الأمم المتحدة

**EP** 

Distr.

**GENERAL** 

UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/16 26 May 2022 برنامج الأمم المتحدة للبيئة



**ARABIC** 

ORIGINAL: ENGLISH

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال الاجتماع التسعون مونتريال، من 20 إلى 23 يونيه/حزيران 2022 المادة 9(أ) و (ب)(2) من جدول الأعمال السابق1

برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة لعام 2022

UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/1 1

# تعليقات وتوصية أمانة الصندوق

1. تطلب اليونيب الموافقة من اللجنة التنفيذية على مبلغ 3,450,570 دولار أمريكي بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 166,530 دولار أمريكي لبرنامج عمله لعام 2022 الوارد في الجدول 1. والتقديم مرفق بهذه الوثيقة.

الجدول 1. برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة لعام 2022

		رومع المحمدة المجيدة عدم 2022	، جــون ۱. برعبي عن بر		
المبلغ الموصى	المبلغ المطلوب				
به (دولار	(دولار أمريكي)	المشروع/النشاط	البلد		
أمريكي)	(-دور ۱۳۰۰)		<u> </u>		
	القسم ألف: الأنشطة الموصى بها للموافقة الشاملة				
			ألف 1. تجديد مشاريع الدعم		
329,472	329,472	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة السابعة)	الجزائر		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثامنة)	جزر البهاما		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الحادية عشر)	البحرين		
149,760	149,760	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثامنة)	بربادوس		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثامنة)	کابو فیرد <i>ي</i>		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة العاشرة)	تشاد		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الناسعة)	إثيوبيا		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثانية عشر)	غينيا		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة العاشرة)	هندوراس		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الحادية عشر)	جامایکا		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الحادية عشر)	ليسوتو		
85,418	85,418	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثالثة عشر)	ملاوي		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثانية عشر)	ملديف		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثامنة)	جزر مارشال		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثالثة عشر)	النيجر		
113,920	113,920	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة السادسة)	قطر		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثامنة)	سانت كيتس ونيفس		
256,000	256,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الثالثة)	المملكة العربية السعودية		
85,000	85,000	تجديد مشروع الدعم المؤسسي (المرحلة الخامسة)	أوغندا		
2,124,570	2,124,570	مجموع ألف1			
		تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية	ألف 2: إعداد مشاريع خطط		
40,000	40,000	إعداد خطةً تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	بنغلاديش ا		
133,000	133,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	بنن <sup>ب</sup>		
119,000	119,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	بوتسوانا <sup>ب</sup>		
119,000	119,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	تشاد <sup>ب</sup>		
91,000	91,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	إثيوبيا <sup>ب</sup>		
91,000	91,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	غامبيا <sup>ب</sup>		
133,000	133,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	غينيا <sup>ب</sup>		
119,000	119,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	موز امبيق <sup>ج</sup>		
130,000	130,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	سان تومي وبرينسيبي		
55,000	55,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	صربیا د		
81,000	81,000	أعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	سيشيل هـ		
51,000	51,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	الصومال د		
119,000	119,000	إعداد خطة تنفيذ كيغالي (المرحلة الأولى)	تو غو <sup>ب</sup>		
1,281,000	1,281,000	المجموع الفرعي لـ ألف2			
166,530	166,530	تكاليف دعم الوكالة			
1,447,530	1,447,530	المجموع أله ألف2			
3,572,100	3,572,100	المجموع الكلي (ألف1، ألف2)			

<sup>ً</sup> اليوئنديبي بصفتها الوكالة المنفذة الرئيسة

ب اليونيدو بصفتها الوكالة المنفذة المتعاونة

ت اليوئنديبي بصفتها الوكالة المنفذة المتعاونة

د اليونيدو بصفتها الوكالة المنفذة الرئيسة

م حكومة ألمانيا بصفتها الوكالة الثنائية المتعاونة

القسم ألف: الأنشطة الموصى بها للموافقة الشاملة

ألف1: تجديد مشاريع التعزيز المؤسسى

# وصف المشروع

قدمت اليونيب طلباً لتجديد مشروعات التعزيز المؤسسي للبلدان المدرجة في القسم ألف1من الجدول1. ويرد في المرفق الأول بهذه الوثيقة وصف هذه المشروعات.

## تعليقات الأمانة

3. استعرضت الأمانة طلبات تجديد 19 مشروع من مشاريع التعزيز المؤسسي التي قدمتها اليونيب نيابة عن الحكومات المعنية مقابل المبادئ التوجيهية والقرارات ذات الصلة المتعلقة بالتأهيل للتمويل ومستوياته. وتم التأكد من الطلبات مقابل خطط عمل التعزيز المؤسسي الأصلية لبيانات المرحلة السابقة، والبرنامج القطري والمادة 7، وآخر تقرير عن تنفيذ خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، والتقرير المرحلي للوكالة، وأي قرارات ذات صلة صادرة عن اجتماعات الأطراف. وقد لوحظ أن هذه البلدان قدمت بيانات برامجها القطرية لعام 2021 وهي في حالة امتثال لأهداف الرقابة بموجب بروتوكول مونتريال، وأن استهلاكها السنوي من الهيدروكلوروفلوروكربون لا يتجاوز الاستهلاك السنوي الأقصى المسموح به والمشار إليه في اتفاقيتها الخاصة بخطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروفلوروكربونية مع اللجنة التنفيذية. وفضلاً عن ذلك، شمل الطلب المقدم مؤشرات أداء للأنشطة المخطط لها للمرحلة التالية من مشروع التعزيز المؤسسي، وفقاً للمقرر 51/74(هـ).

# توصيات الأمانة

4. توصي الأمانة بالموافقة الشاملة على طلبات تجديد التعزيز المؤسسي للجزائر، وجزر البهاما، والبحرين، وبربادوس، وكابو فيردي، وتشاد، وإثيوبيا، وغينيا، وهندوراس، وجامايكا، وليسوتو وملاوي، والملديف، وجزر مارشال، والنيجر، وقطر، وسانت كيتس ونيفس، والمملكة العربية السعودية، وأوغندا عند مستوى التمويل المشار إليه في القسم ألف1 من الجدول 1 من هذه الوثيقة. وقد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تعرب للحكومات المذكورة أعلاه عن التعليقات الواردة في المرفق الثاني بهذه الوثيقة.

# ألف2: إعداد مشاريع خطط تنفيذ كيغالى للمواد الهيدروفلوروكربونية

## وصف المشروع

5. قدمت اليونيب طلبات لإعداد المرحلة الأولى من خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية لبلد واحد من البلدان المشمولة بالمادة 5 باعتبارها الوكالة المنفذة المعينة، وتسعة بلدان بصفتها الوكالة المنفذة الرئيسة مع اليونيدو بصفتها الوكالة المنفذة المتعاونة لسبعة دول، واليوئنديبي لبلد واحد مع حكومة ألمانيا بصفتها وكالة ثنائية متعاونة لبلا واحد. وقدمت طلبات بصفتها الوكالة المنفذة المتعاونة المتعاونة لثلاثة بلدان من البلدان المشمولة بالمادة 5، مع اليوئنديبي باعتبارها الوكالة المنفذة الرئيسة لبلد واحد واليونيدو لبلدين، على النحو المبين في القسم ألف2 من الجدول 1. وطلبت حكومة ألمانيا بصفتها الوكالة الثنائية المتعاونة لسيشيل مبلغ 49,000 دولار أمريكي بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البلغة 6,370 دولار أمريكي وللرأمريكي في إطار التعاون الثنائية؛ وطلبت اليوئنديبي بصفتها الوكالة المنفذة الرئيسة لبنغلاديش

<sup>2</sup> الوثيقة، UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/14

والوكالة المنفذة المتعاونة لموزامبيق 201,000 دولار أمريكي، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 14,070 دولار أمريكي؛ وطلبت اليونيدو بصفتها الوكالة المنفذة الرئيسة لصربيا والصومال، وبصفتها الوكالة المتعاونة لبنن، وبوتسوانا، وتشاد، وإثيوبيا، وغامبيا، وغينيا، وتوغو مبلغ 579,000 دولار أمريكي، بالإضافة إلى تكاليف دعم الوكالة البالغة 40,530 دولار أمريكي لبرامج عملها لعام 2022.

## تعليقات الأمانة

نظرت الأمانة لدى استعراض هذه الطلبات في المبادئ التوجيهية لإعداد خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية على النحو الوارد في المقرر 50/87؛ والأنشطة المقترحة لإعداد المشروع وعلاقتها بالأنشطة التمكينية وغيرها من المشاريع ذات الصلة بالمواد الهيدروفلوروكربونية في البلدان ذات الصلة. وقد وصفت اليونيب، بصفتها الوكالة المنفذة المعينة /الرئيسة، الأنشطة المطلوبة لإعداد استراتيجيات شاملة لخطط تنفيذ كيغالى للمواد الهيدروفلوروكربونية لكل من بنن، وبوتسوانا، وتشاد، وإثيوبيا، وغامبيا، وغينيا، وموز امبيق، وسان تومي وبرينسيبي، وسيشيل، وتوغو، باستخدام تنسيق طلبات إعداد المشروع الخاصة بخطط تنفيذ كيغالى للمواد الهيدروفلوروكربونية. وتضمنت التقديمات بيانات عن استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية وخلائط المواد الهيدروفلوروكربونية لجميع البلدان. كما تضمنت أنشطة إعداد المشروع لجميع البلدان العشرة تقييماً للاحتياجات ووضع استراتيجية شاملة لإزالة المواد الهيدروفلوروكربونية؛ ومسحاً على الصعيد الوطني وجمع البيانات عن استهلاك المواد الهيدروفلوروكربونية، وتحليل استخدام المواد الهيدروفلوروكربونية والبدائل، بما في ذلك إحصاءات الاستيراد والتصدير لبدائل المواد المستنفدة للأوزون؛ واجتماعات التشاور مع أصحاب المصلحة؛ واجتماعات التأكد من صحة البيانات. تضمنت تسعة بلدان (بنن وتشاد وإثيوبيا وغامبيا وغينيا وموزامبيق وسان تومى وبرينسيبي وسيشيل وتوغو) أنشطة مثل مراجعة السياسات والتشريعات؛ وجمع البيانات وتحليل قدرات قطاع خدمة التبريد وتكييف الهواء واحتياجات التدريب والمعدات وخطط الاعتماد؛ واعتبار ات تعميم النوع الاجتماعي؛ وتضمنت خمسة بلدان (بنن وتشاد وغينيا وسان تومي وبرينسيبي وتوغو) تحليلاً للثغرات في المعايير والقوانين الحالية بما في ذلك تلك الخاصة بغازات التبريد القابلة للاشتعال؛ وتضمنت أربعة بلدان (بوتسوانا، وإثيوبيا، وغامبيا، وموزامبيق) إعداد السياسات واللوائح الأولية المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية، وخطط الاتصال ذات الصلة، ووضع استراتيجية بشأن التكنولوجيات ذات الكفاءة في استخدام الطاقة في السوق.

