.05	الهيدروكلوروفلوروكربون-22
0.00	0	0	0	0.02	0	الهيدروكلوروفلوروكربون-123
0.04	0	0	0	0	0	الهيدروكلوروفلوروكربون-124
0.97	0.10	0	0.03	0	0	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب
0.17	0	0	0.04	0		الهيدروكلوروفلوروكربون-142ب
6.1	2.06	3.06	1.74	1.38	6.05	المجموع الفرعي (طن من قدرات استنفاد الأوزون)
0.61***	0.11	0.11	0.27	0.93	1.02	الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في البوليولات المستوردة سابقة الخلط
6.67	2.17	3.17	2.01	2.31	7.07	المجموع (طن من قدرات استنفاد الأوزون)

* تم التحديث بموجب المقرر 52/75 (ب) (3).

** تم التحديث لتخصيص الواردات التي دخلت إلى البلد منذ عام 2015 حتى ذلك العام.

*** متوسط الاستهلاك ما بين عامي 2007 و 2009.

3 - انخفض الاستهلاك بدرجة كبيرة عام 2014، ومنذ ذلك الحين بقي تحت خط الأساس للامتثال بشكل كبير. ويتم استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-142ب (وهو من مكونات غاز R-406A) بشكل متقطع كإضافة للخلطة لخدمة المعدات القائمة على الكلوروفلوروكربون-12. ويستهلك الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب بشكل متقطع؛ ويستخدم حاليا في غسل دوائر التبريد على حين أنه في الماضي قد استخدم أيضا كعامل نفخ للرداوي؛ كما انخفض استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في البوليولات المستوردة سابقة الخلط.

¹ بموجب رسالة مؤرخة 19 أبريل/نيسان 2018 من وزارة البيئة والمياه في دولة بوليفيا متعددة القوميات إلى الأمانة.

تقرير تنفيذ البرنامج القطري

4 - أبلغت حكومة دولة بوليفيا متعددة القوميات عن بيانات استهلاك قطاع المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب تقرير تنفيذ البرنامج القطري لعام 2017 وهي متفقة والبيانات التي تم الإبلاغ عنها بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال.

تقرير تحقق

5 - أكد تقرير التحقق أن الحكومة تنفذ نظام ترخيص وحصص لواردات وصادرات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وخلص لأن استهلاك عامي 2009 و 2010 المبلغ عنه من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والبالغ 4.45 طن من قدرات استنفاد الأوزون و 7.69 طن من قدرات استنفاد الأوزون على التوالي، كان أفضل تقدير لاستهلاك البلد في ذلك الحين. وعلى ذلك الأساس، لن يكون هناك احتياج لتغيير خط الأساس للبلد. واستعرض أيضا تقرير التحقق المعلومات التي وردت من المستوردين والجمارك بشأن الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في البوليولات المستوردة سابقة الخلط كما يبين الجدول 2. وبالنسبة للأعوام 2007-2009 لم تتوفر أي بيانات. وقامت وحدة الأوزون الوطنية بتحديث تقرير البرنامج القطري للأعوام 2011-2014 بناء على تقرير التحقق.

الجدول 2. استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-141ب في البوليولات المستوردة سابقة الخلط الذي تم التحقق منه

2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	
8.45	9.30	7.43	7.07	9.8*	7.9*	لا ينطبق	لا ينطبق	طن متري
0.93	1.02	0.82	0.78	1.08*	0.87*	لا ينطبق	لا ينطبق	طن من قدرات استنفاد الأوزون

* بناء على بيانات من الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/72/21.

6 - تمت التوصية بإدخال التعديلات التالية على نظام الترخيص: جعل التراخيص صالحة لنوع واحد من المواد المستنفدة للأوزون وشحنة واحدة؛ ينبغي أن تكون صلاحية الترخيص محدودة أكثر (أي شهر واحد مثلا)؛ تنفيذ إبلاغ إلزامي بشأن استخدام المستوردين والمصدرين للرخصة خلال فترة زمنية قصيرة (مثلا 96 ساعة)؛ وضمان أقصى فترة لإجراء إصدار الترخيص (عشرة أيام مثلا). وحسنت التوصيات الأخرى المدرجة من الاتصالات بين وحدة الأوزون الوطنية والجمارك وتدريب إضافي لمسؤولي الجمارك؛ وتعزيز إجراءات تسجيل البيانات.