7. أوضحت اليونيب أن إعداد مشروع الاستراتيجيات الشاملة لإعداد خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية في جميع البلدان سوف يعتمد على الأنشطة المنفذة في إطار الأنشطة التمكينية، نظراً لكونها الإجراءات الأولى المرتبطة بإزالة المواد الهيدروفلوروكربونية فضلاً عن إسهامها في المصادقة على تعديل كيغالى.

8. بعد هذا الاستعراض، لاحظت الأمانة أن جميع البلدان العشرة قد صادقت على تعديل كيغالي $^4$ ؛ وأن البلدان قدمت خطابات تعهدات تشير إلى عزمها اتخاذ إجراء بشأن إزالة المواد الهيدروفلوروكربونية؛ وأن التمويل المطلوب يتوافق مع المقرر 50/87(ج).

و. قدمت اليوئنديبي واليونيدو بصفتهما الوكالتين المنفذتين الرئيسيتين للبلدان المتبقية واليونيب بصفتها وكالة منفذة متعاونة، وصفاً للأنشطة المطلوبة لإعداد خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدر وفلور وكربونية والتكاليف المقابلة لكل نشاط

<sup>3</sup> الوثيقة، UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/15؛ والوثيقة، UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/15؛ والوثيقة، UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/15

<sup>4</sup> تاريخ المصادقة (أو القبول) على تعديل كيغالي: بنن (19 مارس 2020)، بوتسوانا (19 سبتمبر 2020)، تشاد (26 مارس 2019)، إثيوبيا (5 يوليو 2019)، غامبيا (5 مايو 2021)، غينيا (5 ديسمبر 2019)، موزامبيق (16 يناير 2020)، سان تومي وبرينسيبي (4 أكتوبر 2019)، سيشيل (20 أغسطس 2019)، وتوغو (8 مارس 2018).

في برامج عملهما؛ فضلاً عن تعليقات الأمانة المتضمنة فيه أيضاً.

# توصيات الأمانة

10. توصى الأمانة بالموافقة الشاملة على إعداد مشروع خطط تنفيذ كيغالي للمواد الهيدروفلوروكربونية لبنغلاديش، وبنن، وبوتسوانا، وتشاد، وإثيوبيا، وغامبيا، وغينيا، وموزامبيق، وسان تومي وبرينسيبي، وصربيا، وسيشيل، والصومال، وتوغو عند مستوى التمويل المبين في القسم ألف2 من الجدول 1.

## Annex I

## INSTITUTIONAL STRENGTHENING PROJECT PROPOSALS<sup>1</sup>

## Algeria: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile		
Implementing agency:		UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (US \$):		
Phase I:	Nov-93	297,000
Phase II:	Mar-99 Jul-02	90,010
Phase III:	257,000	
Phase IV:	Apr-06	257,400
Phase V:	Apr-09	257,400
Phase VI:	Nov-14	257,400
	Total:	1,416,210
Amount requested for renewal (phase VII) (US \$):		329,472
Amount recommended for approval for phase VII (US \$):		329,472
Agency support costs (US \$):		0
Total cost of institutional strengthening phase VII to the Multilateral Fun	d (US \$):	329,472
Date of approval of country programme:		1991
Date of approval of HCFC phase-out management plan:		2012
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):		
Annex A, Group I (CFCs) (average 1995-1997)		2,119.5
Annex A, Group II (halons) (average 1995-1997)	237.3	
Annex B, Group II (carbon tetrachloride) (average 1998-2000)		20.9
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)		5.8
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)		62.12
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)		4.7
Latest reported ODS consumption (2020) (ODP tonnes) as per Article 7:		
Annex A, Group I (CFCs)		0.00
Annex A, Group II (halons)		0.00
Annex B, Group II (carbon tetrachloride)		0.00
Annex B, Group III (methyl chloroform)		0.00
Annex C, Group I (HCFCs)		39.33
Annex E (methyl bromide)	0.00	
	Total:	39.33
Year of reported country programme implementation data:		2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	21,638,547	
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	19,347,083	
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	2,733.2	
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):		2,798.3

# 1. Summary of activities and funds approved by the Executive Committee:

Sum	mary of activities	Funds approved (US \$)
(a)	Investment projects:	16,326,211
(b)	Institutional strengthening:	1,416,210

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Data as at December 2020 are based on document UNEP/OzL.Pro/ExCom/88/15.

#### UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/16 Annex I

(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment	3,896,126
	projects:	
	Total:	21,638,547
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	0

#### Progress report

2. Despite an initial delay due to changes in the Ministry, the National Ozone Unit (NOU) of Algeria successfully implemented phase VI of the institutional strengthening (IS) project. The NOU collected ODS import data from the Customs department and importers and subsequently submitted Country Programme and Article 7 data to the Multilateral Fund and Ozone Secretariats, respectively. To ensure coordination with other stakeholders, meetings were held with the National Ozone Committee, and with industry association and refrigeration and air-conditioning (RAC) associations. The NOU supervised training of RAC technicians and customs and enforcement officers as part of the HCFC phase-out management plan (HPMP) project implementation. Awareness raising activities included the dissemination of information to consumers and importers on the availability of HCFC alternatives, information on laws such as the control or ban of HCFC-based equipment, regulations and decisions of the Executive Committee and the Meetings of the Parties. Algeria celebrated the International Ozone Day in 2020 and 2021 and participated in regional network and Montreal Protocol meetings.

#### Plan of action

3. In phase VII of the IS project, the NOU is planning the following activities: information dissemination and awareness raising; implementation of the licensing and quota system for HCFCs, and providing information about annual quota to importers; monitoring and evaluation; organizing annual stakeholder workshops to raise awareness on low-GWP HCFC alternatives; data collection and reporting to the Ozone and Multilateral Fund Secretariats; and undertaking the communication at national level explaining the ratification of the Kigali Amendment by the country. The NOU has also planned specific activities for gender mainstreaming in the implementation of the Montreal Protocol activities and will collect, where possible, sex-disaggregated data for different activities organized as part of the project.

#### **Bahamas: Renewal of institutional strengthening**

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strength	ening (US \$):		
	Phase I:	May-96	50,000
	Phase II:	Apr-03 & Apr-04	43,333
	Phase III:	Nov-06	60,000
	Phase IV:	Jul-10	60,000
	Phase V:	May-14	60,000
	Phase VI:	Dec-16	85,000
	Phase VII:	Dec-19	85,000
		Total:	443,333
Amount requested for renewal (phase VIII) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase VIII (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase VIII to the	ne Multilateral Fui	nd (US \$):	85,000
Date of approval of country programme:			1996
Date of approval of HCFC phase-out management plan	:		2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP to	onnes):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998	3-2000)		0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)	·		4.8
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)	·		0.2

Summary of the project and country profile	
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as per Article 7:	
Annex B, Group III (methyl chloroform)	0.00
Annex C, Group I (HCFCs)	2.1
Annex E, (methyl bromide)	0.00
Total:	2.1
Year of reported country programme implementation data:	2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	1,909,553
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	1,514,882
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	80.3
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	78.8

Sum	Funds approved (US \$)	
(a)	Investment projects:	711,420
(b)	Institutional strengthening:	443,333
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	754,800
	Total:	1,909,553
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	95,000

#### Progress report

5. During phase VII of the IS project, the NOU of the Bahamas has enabled the country to maintain its strategic focus on the implementation of the Montreal Protocol activities. The Bahamas submitted Country Programme and Article 7 data to the Multilateral Fund and Ozone Secretariats, respectively, indicating its compliance with the Montreal Protocol. The NOU was able to continue: monitoring and prevention of illegal trade in ODS; data collection, processing and submission; offering a comprehensive public education and awareness programme about matters relating to the Montreal Protocol; and maintaining stakeholder confidence, support and collaboration [in its work?]. These activities have enabled the NOU to create a working relationship with government bodies, and in particular the Customs and Excise Department, RAC association and other relevant stakeholders, to support HCFC phase-out activities in the country. During the phase, the country fully achieved eight out of seventeen performance indicators, five were partially achieved, and four were not achieved. This was due to delays in implementation owing to the global COVID-19 pandemic and the effects of national elections and a change in Government, which essentially halted all Government activities.

#### Plan of action

6. In the upcoming phase, the Government of the Bahamas will continue promotion of the issues related to the Montreal Protocol, in particular, securing ratification of the Kigali Amendment and adaptation of implementation due to the COVID-19 pandemic. The Government will continue to incorporate the work plan and budget of the NOU into the work plan of the Ministry and strengthen its relationships with stakeholders. Activities of the NOU will include: strengthening of the monitoring and enforcement mechanism through the licensing and quota system; strategic focus on the promotion of the transition to low-GWP, energy efficient alternatives; facilitation of ratification of the Kigali Amendment; data collection and verification; and maintaining participation in regional network meetings and the Montreal Protocol process.