تقرير مرحلي بشأن تنفيذ الشريحة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

الإطار القانوني

7 - لم يتم بعد اعتماد تحديث المرسوم الخاص برقابة المواد المستنفدة للأوزون، والذي كان من المفروض أن يعتمد في مارس/آذار 2016 لكي يشمل، من جملة أمور، جدول إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المعجل، وتحديد حصص كل مستورد على أساس أطنان قدرات استنفاد الأوزون بدلا من المادة، وحصص صلاحية التراخيص بتاريخ 31 ديسمبر/كانون أول من سنة إصدار الترخيص. إلا أن المرسوم الساري حاليا قد سمح للسلطات بإنفاذ تدابير الرقابة والحد من واردات المواد المستنفدة للأوزون.

قطاع خدمة التبريد

8 - تم تنفيذ الأنشطة التالية خلال الشريحة الثالثة: تم تحديث المنهاج الدراسي لبرنامج التدريب؛ وتم إنشاء مراكز تدريب منها ثلاثة مراكز جديدة ومركز خاص ومركز في جامعة محلية؛ وتم تسليم معدات لمراكز التدريب تشمل ست وحدات استرداد وإعادة تدوير وست آلات استرداد وأجهزة تعرف على غازات التبريد للجمارك، وتم تدريب حوالي 50 فني تبريد على الممارسات الجيدة وحصلوا على شهاداتهم؛ كما أجريت أنشطة للتوعية الجماهيرية ببروتوكول مونتريال والمسائل المتعلقة بخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

وحدة تنفيذ المشروع والرصد

9 - حدثت ستة تغييرات في وحدة تنسيق الأوزون منذ الاجتماع الخامس والسبعين، بما في ذلك مسؤول أوزون وطني تم تعيينه في فبراير/شباط 2018 في غضون ذلك. وقد أشارت يونيدو لنائب الوزير وغيره من السلطات في البلد إلى أهمية ضمان استمرارية تنفيذ برنامج إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ويتم حالياً توفير مساندة وتدريب لوحدة الأوزون الحالية.

مستوى صرف الأموال

10 - بتاريخ أبريل/نيسان 2018، من إجمالي مبلغ 253,500 دولار أمريكي تمت الموافقة عليه حتى الآن، صرف 242,220 دولار أمريكي (147,720 دولار أمريكي ليونيدو و 94,500 دولار أمريكي لحكومة ألمانيا²) كما يبين الجدول 3. وسيتم صرف الرصيد المتبقي البالغ 11,280 دولار أمريكي خلال الفترة 2018-2019.

الجدول 3. التقرير المالي للمرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لدولة بوليفيا المتعددة القوميات (بالدولار الأمريكي)

نسبة الصرف (%)	المجموع	ألمانيا	يونيدو	الشريحة
100	94,500	94,500	0	الموافق عليه
	94,500	94,500	0	المنصرف
100	94,500	0	94,500	الموافق عليه
	94,391	0	94,391	المنصرف
83	64,500	0	64,500	الموافق عليه
	53,329	0	53,329	المنصرف
96	253,500	94,500	159,000	الموافق عليه
	242,220	94,500	148,720	المنصرف

خطة تنفيذ الشريحة الرابعة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

11 - سيتم تنفيذ الأنشطة التالية ما بين عامي 2018 و 2019:

- (أ) تدريب 250 مسؤول جمارك على المرسوم الساري لرقابة المواد المستنفدة للأوزون، والتعرف على غازات التبريد الهيدروكلوروفلوروكربون-22 والتجارة غير المشروعة وعلى استخدام أجهزة التعرف على غازات التبريد؛
- (ب) تدريب حوالي 800 فني على ممارسات الخدمة الجيدة، بما في ذلك استرداد وإعادة تدوير غاز التبريد، والسيطرة على التسرب والمعالجة السليمة لغازات التبريد بما في ذلك الغازات القابلة للاشتعال؛ وتعزيز نظام استرداد غاز التبريد؛ والمساعدة الفنية للمستخدمين النهائيين في برنامج الحد من التسرب؛
- (ج) التوعية الجماهيرية بالمعالجة الآمنة لغازات التبريد الطبيعية؛ و
- (د) تنفيذ ورصد المشروع.

² في الاجتماع الخامس والسبعين، لاحظت اللجنة التنفيذية من جملة أمور أن الاتفاق بين حكومة دولة بوليفيا المتعددة القوميات واللجنة التنفيذية قد تم تحديثه على أساس تحويل الوكالة المنفذة الرئيسية من حكومة ألمانيا إلى يونيدو (المقرر 52/75).