**Bahrain: Renewal of institutional strengthening** 

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening	g (US \$):		
	Phase I:	Oct-96	66,000
	Phase II:	Jul-00	44,000
	Phase III:	Dec-03	57,200
	Phase IV:	Nov-05	60,000
	Phase V:	Nov-07	60,000
	Phase VI:	Apr-10	52,500
	Phase VII:	Dec-12	60,000
	Phase VIII:	May-16	85,000
	Phase IX:	Jun-18	85,000
	Phase X:	Jun-20	85,000
		Total:	654,700
Amount requested for renewal (phase XI) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase XI (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase XI to the Mult	tilateral Fund (US \$):		85,000
Date of approval of country programme:			1996
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2012
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes	s):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-200	0)		22.7
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			51.9
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			0.0
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as p	er Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)			0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			24.61
Annex E (methyl bromide)			0.00
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Total:	24.61
Year of reported country programme implementation data:			2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$	):		4,214,467
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	-		3,046,523
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):			137.05
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):			101.60

Sun	Summary of activities	
(a)	Investment projects:	1,215,667
(b)	Institutional strengthening:	654,700
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	2,344,100
	Total:	4,214,467
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	0

#### Progress report

8. During phase X of the IS project, the NOU of Bahrain, as part of the Supreme Council of Environment, was an integrated part of the national policy making and implementation structure. Bahrain submitted Country Programme and Article 7 data to the Multilateral Fund and Ozone Secretariats, respectively, indicating its compliance with the Montreal Protocol during the reporting period. New updated legislation on enhancing the environmental practices in installation and servicing of RAC equipment was issued and widely shared with stakeholders. During this phase, the NOU assisted in the following activities:

upgrading the e-licensing system and including it on the government website; training of over 420 RAC technicians in good practices, and over 150 customs officers on ODS legislation, monitoring and prevention of illegal trade; and organizing regular coordination meetings with the Gulf Cooperation Council (GCC) countries to monitor and prevent illegal trade. The NOU also organized several awareness raising campaigns, including activities in observation of the Ozone Day. The National Ozone Officer (NOO) actively participated in Executive Committee meetings, as well as other Montreal Protocol meetings in 2020 and 2021. Of the 27 performance indicators selected, all were fully achieved, including four gender-related indicators.

## Plan of action

9. In the upcoming phase, the NOU will continue coordination and implementation of the activities planned under stage II of the HPMP as well as initial activities to prepare the country for ratification of the Kigali Amendment. Activities planned include: organization of a full inspection campaign to inspect local trade as a measure to ensure compliance with the legislation and the licensing system; continued collaboration with the GCC countries; collection and reporting of Article 7 and country programme data to the respective secretariats; organization of steering committee meetings and inclusion of gender and women's empowerment issues; involvement of stakeholders in the NOU's activities, awareness and outreach meetings and campaigns and celebrations of the Ozone Day; continued active participation of the NOO in the discussions and the decision-making process during Montreal Protocol meetings, as well as in deliberations of the Executive Committee, as the Chair of the Executive Committee in 2022.

## Barbados: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional s	trengthening (US \$):		
	Phase I:	Dec-94	136,000
	Phase II:	Nov-98	90,000
	Phase III:	Apr-04 & Jul-05	117,000
	Phase IV:	Jul-10	117,000
	Phase V:	Dec-12	117,000
	Phase VI	Nov-15	149,760
	Phase VII:	Dec-18	149,760
		Total:	876,520
Amount requested for renewal (phase VIII) (US	\$\$):		149,760
Amount recommended for approval for phase V	'III (US \$):		149,760
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase V	III to the Multilateral	Fund (US \$):	149,760
Date of approval of country programme:			1994
Date of approval of HCFC phase-out management	ent plan:		2013
Baseline consumption of controlled substances	(ODP tonnes):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (avera	ge 1998-2000)		0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-201	0)		3.7
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998	3)		0.1
Latest reported ODS consumption (2020) (ODP	tonnes) as per Article	7:	
Annex B, Group III (methyl chloroform)	, 1		0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			0.87
Annex E (methyl bromide)			0.00
•		Total:	0.87
Year of reported country programme implement	tation data:		2021
Amount approved for projects (as at December			1,908,451
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$	S):		1,598,503
ODS to be phased out (as at December 2021) (C	ODP tonnes):		33.6
ODS phased out (as at December 2020) (ODP to	onnes):		27.5

Sun	Summary of activities	
(a)	Investment projects:	88,000
(b)	Institutional strengthening:	876,520
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	943,931
	Total:	1,908,451
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	0

## Progress report

11. Under phase VII of its IS project, Barbados maintained its regulatory and reporting compliance obligations under the Montreal Protocol. The country fully achieved 13 out of 17 performance indicators, two were partially achieved and two were not achieved. The performance indicators not achieved related to the submission of the country's updated HPMP which was significantly affected by the COVID-19 pandemic, owing to national restrictions on gatherings and movement of persons. The activities implemented during this phase include: monitoring of the ODS phase-out to ensure compliance with the Montreal Protocol; implementation of the import/export licensing and quota system; reporting of data to the Ozone and Multilateral Fund Secretariats; execution of general public education and awareness activities which cover information on the status of implementation of Montreal Protocol-related activities, local legislation and institutions, and the importance of the ozone layer; participation in regional and international meetings under the Montreal Protocol; and routine sensitization of national stakeholders on HCFC phase-out and HFC phase-down issues.

#### Plan of action

12. Planned activities during the upcoming phase will ensure sustainability in Barbados' commitment to the Montreal Protocol. These include a focus on preparation of the Kigali HFC implementation plan (KIP) including to access preparatory funding for the KIP. During the upcoming phase, a number of areas will be covered: monitoring the implementation of the HCFC licensing and quota system; sustaining the phase-out of ODS; maintaining and further strengthening the partnerships between the NOU and other country authorities, regional and international bodies, as well as with the Ozone and Multilateral Fund Secretariats and implementing agencies; monitoring implementation of the HPMP project and its deliverables; continuing public education activities to increase awareness about Montreal Protocol issues amongst stakeholders; and participating in regional and international Montreal Protocol negotiations and regional network meetings.

Cabo Verde: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening	(US \$):		
	Phase I:	Mar-02 and Dec-04	75,000
	Phase II:	Nov-06	60,000
	Phase III:	Apr-09	60,000
	Phase IV:	Dec-13	60,000
	Phase V:	Nov-15	85,000
	Phase VI:	Jun-18	85,000
	Phase VII:	Dec-20	85,000
		Total:	510,000
Amount requested for renewal (phase VIII) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase VIII (US \$):			85,000

Summary of the project and country profile	
Agency support costs (US \$):	0
Total cost of institutional strengthening phase VIII to the Multilateral Fund (US \$):	85,000
Date of approval of country programme:	2001
Date of approval of HCFC phase-out management plan:	2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):	1
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)	0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)	1.1
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)	0
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as per Article 7:	1
Annex B, Group III (methyl chloroform)	0.00
Annex C, Group I (HCFCs)	0.04
Annex E (methyl bromide)	0.00
Total:	0.04
Year of reported country programme implementation data:	2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	1,492,400
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	1,136,372
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	2.4
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	1.3

Sun	nmary of activities	Funds approved
		(US \$)
(a)	Investment projects:	0
(b)	Institutional strengthening:	510,000
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	982,400
	Total:	1,492,400
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	95,000

#### Progress report

14. The NOU of Cabo Verde successfully implemented phase VII of its institutional strengthening project. Cabo Verde fully achieved 15 out of the 16 performance indicators selected and one was partially achieved. ODS import data was collected from the Customs department and the Government of Cabo Verde submitted Country Programme and Article 7 data to the Multilateral Fund and Ozone Secretariats, respectively, indicating its compliance with the Montreal Protocol during the reporting period. The NOU produced information and outreach materials and organized several activities in 2021 and 2022. The NOO actively participated in the regional and international Montreal Protocol meetings in particular those on HPMPs and HFC phase-down initiatives of the Africa network in 2020, 2021 and 2022.

#### Plan of action

15. The main objective of the IS project for the upcoming phase is to sustain the phase-out of 35 per cent of HCFC baseline consumption and to meet the next target as required by the Montreal Protocol. The main activities will include: ensuring sustainability of NOU activities; continuing effective cooperation with different stakeholders; continuing information dissemination and awareness raising to the decision makers, other stakeholders, and the public; coordinating the implementation of stage II of the HPMP activities; organizing two stakeholder workshops to raise awareness on phase-out of HCFCs and availability of low-GWP, energy-efficient and climate friendly alternatives; collecting and reporting data to the Fund and Ozone Secretariats; implementing the enabling activities for HFC phase-down and initiating preparation of the KIP.