تعليقات الأمانة وتوصيتها

التعليقات

مسائل متعلقة باستهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

12 - بموجب المقرر 52/75 (ب) (1) و (3)، قدمت حكومة دولة بوليفيا المتعددة القوميات بيانات استهلاك منقحة للفترة من 2011 إلى 2013 والمبلغة بموجب المادة 7 من بروتوكول مونتريال إلى أمانة الأوزون، وبموجب تقرير البرنامج القطري إلى أمانة الصندوق، وحدثت تقرير البرنامج القطري بالنسبة لاستهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-141 ب في البوليولات المستوردة سابقة الخط للفترة 2011-2014، وذلك على أساس نتائج تقرير التحقق. فضلا عن ذلك، حدثت الحكومة استهلاك عامي 2014 و 2015 المبلغ عنه بموجب المادة 7 وتقرير البرنامج القطري لتخصيص الواردات التي دخلت البلد منذ عام 2015 وحتى تلك السنة.

13 - ووفقا للمقرر 52/75 (ب) (4)، وفرّ برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال عوامل بناء قدرات لوحدة الأوزون الوطنية. وقام البرنامج بثلاث بعثات إلى البلد وأجرى مناقشات مع نائب وزير البيئة، وهو وحدة التنسيق السياسية مع بروتوكول مونتريال، وذلك حول المسائل المتعلقة ببروتوكول مونتريال وتنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ كما ساعد أيضا وحدة الأوزون الوطنية على صياغة إجراء لإصدار التراخيص والإبلاغ عن البيانات. كما أجرى برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال أيضا اجتماعات ثنائية مع مسؤولين حكوميين مع إجراء اجتماعات للشبكة، كما حدد القيام ببعثة إضافية خلال الربع الثالث من عام 2018. وبالرغم من المساعدة المستمرة التي وفرها برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال، فخلال عملية مراجعة المشروع، تم إدخال عدة تعديلات على الاستهلاك المبلغ عنه بموجب المادة 7 وتقرير البرنامج القطري، وتشير تلك التعديلات إلى التحديات المستمرة في عملية الإبلاغ عن البيانات في البلد.

14 - أكد برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال أن سرعة التغيير في وحدة الأوزون الوطنية خارجة عن سيطرة البرنامج، بصفته الوكالة المنفذة لمشروع التعزيز المؤسسي للبلد. ونظرا للحالة الخاصة لسرعة التغيير في وحدة الأوزون الوطنية، اقترحت الأمانة أن يستمر برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال في مساعدة الحكومة على تعزيز القدرات المؤسسية في البلد مما يسمح باستمرار وحدة الأوزون الوطنية.

15 - فيما يتعلق بالهيدروكلوروفلوروكربون-141 ب السائب، أوضحت يونيدو أن بعض المستوردين قد بدأوا مؤخرا في الترويج لاستخدامه كعامل غسيل لتنظيف دوائر التبريد؛ إلا أن مثل هذه الاستخدامات كانت محدودة بسبب ارتفاع سعر الهيدروكلوروفلوروكربون-141 ب. وتقوم يونيدو بالترويج لخيارات أخرى لغسيل نظم التبريد. وبالنسبة لاستهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون-141 ب في البوليولات المستوردة سابقة الخط، وقد استم استبعادها من نظام الحصص ولكن ما زالت الرخصة مطلوبة له، أكدت يونيدو أن يونيديبي ما زال مخطط له أن يقدم مشروعا لمعالجة هذا الاستهلاك في إطار المرحلة الأولى، بموجب القرار 15/63.

تقرير التحقق

16 - أدركت الأمانة الصعوبات في جمع البيانات بشأن استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية قبل عام 2011. وبالرغم من جهود المحقق، وحتى بمساعدة وحدة الأوزون الوطنية، لم يكن من الممكن التحصل على البيانات الضرورية للتحقق، وبالتالي فإن التحقق بالنسبة لتلك السنوات غير كامل.

17 - مع ملاحظة أن نقطة البداية الخاصة بالبلد كانت قائمة على خط الأساس الخاص به، وأن استهلاك عام 2017 كان بالفعل أقل بنسبة 65 في المائة من نقطة البداية، وإنه لم يمكن القيام إلا بتحقيق محدود لخط الأساس، قدرت الأمانة مستوى الاستهلاك والذي تم عليه تحديد خط الأساس بالنسبة للمعايير الاجتماعية والاقتصادية في البلد (مثل السكان وتوزيعهم في الريف والحضر؛ والأنشطة الاقتصادية الرئيسية؛ وإجمالي الدخل المحلي ودخل الفرد؛ وإتاحة الكهرباء)، ولم تجد الأمانة أن هناك معلومات كافية تستدعي تغييرا في نقطة البداية للبلد للتخفيضات المجمعة المستدامة لاستهلاك

المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

18 - فيما يتعلق بتوصيات تقرير التحقق، تم الاتفاق على أن تدرج يونيدو تحديثاً بشأن التقدم نحو تنفيذ تلك التوصيات كجزء من التقرير المرحلي بشأن تنفيذ الشريحة الرابعة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

تقرير مرحلي بشأن تنفيذ الشريحة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية

الإطار القانوني

19 - أصدرت حكومة دولة بوليفيا المتعددة القوميات بالفعل حصص لواردات المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لعام 2018 وتبلغ 5.06 طن من قدرات استنفاد الأوزون وهي أقل من أهداف رقابة بروتوكول مونتريال.