Chad: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengtheni	ing (US \$):		
	Phase I:	Jul-98	60,000
	Phase II:	Dec-04	60,000
	Phase III:	Nov-06	60,000
	Phase IV:	Nov-08	60,000
	Phase V:	Nov-11	60,000
	Phase VI:	Dec-13	60,000
	Phase VII:	Nov-15	85,000
	Phase VIII:	Nov-17	85,000
	Phase IX:	Dec-19	85,000
		Total:	615,000
Amount requested for renewal (phase X) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase X (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase X to the Mu	ultilateral Fund (US \$)	:	85,000
Date of approval of country programme:			1998
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2010
Baseline consumption of controlled substances (ODP tons	nes):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2	000)		0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			16.1
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			0.0
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) a	s per Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)	1		0.0
Annex C, Group I (HCFCs)			10.1
Annex E (methyl bromide)			0.0
, ,		Total:	10.1
Year of reported country programme implementation data	:		2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US	\$ \$):		2,605,748
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):			2,293,339
ODS to be phased out (as at December 2021 2021) (ODP	tonnes):		40.2
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):			37.1

Summary of activities	Funds approved
	(US \$)
(a) Investment projects:	409,000
(b) Institutional strengthening:	615,000
(c) Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,581,748
Total:	2,605,748
(d) HFC activities funded from additional voluntary contributions	150,000

#### Progress report

17. The National Ozone Unit of Chad has implemented phase IX of its institutional strengthening project. During this phase, the NOU collected 2020 and 2021 HCFC import data from the Customs department and subsequently submitted country programme and Article 7 data to the Multilateral Fund and Ozone Secretariats, respectively. To ensure coordination with other stakeholders, meetings were held with the National Ozone Committee. The NOU also: held meetings with refrigerant importers and distributors; supervised training of 183 RAC technicians and 133 enforcement officers; and held awareness activities including the dissemination of information to consumers and importers on the availability of HCFC

alternatives, information on ODS regulations and decisions of the Executive Committee and Meetings of the Parties. Chad celebrated International Ozone Day and participated in regional network and Montreal Protocol meetings. The country fully achieved 18 out of the 19 performance indicators selected for the phase, and one indicator was partially achieved.

## Plan of action

18. In the upcoming phase, the NOU plans to implement the following activities: continue information dissemination and awareness raising; coordination of the implementation of the HPMP; continue implementation of the HCFC licensing and quota system and its enforcement, and provide information about annual quota to importers; organize meetings with the importers and distributors of refrigerants; submit the final report on the enabling activities project; and collect and report data to the Ozone and Multilateral Fund Secretariats.

**Ethiopia: Renewal of institutional strengthening** 

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening	ng (US \$):		
	Phase I:	Oct-96	60,500
	Phase II:	Nov-99	40,300
	Phase III:	Apr-03 & Dec-03	52,432
	Phase IV:	Nov-06	60,000
	Phase V:	Nov-09	60,000
	Phase VI:	Nov-14	60,000
	Phase VII:	Dec-16	85,000
	Phase VIII:	Dec-20	85,000
		Total:	503,232
Amount requested for renewal (phase IX) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase IX (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase IX to the Multilateral Fund (US \$):			85,000
Date of approval of country programme:			1996
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2012
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonne	es):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-20	00)		0.5
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			5.5
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			15.6
Latest reported ODS consumption (2020) (ODP tonnes) as	per Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)	•		0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			3.41
Annex E (methyl bromide)			0.00
·		Total:	3.41
Year of reported country programme implementation data:			2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US	\$):		1,827,757
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):			1,032,868
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes	):		30.7
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):			11.6

## 19. Summary of activities and funds approved by the Executive Committee:

Summary of activities	Funds approved (US \$)
(a) Investment projects:	200,000
(b) Institutional strengthening:	503,232

(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,124,525
	Total:	1,827,757
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	95,000

#### Progress report

20. During phase VIII, the NOU of Ethiopia was involved in many activities centered on awareness raising, training and capacity building of refrigeration technicians, Customs and other law enforcement officers in the implementation of HPMP projects. In order to control the importation and consumption of HCFCs, a quota-based licensing system was operationalized. This system further put in place a mechanism to verify facilities handling HCFCs to ensure that they have adequate human capacity and equipment to manage HCFCs in an environmentally sound manner. These activities enabled the NOU to create a good working relationship with governmental bodies, industry associations and other relevant stakeholders. Ethiopia successfully implemented its programmes and activities under the Montreal Protocol for the phase-out of ODS during this phase. Ethiopia fully achieved 18 of 22 performance indicators selected for this phase, and four performance indicators were partially achieved.

#### Plan of action

21. For the next phase, the NOU aims to sustain compliance with the Montreal Protocol and to implement programmes and strategies to achieve the gradual phase out of HCFCs leading to a complete phase out by 2030. The NOU will: conduct additional training for RAC technicians; strengthen the network between relevant institutions to collaborate in achieving the goals and objectives of the Montreal Protocol and its amendments; continue to carry out public awareness activities; coordinate and monitor programme activities under the HPMP; ensure integration of Montreal Protocol objectives into national environmental policy and regulations; and strengthen collaboration with different stakeholders in matters relating to the protection of the ozone layer.

**Guinea: Renewal of institutional strengthening** 

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening	(US \$):		
	Phase I:	Nov-95	50,000
	Phase II:	Jul-99	33,333
	Phase III:	Jul-01	33,333
	Phase IV:	Dec-03	43,333
	Phase V:	Nov-06	60,000
	Phase VI:	Nov-08	60,000
	Phase VII:	Apr-11	60,000
	Phase VIII:	Jul-13	60,000
	Phase IX:	May-15	60,000
	Phase X:	Nov-17	85,000
	Phase XI:	Jun-20	85,000
		Total:	629,999
Amount requested for renewal (phase XII) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase XII (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase XII to the Mul	tilateral Fund (US \$	5):	85,000
Date of approval of country programme:			1995
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2012
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes	):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000			0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)	•		22.6
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			0.0

Summary of the project and country profile	
Latest reported ODS consumption (2020) (ODP tonnes) as per Article 7:	
Annex B, Group III (methyl chloroform)	0.00
Annex C, Group I (HCFCs)	1.65
Annex E (methyl bromide)	0.00
Total	al: 1.65
Year of reported country programme implementation data:	2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	2,319,669
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	1,826,433
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	54.5
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	53.0

Sun	nmary of activities	Funds approved (US \$)
(a)	Investment projects:	485,000
(b)	Institutional strengthening:	629,999
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,204,670
	Total:	2,319,669
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	0

#### Progress report

23. During phase XI, the NOU of Guinea collected ODS import data from the Customs department and subsequently submitted country programme and Article 7 data to the Fund and Ozone Secretariats, respectively. Guinea ratified the Kigali Amendment on 5 December 2019, and established an HFC licensing system on 8 July 2021. To ensure coordination with other stakeholders, annual meetings were held with the National Ozone Committee. Meetings were also held with refrigeration association and the major importers and consumer's association. The NOU supervised training of 302 RAC technicians and 258 customs officers during the reporting period. Awareness raising activities included the dissemination of information to consumers and importers on the availability of HCFC alternatives, information on ODS regulations such as the import ban of HCFC-based equipment, and decisions of the Executive Committee and Meetings of the Parties. Guinea celebrated International Ozone Day and participated in regional network and Montreal Protocol meetings. To support women's empowerment and gender-responsive information dissemination, a gala match was organized between two female teams during the Ozone Day celebration. Guinea fully achieved 18 of 20 performance indicators selected for the phase, one indicator was partially achieved, and one was not assessed.

#### Plan of action

24. In phase XII, the NOU plans to implement the following activities: continue information dissemination and awareness raising; coordinate the implementation of stage I of the HPMP; promote the licensing and quota system and its enforcement and provide information about annual quota to importers; put in place the technician certification programme; continue monitoring and evaluation; organize annual stakeholder workshops to raise awareness on low-GWP HCFC alternatives; and collect and report data to the Ozone and Multilateral Fund Secretariats.

#### **Honduras: Renewal of institutional strengthening**

Summary of the project and country profile		
Implementing agency:		UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (US \$):		
Phase I:	Oct-96	66,000

Summary of the project and country profile			
	Phase II:	Dec-00	44,000
	Phase III:	Jul-03	57,200
	Phase IV:	Apr-05	60,000
	Phase V	Nov-06	60,000
	Phase VI	Apr-09	60,000
	Phase VII	Dec-12	60,000
	Phase VIII:	Nov-15	85,000
	Phase IX:	May-19	85,000
		Total:	577,200
Amount requested for renewal (phase X) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase X (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase X to the Multilateral Fund (US \$):			85,000
Date of approval of country programme:			1996
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):			
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)			0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			19.9
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			259.4
Latest reported ODS consumption (2020) (ODP to	nnes) as per Article 7	7:	
Annex B, Group III (methyl chloroform)	, 1		0.0
Annex C, Group I (HCFCs)			7.17
Annex E (methyl bromide)			0.0
		Total:	7.17
Year of reported country programme implementation	on data:		2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):			7,120,105
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):			6,494,730
ODS to be phased out (as at December 2021) (OD	P tonnes):		681.16
ODS phased out (as at December 2020) (ODP ton	nes):		675.30

Summary of activities		Funds approved (US \$)
(a)	Investment projects:	4,699,255
(b)	Institutional strengthening:	577,200
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,843,650
	Total:	7,120,105
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	150,000

## Progress report

26. During phase IX of the IS project, Honduras kept HCFC consumption below the established country baseline. The NOU (UTOH) of Honduras submitted country programme and Article 7 data to the Fund and Ozone Secretariats, respectively, indicating the country's compliance with the Montreal Protocol during the reporting period. The NOU staff coordinated activities under the HPMP. Among other actions, the UTOH was responsible for: coordination of ODSs import/export controls with the general direction of Customs and other enforcement authorities; conducting awareness-raising activities among ODS importers, suppliers, end-users and general public; promoting the good practices in refrigeration and the certification of technicians, and training of the Custom officers. Additionally, UTOH participated in the regional and

international meetings of the Montreal Protocol. During the reporting period, the UTOH fully achieved 30 out of 33 performance indicators selected for the phase and three were rated as partially achieved.

#### Plan of action

27. During the upcoming phase, the UTOH will continue activities such as revision of ODS legislation to fulfill the Kigali Amendment requirements and development of national capacities to allow the efficient implementation of all its provisions. The action plan also includes strict monitoring and control of the imports and use of HCFCs/HFCs, as well as facilitating access to and use of low-GWP alternative substances and technologies. The UTOH will continue coordination with the Customs to ensure an effective control of the international trade of all Montreal Protocol controlled substances, facilitating the involvement of main country stakeholders (importers, exporters, suppliers, technicians, and end-users) in the implementation of the HPMP. The UTOH will implement a digital database of trained and certified RAC technicians in the handling of alternative substances to HCFCs and HFCs. The UTOH will continue public awareness activities, especially in the education sector and with a gender focus during the World Refrigeration Day and World Ozone Day celebrations. The UTOH will also train service technicians in safe handling of flammable refrigerants.

Jamaica: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthenin	g (US \$):		
	Phase I:	Oct-96	66,000
	Phase II:	Nov-99	44,000
	Phase III:	Dec-01	44,000
	Phase IV:	Jul-03	57,200
	Phase V:	Nov-05	60,000
	Phase VI:	Jul-08	60,000
	Phase VII:	Dec-10	60,000
	Phase VIII	Dec-12	60,000
	Phase IX:	Nov-15	85,000
	Phase X:	Dec-19	85,000
		Total:	621,200
Amount requested for renewal (phase XI) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase XI (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase XI to the Mu	ltilateral Fund	(US \$):	85,000
Date of approval of country programme:			1996
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonne	,		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-200	00)		1.4
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			16.3
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			4.9
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as a	per Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)			0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			1.08
Annex E (methyl bromide)			0.00
		Total:	1.08
Year of reported country programme implementation data:			2021

Summary of the project and country profile	
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	3,565,585
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	2,956,740
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	178.6
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	168.4

Summary of activities	Funds approved (US \$)
(a) Investment projects:	1,291,450
(b) Institutional strengthening:	621,200
(c) Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,652,935
Total:	3,565,585
(d) HFC activities funded from additional voluntary contributions	150,000

## Progress report

29. Despite the challenges of the COVID-19 pandemic and its restriction, Jamaica maintained compliance with the Montreal Protocol during phase X of its IS project. The NOU adapted its work programme and deferred training until conditions have improved. The established relationship with the Jamaica Customs Agency facilitated the collection of ODS consumption data. Work continued towards ratification of the Kigali Amendment, which is in the final stages for ratification. Jamaica submitted country programme and Article 7 data to the Fund and Ozone Secretariats, respectively, indicating its compliance with the Montreal Protocol during the reporting period. Jamaica celebrated International Ozone Day through school activities, newspaper advertisements and social media and participated in virtual regional network meetings and webinars as well as Montreal Protocol related meetings. During the reporting period, Jamaica fully achieved 12 out of 16 performance indicators selected, two were partially achieved and two were not achieved. The two indicators not achieved were related to training and ratification of the Kigali Amendment which were affected by restrictions on gatherings due to the COVID-19 pandemic.

#### Plan of action

30. The work plan for the upcoming phase includes: timely submission of Article 7 and country programme data; ongoing collaboration with Jamaica Refrigeration and Ventilation Association; organization of stakeholder workshops to raise awareness on the phase-out of HCFCs and the availability of low-GWP, energy-efficient and climate friendly alternatives; ongoing coordination and supervision of the HPMP implementation; participation in network meetings and Montreal Protocol related meetings and celebration of International Ozone Day. Jamaica will make progress in its national process towards ratification of the Kigali Amendment as soon as possible. The NOU will continue to adopt its modes of implementation to meet the evolving situation of the COVID-19 pandemic.

## Lesotho: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (	US \$):		
	Phase I:	Oct-96	30,000
	Phase II:	Nov-99	20,000
	Phase III:	Apr-05	26,000
	Phase IV:	Nov-07	60,000
	Phase V:	Dec-10	60,000
	Phase VI:	Dec-12	60,000
	Phase VII:	Nov-14	60,000
	Phase VIII:	Dec-16	85,000

Summary of the project and country profile		
Phase IX:	Dec-18	85,000
Phase X:	Jun-20	85,000
	Total:	571,000
Amount requested for renewal (phase XI) (US \$):		85,000
Amount recommended for approval for phase XI (US \$):		85,000
Agency support costs (US \$):		0
Total cost of institutional strengthening phase XI to the Multilateral Fund (US \$):		85,000
Date of approval of country programme:		1996
Date of approval of HCFC phase-out management plan:		2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)		0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)		3.5
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)		0.1
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as per Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)		0.00
Annex C, Group I (HCFCs)		0.44
Annex E (methyl bromide)		0.00
	Total:	0.44
Year of reported country programme implementation data:		2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):		1,713,295
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):		1,250,627
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):		6.18
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):		7.0

Sun	nmary of activities	Funds approved (US \$)
(a)	Investment projects:	576,200
(b)	Institutional strengthening:	571,000
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	566,095
	Total:	1,713,295
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	95,000

#### Progress report

32. During the phase X, the NOU of Lesotho implemented the required activities in its IS project. Ozone Depleting Substances Regulation 2012 became fully operational with enforcement mechanisms such as the licensing and quota system in place, and a transition of the licensing and quota system to an electronic version started. The NOU further embarked on awareness-raising programmes during the phase, and trained Customs officers, clearing agents, border control agents, and RAC technicians. Ozone Depleting Substance Regulations are under review by the Government of Lesotho to include HFCs. Lesotho fully achieved 19 out of 21 performance indicators selected for the phase, and two performance indicators were partially achieved.

#### Plan of action

33. In the upcoming phase, Lesotho will implement its action plan to ensure sustained compliance with the Montreal Protocol. The NOU will ensure collaboration with stakeholders (customs, local technical institutions, and others) and implementing agencies to control ODS consumption in the country. The NOU will also continue with the training programme for RAC technicians and training of newly recruited and incumbent Customs officers to support the implementation and enforcement of ODS regulations including control measures of HCFCs. The NOU will continue with the awareness-raising programme on Montreal

## UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/16 Annex I

Protocol issues through mass media, interactions with non-governmental organizations (NGOs), workshops, and the distribution of materials such as newspapers, brochures, pamphlets and others to the industry and other stakeholders.

Malawi: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening	g (US \$):		
	Phase I:	Mar-94	77,000
	Phase II:	Jul-98	51,350
	Phase III:	Jul-00	51,300
	Phase IV:	Dec-03	66,733
	Phase V:	Nov-05	66,733
	Phase VI:	Nov-07	66,733
	Phase VII:	Nov-09	66,733
	Phase VIII:	Apr-12	66,733
	Phase IX:	May-14	66,733
	Phase X:	May-16	85,418
	Phase XI:	Dec-18	85,418
	Phase XII:	Jun-20	85,418
		Total:	836,302
Amount requested for renewal (phase XIII) (US \$):			85,418
Amount recommended for approval for phase XIII (US \$):			85,418
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase XIII to the M	ultilateral Fund (US \$	5):	85,418
Date of approval of country programme:			1994
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2010
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonne	s):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-200			0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)	,		10.8
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			112.8
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as	per Article 7:		112.0
Annex B, Group III (methyl chloroform)	oci Aiticic 7.		0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			2.82
Annex E (methyl bromide)			0.00
Timex E (methy) bronned)		Total:	2.82
Year of reported country programme implementation data:		101111	2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$	).		5,978,446
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	.,.		5,308,851
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes)			230.74
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODI tolines):	•		179.20
ODS phased out (as at Determoet 2020) (ODF tollies).			1/7.20

## 34. Summary of activities and funds approved by the Executive Committee:

Summary of activities		Funds approved (US \$)
(a)	Investment projects:	3,149,324
(b)	Institutional strengthening:	836,302
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,992,820
	Total:	5,978,446
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	150,000

## Progress report

35. During the phase XII, the NOU of Malawi implemented the required activities in its IS project. The NOU enforced the ODS regulations through the implementation of a licensing and quota system; further embarked on an awareness-raising programme; and trained Customs officers, clearing agents, border control police, and refrigeration technicians. Malawi incorporated the provisions of the Kigali Amendment into its draft legal framework on controlled substances under the Montreal Protocol which is in final stages for enactment. Malawi fully achieved all 16 performance indicators selected for the phase.

#### Plan of action

36. In the upcoming phase, Malawi will implement its action plan to ensure sustained compliance with the Montreal Protocol. The NOU will continue with the training programme for the RAC technicians and training of newly recruited and incumbent Customs officers to support the implementation and enforcement of ODS regulations including control measures of HCFCs. The NOU will continue with its awareness-raising programme through mass media, interactions with NGOs, workshops, and distribution of awareness materials such as newspapers, brochures, pamphlets and others to the industry and other stakeholders.

Maldives: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Phase I:	Mar-94	41,250
	Phase II:	Jul-02	35,753
	Phase III:	Dec-04	60,000
	Phase IV:	Nov-06	60,000
	Phase V:	Nov-08	60,000
	Phase VI:	Jul-10	60,000
	Phase VII:	Jul-12	60,000
	Phase VIII:	May-14	60,000
	Phase IX:	Dec-16	85,000
	Phase X:	Jun-18	85,000
	Phase XI:	Jun-20	85,000
		Total:	692,003
Amount requested for renewal (phase XII) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase XII (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase XII to the Multi	lateral Fund (US \$)	):	85,000
Date of approval of country programme:			1993
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2010
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):			
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)			0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			4.6
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			0.0
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as per	Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)			0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			0.09
Annex E (methyl bromide)			0.00
		Total:	0.09
Year of reported country programme implementation data:			2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):			2,773,003
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):			2,400,834
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):			5.21

Summary of the project and country profile	
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	2.90

Summary of activities	Funds approved (US \$)
(a) Investment projects:	505,000
(b) Institutional strengthening:	692,003
(c) Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,576,000
Total	: 2,773,003
(d) HFC activities funded from additional voluntary contributions	95,000

#### Progress report

38. During phase XI of the institutional strengthening project, the NOU of Maldives enforced the licensing and quota system for HCFC import/export and the licensing system for HFCs. An online import licensing system was implemented through the Makudi system. Customs brokers and new Customs officers were regularly briefed and trained on the Montreal Protocol provisions and amendments including the Kigali Amendment. The NOU conducted training workshops for the RAC servicing sector in response to demand from the technicians and the market corresponding with the ratification of the Kigali Amendment. Due to the COVID-19 pandemic, some activities were organized in virtual mode during the phase. Maldives submitted country programme and Article 7 data to the Multilateral Fund and Ozone Secretariats, respectively, indicating its compliance with the Montreal Protocol. The country achieved its accelerated HCFC phase-out target in 2020 and continued to enforce the control measures. The NOU also participated in all network and regional workshops and meetings and international Montreal Protocol events. Among 17 performance indicators proposed for the phase, 15 performance indicators were rated as fully achieved, and two were partially achieved.