20 - فيما يتعلق بتحديث مرسوم رقابة المواد المستنفدة للأوزون، قررت الحكومة تأجيل ذلك التحديث حتى يتم تضمين التحديثات الضرورية لتنفيذ تعديل كيغالي. وتنوي الحكومة لهذا الغرض أن تقدم، من خلال يونيب، طلباً لتمكين الأنشطة إلى الاجتماع الثاني والثمانين.

قطاع خدمة التبريد

21 - لم يتم بعد إجراء تدريب مسؤولي الجمارك المخطط له في إطار الشريحة الثالثة. وهناك خطط للتدريب خلال عامي 2018 و 2019.

22 - وبنفس الطريقة، فإن مدونة الممارسات الخاصة بالفنيين ونظام الاعتماد والذان كان من المتوقع أن يتم إنشاؤها خلال تنفيذ الشريحة الثالثة، لم يتم تنفيذها حتى الآن؛ وسوف تستمر الجهود الرامية لتنفيذها في إطار الشريحة الرابعة. وفيما يتعلق بنظام الاعتماد، تم تحديث المنهاج الدراسي لبرنامج تدريب فنيي الخدمة وتم تنفيذه في مؤسسة تدريب محلية، أبنفوكال INFOCAL؛ ويحصل الفنيون الذين استكملوا التدريب واجتازوا الاختبارات النظرية والعملية على شهادة على أساس الخبرة؛ إلا أنه لم يتم بعد تنفيذ نظام اعتماد إلزامي. وتعمل الحكومة على تحديد قواعد وطنية تتطلب الاعتماد بالنسبة لوظائف معينة. فضلاً عن ذلك، أنشأ القرار الوزاري رقم 97/97 سجلاً وطنياً لفنيي التبريد مما يساعد وحدة الأوزون الوطنية على متابعة إعداد الفنيين في البلد.

الخلاصة

23 - تتقدم خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، كما يعمل نظام ترخيص وحصص الاستيراد وسيتمكن البلد من تحقيق الامتثال بجدول بروتوكول مونتريال لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وكان مستوى استهلاك عام 2017 أقل مما حدده بروتوكول مونتريال. وتم صرف ثلاثة وثمانين في المائة من الشريحة الثالثة، و 97 في المائة من الأموال الموافق عليها حتى الآن قد تم صرفه. وبالرغم من هذا التقدم، فما زال البلد يواجه مصاعب في الإبلاغ عن استهلاكه كما لم تتم بعد بعض الأنشطة المخطط لها؛ ومن المحتمل أن تلك الصعوبات تتراد بسبب التغيرات المتعددة في وحدة الأوزون الوطنية. وسيؤدي استمرار تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية مع الاستمرار في توفير المساعدة من برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال إلى تعزيز إمكانية الاعتماد على البيانات المبلغ عنها والمؤسسات الوطنية في البلد المتعلقة بتنفيذ بروتوكول مونتريال.

التوصية

24 - قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن:

(أ) تأخذ علما بما يلي:

(1) التقرير المرحلي بشأن تنفيذ الشريحة الثالثة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لدولة بوليفيا المتعددة القوميات؛

(2) إن يونيدو سوف تدرج تحديثا بشأن التقدم المحرز نحو تنفيذ توصيات تقرير التحقق المقدم إلى الاجتماع الحادي والثمانين، يشمل تعزيز نظام الترخيص، وتحسين الاتصال مع الجمارك وتدريب إضافي للجمارك، والاتصالات المحسنة وتعزيز إجراءات تسجيل البيانات، كجزء من التقرير المرحلي حول تنفيذ الشريحة الرابعة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛

(3) إن برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال سوف يستمر في معاونة الحكومة من أجل تعزيز مؤسساتها الوطنية المتعلقة بتنفيذ بروتوكول مونتريال؛

(4) إن برنامج يونيب للمساعدة على الامتثال سوف يدرج تقريرا بشأن جهود ضمان استمرارية وحدة الأوزون الوطنية في الطلب التالي لتجديد مشروع التعزيز المؤسسي للبلد؛ و

(ب) الموافقة على الشريحة الرابعة من المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لدولة بوليفيا المتعددة القوميات، وخطة تنفيذ الشريحة المقابلة لعامي 2018-2019، بمبلغ 30,000 دولار أمريكي، زائد تكاليف الدعم البالغة 2,700 دولار أمريكي ليونيدو.