#### Plan of action

39. The action plan for the upcoming phase focuses on the development of a national overarching strategy for HFC phase-down, a quota allocation system for HFCs and the preparation of a KIP and its implementation. The NOU will continue to monitor the HCFC quota and enforce the online licensing system for HCFC and HFCs. The NOU will also focus on the data collection for HFCs and its sectoral distribution to better design the HFC phase-down activities and fulfill HFC phase-down obligations in coming years. In doing so, the NOU will closely cooperate with national stakeholders; build the capacity of Customs and enforcement officers on the trade control of the substances controlled under the Montreal Protocol; support the establishment of a RAC association and its activities; collect trade data of the controlled substances from various sources and cross-check them on regular basis and submit the necessary data reports to the Ozone Secretariat and the Fund Secretariat in a timely manner. The NOU will participate in all international and regional Montreal Protocol activities held during the phase and will organize awareness-raising activities to sensitize targeted and sector-specific audiences, as well as the general public on the Montreal Protocol issues.

## Marshall Islands (the): Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional stre	engthening (US \$):		
	Phase I:	Mar-02	34,000
	Phase II:	Nov-06 & Nov-07	60,000
	Phase III:	Nov-09	60,000
	Phase IV:	Jul-11	60,000

Summary of the project and country profile		
Phase V:	Jul-13	60,000
Phase VI:	Nov-17	85,000
Phase VII:	Dec-19	85,000
	Total:	444,000
Amount requested for renewal (phase VIII) (US \$):		85,000
Amount recommended for approval for phase VIII (US \$):		85,000
Agency support costs (US \$):		0
Total cost of institutional strengthening phase VIII to the Multilateral Fund (US \$):		85,000
Date of approval of country programme:		2002
Date of approval of HCFC phase-out management plan:		2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)		0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)		0.2
Annex E, (methyl bromide) (average 1995-1998)		0.0
Latest reported ODS consumption (2020) (ODP tonnes) as per Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)		0.00
Annex C, Group I (HCFCs)		0.00
Annex E (methyl bromide)		0.00
	Total:	0.00
Year of reported country programme implementation data:		2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):		825,200
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):		532,280
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):		1.2
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):		0.0

Sun	nmary of activities	Funds approved (US \$)
(a)	Investment projects:	0
(b)	Institutional strengthening:	444,000
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	381,200
	Total:	825,200
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	50,000

### Progress report

41. During phase VII of the IS project, the Marshall Islands sustained its compliance with Montreal Protocol obligations. During the implementation of phase VII, the management of the Environmental Protection Agency maintained NOU activities during a two-and-a-half-month gap where there was no sitting NOO. Despite the challenges imposed by high staff turnover and the COVID-19 pandemic, the NOU strategized and reprioritized activities. The Government of the Marshall Islands submitted country programme and Article 7 data to the Fund and Ozone Secretariats, respectively, indicating its compliance with the Montreal Protocol. The Marshall Islands also maintained zero ODS consumption during the reporting period. The NOU worked in close collaboration with all key stakeholders in the implementation of all Multilateral Fund projects. The NOU organized and delivered the 2020 International Ozone Day celebration in close collaboration with key stakeholders and participated actively in the regional network meetings. Following the ratification of the Kigali Amendment on 15 May 2017, a Ministerial Order put into place mandatory controls for HFC and its blends, while the amendment phase of the Ozone Layer Protection Regulation has begun to include the details of the HFC licensing system including a quota allocation process. Among the 21 performance indicators proposed for the phase, 11 were rated as fully achieved, six were rated partially achieved and four were not achieved.

## Plan of action

42. The plan of action for the upcoming phase will include: enforcement of bans on the import of HCFC and implementing a licensing and quota system for HFCs; amendment of the Ozone Layer Protection Regulation to supplement the HFC licensing system through the Ministerial Order; timely submission of Article 7 data and country programme implementation reports; active engagement of stakeholders in the implementation of the Montreal Protocol; organization of the International Ozone Day celebration and development of awareness-raising materials; and participation in regional and international meetings relating to the Montreal Protocol. Gender mainstreaming will also be integrated into the IS project during the phase.

Niger (the): Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile		l	
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (	US \$):		
P	hase I:	Dec-94	74,800
P	hase II:	Nov-98	50,000
P	hase III:	Mar-01	50,000
P	hase IV:	Dec-03	64,827
P	hase V:	Nov-05	64,827
P	hase VI	Nov-07	64,827
P	hase VII:	Nov-09	64,828
P	hase VIII:	Nov-11	64,828
P	hase IX:	Dec-13	64,828
	hase X:	Nov-15	85,000
P	hase XI:	Nov-17	85,000
P	hase XII:	Dec-19	85,000
		Total:	818,765
Amount requested for renewal (phase XIII) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase XIII (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase XIII to the Mul	tilateral Fund (U	JS \$):	85,000
Date of approval of country programme:			1994
Date of approval of HCFC phase-out management plan:		2012	
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):			
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)			0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			15.98
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			0.0
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as per	r Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)			0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			9.06
Annex E (methyl bromide)			0.00
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		Total:	9.06
Year of reported country programme implementation data:			2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):			2,743,070
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):			2,012,980
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):			43.4
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):			39.5

43. Summary of activities and funds approved by the Executive Committee:

Summary of activities	Funds approved (US \$)
(a) Investment projects:	469,000

(b)	Institutional strengthening:	818,765
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	1,455,305
	Total:	2,743,070
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	150,000

#### Progress report

44. Under phase XII of the IS, the NOU collected ODS import data from the Customs department and subsequently submitted country programme and Article 7 data for 2019, 2020 and 2021 to the Fund and Ozone Secretariats, respectively. To ensure coordination with other stakeholders, annual meetings were held with the National Ozone Committee and with the major importers and consumer's association. The Government of the Niger also organized a workshop with the main stakeholders in the governmental and private sectors to discuss the implications of the Kigali Amendment, the necessary arrangements to facilitate and support its ratification, and activities that would assist the country in fulfilling its initial obligations with regard to the HFC phase-down. The NOU also supervised training of 245 RAC technicians and 212 customs and enforcement officers. Awareness-raising activities during the phase included the dissemination of information to consumers and importers on the availability of HCFC alternatives, information on laws such as the import ban of HCFC-based equipment, regulations and decisions of the Executive Committee and the Meetings of the Parties. The Niger celebrated International Ozone Day and participated in regional network and international Montreal Protocol meetings. Of the 16 performance indicators selected for the phase, 14 were fully achieved and two were not achieved.

#### Plan of action

45. In the upcoming phase, the NOU plans to implement the following activities: continue information dissemination and awareness-raising; promotion of the licensing and quota system and its enforcement, and sharing information about annual quota to importers; putting into place the technician certification programme; continue monitoring and evaluation; organizing annual stakeholder workshops to raise awareness on low-GWP HCFC alternatives; collection and reporting of data to the Ozone and Fund Secretariats; and undertaking communication at the national level explaining the ratification of the Kigali Amendment by the country.

#### **Qatar: Renewal of institutional strengthening**

Summary of the project and country profile	
Implementing agency:	UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (US \$):	
Phase I: Mar-99	68,450
Phase II: Dec-03 & Jul-06	89,000
Phase III: Nov-09	89,000
Phase IV: Jul-17	113,920
Phase V: Jun-20	113,920
Total:	474,290
Amount requested for renewal (phase VI) (US \$):	113,920
Amount recommended for approval for phase VI (US \$):	113,920
Agency support costs (US \$):	0
Total cost of institutional strengthening phase VI to the Multilateral Fund (US \$):	113,920
Date of approval of country programme:	1999
Date of approval of HCFC phase-out management plan:	2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):	
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)	0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)	86.9
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)	0
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as per Article 7:	

Summary of the project and country profile	
Annex B, Group III (methyl chloroform)	0
Annex C, Group I (HCFCs)	56.49
Annex E (methyl bromide)	0
Total:	56.49
Year of reported country programme implementation data:	2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	3,357,197
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	2,550,092
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	115.88
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	122

Sun	Summary of activities	
		(US \$)
(a)	Investment projects:	1,563,407
(b)	Institutional strengthening:	474,290
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects*:	1,319,500
	Total:	3,357,197
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	0

<sup>\*</sup> Includes US \$150,000 for HFC phase-down enabling activities

#### Progress report

47. Phase V of the IS project was implemented as planned and provided the NOU with the required support to respond to Montreal Protocol-related challenges at all levels, including at the policy. Qatar implemented the applicable HCFC import control measures and the licensing and quota system, providing data in a timely manner. The NOU capacity was enhanced to ensure its role in data collection, processing and reporting. Qatar submitted country programme and Article 7 data to the Fund and Ozone Secretariats, respectively. The enabling activities project was completed and the process of ratification of the Kigali Amendment was initiated. During the implementation of this phase, Qatar fully achieved 26 out of 30 performance indicators selected, and four were partially achieved.

#### Plan of action

48. In the upcoming phase, activities aim to sustain and further build the capacity of the NOU to undertake the assigned responsibilities and assist the country in meeting its obligations under the Montreal Protocol, including future commitments under the Kigali Amendment. The NOU will continue to work with all stakeholders; government and private sectors and ensure their full engagement in implementing the project activities. The NOU will continue the operation of the HCFC quota and licensing system to ensure full compliance with the agreed HCFC reduction steps, will update the system to include HFCs as required under the Kigali Amendment and will continue to pursue efforts to identify feasible alternatives suitable for high ambient temperature countries with an emphasis on the non-in-kind technologies. The NOU will also continue producing public and industry awareness-raising materials and preparing the necessary data reporting.

#### Saint Kitts and Nevis: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profi	ile		
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institution	al strengthening (US \$):		
	Phase I:	Feb-97	30,000
	Phase II:	Apr-04	13,000
	Phase III:	Nov-05	60,000
	Phase IV	Nov-09	60,000

p	hase V:	Dec-12	60,000
1	hase VI:	Nov-14	60,000
	hase VII:	Jun-18	85,000
		Total:	368,000
Amount requested for renewal (phase VIII) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase VIII (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase VIII to the Mu	ltilateral Fund	(US \$):	85,000
Date of approval of country programme:			1997
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2011
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes	):		
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000	0)		0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			0.5
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			0.3
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as p	er Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)			0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			0.04
Annex E (methyl bromide)			0.00
		Total:	0.04
Year of reported country programme implementation data:			2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$)	):		1,139,900
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):			836,750
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):			3.1
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):			2.9

Summary of activities		Funds approved (US \$)
(a)	Investment projects:	55,000
(b)	Institutional strengthening:	368,000
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects*:	716,900
	Total:	1,139,900
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	50,000

#### Progress report

50. During phase VII of its IS project, Saint Kitts and Nevis fully achieved seven out of 24 performance indicators selected for the phase, eight were partially achieved and nine were not achieved. This was due to delays in the implementation of the HPMP owing to the COVID-19 pandemic and structural changes in the NOU. Additionally, during the latter part of implementation of the phase, the pandemic forced the NOU to adapt its mode of implementation to virtual, limiting the activities that it would normally implement. Despite these challenges, the NOU submitted its country programme and Article 7 data to the Fund and Ozone Secretariats, although it experienced delays with this activity. A number of activities were implemented with respect to: monitoring and prevention of illegal trade in ODS; data collection, processing and submission; public education and awareness programme; and maintaining participation at network meetings and international negotiations relating to the Montreal Protocol. These activities enabled the NOU to maintain compliance with the Montreal Protocol and achieve its HCFC phase-out targets.

#### Plan of action

51. During the next phase, the NOU will continue to monitor and enhance the existing licensing and quota system (LQS) by updating legislation to include HFCs in the licensing system while re-engaging the Customs Department to transition to an e-LQS. Upon completion, the NOU will be trained to utilize the

ASYCUDA platform to issue licenses and monitor the import and export of ODS. Public education and awareness-raising activities will continue in order to ensure that all stakeholders understand their role in the HCFC phase-out. Additionally, climate change and energy-efficiency will be taken into account when making decisions regarding alternative technologies, the establishment of any incentives, and in the general implementation of the ozone protection activities. The NOU hopes to complete the enabling activities project and see the ratification of the Kigali Amendment before the end of 2022. Saint Kitts and Nevis will continue to participate in regional and international meetings and negotiations relating to the Montreal Protocol; and will work to highlight challenges for very low-volume-consuming countries and the actions needed to assist them with the implementation of the Montreal Protocol.

## Saudi Arabia: Renewal of institutional strengthening

Summary of the project and country profile	
Implementing agency:	UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (US \$):	
Phase I: Nov-07	300,000
Phase II: Jul-12	200,000
Total:	500,000
Amount requested for renewal (phase III) (US \$):	256,000
Amount recommended for approval for phase III (US \$):	256,000
Agency support costs (US \$):	0
Total cost of institutional strengthening phase III to the Multilateral Fund (US \$):	256,000
Date of approval of country programme:	2007
Date of approval of HCFC phase-out management plan:	2012
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):	
(a) Annex A, Group I (CFCs) (average 1995-1997)	1,798.5
(b) Annex A, Group II (halons) (average 1995-1997)	1,064.0
(c) Annex B, Group II (carbon tetrachloride) (average 1998-2000)	259.2
(d) Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)	29.8
(e) Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)	1,468.7
(f) Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)	204.1
Latest reported ODS consumption (2020) (ODP tonnes) as per Article 7:	
(a) Annex A, Group I (CFCs)	0.0
(b) Annex A, Group II (halons)	0.0
(c) Annex B, Group II (carbon tetrachloride)	0.0
(d) Annex B, Group III (methyl chloroform)	0.0
(e) Annex C, Group I (HCFCs)	880.5
(f) Annex E (methyl bromide)	0.0
Total:	880.5
Year of reported country programme implementation data:	2021
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	16,275,038
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	11,246,978
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	1,158.79
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	1,026.90

## 52. Summary of activities and funds approved by the Executive Committee:

Summary of activities	Funds
	approved (US
	\$)
(a) Investment projects:	10,699,588

(b)	Institutional strengthening:	500,000
(c)	Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	5,075,450
	Total:	16,275,038
(d)	HFC activities funded from additional voluntary contributions	0

#### Progress report

53. Under phase II of the IS project, the NOU established an e-system to manage ODS trade and a quota system for HCFCs. Issuance of an executive regulation gave the NOU more legal ground to implement and enforce all control measures. The NOU improved the permit requirement to include the "Certificate of Conformity for Exports to Saudi Arabia" provided by the Saudi Standards, Metrology and Quality Organization. This certificate ensures conformity with the Montreal Protocol. A desk study was undertaken on the Regulatory and Policies Impact Assessment in coordination with UNEP to facilitate the implementation of the Kigali Amendment. The NOU held workshops with governmental and private sector stakeholders to raise awareness and enhance compliance with the Protocol.

## Plan of action

54. In the upcoming phase, Saudi Arabia will continue coordination with all stakeholders to ensure full compliance with the Montreal Protocol and ensure their full engagement and facilitation of the ongoing funded projects. The NOU will continue enhancement of the e-system to improve control measures, include HFCs, and monitor quotas to ensure full compliance with the country's phase out plans. The NOU will continue to hold workshops to train Customs officers in cooperation with Customs academy; industrial workshops to explore and evaluate the current challenges to adopt the HFC phase-down; and workshops to raise awareness of the Montreal Protocol. The NOU aims for a smooth implementation and early ratification of the Kigali Amendment. The NOU will also continue participation in all regional thematic and network meetings.

**Uganda: Renewal of institutional strengthening** 

Summary of the project and country profile			
Implementing agency:			UNEP
Amounts previously approved for institutional strengthening (	US \$):		
	Phase I:	Jul-94	64,515
	Phase II:	Nov-14	37,226
	Phase III:	Dec-18	85,000
	Phase IV:	Jun-20	85,000
		Total:	271,741
Amount requested for renewal (phase V) (US \$):			85,000
Amount recommended for approval for phase V (US \$):			85,000
Agency support costs (US \$):			0
Total cost of institutional strengthening phase V to the Multila	teral Fund (US \$):	:	85,000
Date of approval of country programme:			1994
Date of approval of HCFC phase-out management plan:			2012
Baseline consumption of controlled substances (ODP tonnes):			
Annex B, Group III (methyl chloroform) (average 1998-2000)			0.0
Annex C, Group I (HCFCs) (average 2009-2010)			0.2
Annex E (methyl bromide) (average 1995-1998)			6.3
Latest reported ODS consumption (2021) (ODP tonnes) as per	Article 7:		
Annex B, Group III (methyl chloroform)			0.00
Annex C, Group I (HCFCs)			0.06
Annex E (methyl bromide)			0.00
·		Total:	0.06
Year of reported country programme implementation data:			2020

#### UNEP/OzL.Pro/ExCom/90/16 Annex I

Summary of the project and country profile	
Amount approved for projects (as at December 2021) (US \$):	1,616,541
Amount disbursed (as at December 2020) (US \$):	1,147,459
ODS to be phased out (as at December 2021) (ODP tonnes):	46.5
ODS phased out (as at December 2020) (ODP tonnes):	35.5

55. Summary of activities and funds approved by the Executive Committee:

Summary of activities	Funds approved (US \$)
(a) Investment projects:	586,800
(b) Institutional strengthening:	271,741
(c) Project preparation, technical assistance, training and other non-investment projects:	758,000
To	otal: 1,616,541
(d) HFC activities funded from additional voluntary contributions	50,000

## Progress report

56. During phase IV of the IS, the NOU of Uganda enforced the ODS regulations through the implementation of licensing and quota system. Uganda submitted its country programme and Article 7 data to the Fund and Ozone Secretariats, respectively. The Government of Uganda continued the process of incorporating the Protocol and Kigali Amendment provisions into the review of the new Chemicals Management Regulations. Uganda fully achieved eight out of 15 performance indicators selected for the phase, four performance indicators were partially achieved and three were not assessed (due to the inability to implement planned activities due to COVID-19-imposed restrictions).

#### Plan of action

57. The NOU is committed to implementing the action plan during the upcoming phase to ensure sustained compliance with the Montreal Protocol and its Amendments. The NOU will continue with the training programme for technicians in the RAC sector. Training of Customs officers will be conducted to support the implementation and enforcement of ODS regulations and provisions under the National Environment Act of 2019, and the National Environment (Management of Ozone Depleting Substances and Products) Regulations of 2020. The NOU will also continue with awareness-raising programme through mass media, workshops, and distribution of awareness-raising materials including newspaper supplements, brochures, pamphlets, and factsheets, among others, to different stakeholders.

# المرفق الثانى

# مشروع الآراء الصادرة عن اللجنة التنفيذية بشأن تجديد مشاريع التعزيز المؤسسي المقدمة إلى الاجتماع التسعين

## الجزائر

1. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي للجزائر (المرحلة السابعة) ولاحظت مع التقدير أن الجزائر أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري 2014 إلى 2020 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة أن حكومة الجزائر قد اتخذت خطوات لإزالة استهلاكها من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، واتخذت على وجه التحديد مبادرات لتنفيذ ضوابط استيراد المواد المستنفدة للأوزون من خلال نظام التراخيص والحصص، وتدريب موظفي الجمارك وفنيي التبريد. وأقرت اللجنة أيضاً بالجهود التي تبذلها حكومة الجزائر لخفض استهلاك الهيدروكلوروفلوروفلوروكربون، وبناءً عليه تأمل أن تواصل الحكومة، خلال العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة بنجاح لتحقيق واستدامة الامتثال لبروتوكول مونتريال.

## جزر البهاما

2. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لجزر البهاما (المرحلة الثامنة) ولاحظت مع التقدير أن جزر البهاما قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2020 و 2021 وبيانات المادة 7 إلى أمانتي الصندوق والأوزون، على التوالي، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة كذلك أن حكومة جزر البهاما تسير على الطريق الصحيح في إطار الجدول الزمني لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وأن البلد يتمتع بنظام حصص وتراخيص جيد التنظيم والتشغيل لاستيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وأقرت اللجنة بأن حكومة جزر البهاما قد اتخذت خطوات للمصادقة على تعديل كيغالي، وبناءً عليه تأمل أن تواصل الحكومة، خلال العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة على مستوى السياسات والمشاريع على حد سواء لتمكين الدولة من تحقيق أهداف إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمصادقة على تعديل كيغالي.

## البحرين

3. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي (المرحلة الحادية عشرة) للبحرين ولاحظت مع التقدير أن البحرين قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2019 و2020 وبيانات المادة 7 إلى أمانتي الصندوق والأوزون، على التوالي، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة أن حكومة البحرين قد اتخذت خطوات لتحسين التشريعات وتحديث نظام التراخيص الإلكتروني، وتدريب تقنيي الخدمة وموظفي الجمارك، وتنظيم أنشطة التوعية. ولاحظت اللجنة كذلك مع التقدير الخطوات التي اتخذتها حكومة البحرين من أجل المصادقة على تعديل كيغالي. وقد أقرت اللجنة بالجهود التي تبذلها حكومة البحرين، وبناء عليه تأمل أن تواصل الحكومة، خلال العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة لتمكين البلاد من تحقيق الأهداف التالية لبروتوكول مونتر بال.

## بربادوس

4. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لبربادوس (المرحلة الثامنة) ولاحظت مع التقدير أن بربادوس قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2019 و2020 وبيانات المادة 7 إلى أمانتي الصندوق والأوزون، على التوالي، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما أقرت اللجنة بأن حكومة بربادوس تسير على الطريق الصحيح في إطار الجدول الزمني لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وأن البلد يتمتع بنظام تراخيص وحصص جيد التنظيم والتشغيل لاستيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل حكومة بربادوس، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة على مستوى السياسات والمشروع على حد سواء لتمكين البلد من تحقيق أهدافها لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والشروع في أنشطة إزالة المواد الهيدروفلوروكربونية.

# كابو فيردي

5. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد التعزيز المؤسسي لكابو فيردي (المرحلة الثامنة) ولاحظت مع التقدير أن كابو فيردي قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2020 و 2021 وبيانات المادة 7 إلى أمانتي الصندوق والأوزون، على التوالي، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما أشارت اللجنة إلى أن البلد يتمتع بنظام تراخيص تشغيلي لاستيراد/تصدير المواد المستنفدة للأوزون ونظام حصص معمول به للمواد الهيدروكلور وفلوروكربونية. وأقرت اللجنة مع التقدير بمصادقة كابو فيردي على تعديل كيغالي في أكتوبر/تشرين الأول 2020. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل حكومة كابو فيردي، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ أنشطة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية.

#### تشاد

6. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لتشاد (المرحلة العاشرة) ولاحظت مع التقدير أن تشاد قد قدمت بيانات عن تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2020 و 2021 وبيانات المادة 7 إلى أمانتي الصندوق والأوزون، على التوالي، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة أن حكومة تشاد قد اتخذت خطوات لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، ولا سيما تنفيذ ضوابط استيراد المواد المستنفدة للأوزون من خلال نظام التراخيص والحصص، وتدريب موظفي الجمارك وفنيي التبريد. وأقرت اللجنة بالجهود التي تبذلها حكومة تشاد لتقليل استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وبناءً عليه تأمل أن تواصل الحكومة، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ مشاريعها بنجاح لتمكين البلد من تحقيق واستدامة الامتثال لبروتوكول مونتريال.

## إثيوبيا

7. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لإثيوبيا (المرحلة التاسعة) ولاحظت مع التقدير أن إثيوبيا قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2020 و 2021 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. وأقرت اللجنة بأن حكومة إثيوبيا واصلت تنفيذ نظام تراخيص وحصص استيراد وتصدير المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية؛ وأجرت تدريباً لفنيي التبريد وموظفي الجمارك؛ وطورت ونظمت أنشطة توعية عامة. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل حكومة إثيوبيا، خلال العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة لتمكين البلد من الامتثال لالتزاماته بموجب بروتوكول مونتريال.

#### غينيا

8. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لغينيا (المرحلة الثانية عشرة) ولاحظت مع التقدير أن غينيا قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2020 و 2021 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة أن حكومة غينيا اتخذت خطوات لإزالة استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، بما في ذلك تنفيذ ضوابط استيراد المواد المستنفدة للأوزون من خلال نظام التراخيص والحصص وتدريب موظفي الجمارك وفنيي التبريد. وأعربت اللجنة عن تقديرها للجهود التي تبذلها حكومة غينيا لخفض استهلاك الهيدروكلوروفلوروفلوروكربون، وبناءً عليه تأمل أن تواصل الحكومة، خلال العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة بنجاح لتمكين البلد من تحقيق واستدامة الامتثال لبروتوكول مونتريال.

## هندوراس

9. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لهندوراس (المرحلة العاشرة) ولاحظت مع التقدير أن هندوراس امتثلت لمتطلبات إبلاغ البيانات بموجب تقرير تنفيذ البرنامج القطري والمادة 7 من بروتوكول مونتريال، فضلاً عن التزاماتها بإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية بموجب بروتوكول مونتريال. كما أشارت اللجنة إلى أن حكومة هندوراس تتمتع بنظام عملي لترخيص استيراد/تصدير المواد المستنفدة للأوزون ونظام لحصص المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، فضلاً عن دمج المواد الهيدروفلوروكربونية في نظام التراخيص، وتدريب تقنيي التبريد في البلد على ممارسات التبريد الجيدة والتعامل الآمن مع المواد البديلة، وعقد اجتماعات تشاورية ورفع مستوى الوعي العام بشأن حماية طبقة الأوزون. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل حكومة هندوراس، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة بفعالية لتمكين البلد من تحقيق أهداف الرقابة التالية الخاصة بالهيدروكلوروفلوروكربون.

#### جامايكا

10. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لجامايكا (المرحلة الحادية عشرة) ولاحظت مع التقدير أن جامايكا قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعام 2021 وبيانات المادة 7 في مارس/آذار 2022، قبل المواعيد النهائية. وقد أشارت كلتا مجموعتي البيانات إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما أشارت اللجنة إلى أن البلد يتمتع بنظام تشغيلي لتراخيص وحصص المواد الهيدروكلوروفلوروفلوروفلوروكربونية. وأقرت اللجنة بأن حكومة جامايكا واصلت التزامها بإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من خلال تنفيذ أنشطتها بالتعاون مع أصحاب المصلحة الوطنيين في خضم جائحة كوفيد-19، وبناءً عليه تأمل أن تحقق جامايكا، خلال العامين المقبلين، التخفيض بنسبة 67.5 في المائة بحلول عام 2025، وأن تصادق على تعديل كيغالي.

## ليسوتو

11. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي الخاص بليسوتو (المرحلة الحادية عشرة) ولاحظت مع التقدير أن ليسوتو قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعام 2021 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثالٍ لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة كذلك أن حكومة ليسوتو نفذت نظاماً للتراخيص والحصص لمراقبة واردات المواد المستنفدة للأوزون، فضلاً عن تدريب موظفي الجمارك وفنيي التبريد وتكييف الهواء. وأقرت اللجنة مع التقدير بمصادقة ليسوتو على تعديل

كيغالي في أكتوبر/تشرين الأول 2019. وبناءً عليه، تأمل اللجنة أن تواصل حكومة ليسوتو، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة على مستوى السياسات والمشروع على حدٍ سواء لتمكين البلد من تلبية أهداف التخفيض وفق بروتوكول مونتريال.

## ملاوي

12. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لـ ملاوي (المرحلة الثالثة عشرة) ولاحظت مع التقدير أن ملاوي قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2020 و 2021 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. ولاحظت اللجنة كذلك أن حكومة ملاوي قد اتخذت خطوات لإزالة الهيدروكلوروفلوروكربون عن طريق فرضِ ضوابط على استيراد المواد المستنفدة للأوزون من خلال نظام التراخيص والحصص ومن خلال تدريب موظفي الجمارك وفنيي التبريد وتكييف الهواء. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل حكومة ملاوي، خلال العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة على مستوى السياسات والمشروع على حد سواء لتمكين البلد من تحقيق أهداف التخفيض وفق بروتوكول مونتريال.

## ملديف

13. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لـ ملديف (المرحلة الثانية عشرة) وأقرت مع التقدير بالجهود التي تبذلها حكومة ملديف في إنفاذ نظام ترخيص الهيدروفلوروكربون وتقديم بيانات المادة 7 وبيانات تنفيذ البرنامج القطري في الوقت المناسب إلى أمانتي الأوزون والصندوق على التوالي. كما لاحظت اللجنة مع التقدير أن ملديف أصبحت أول بلد ينجز بنجاح خطته المعجلة لإدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. ولاحظت اللجنة كذلك أن حكومة ملديف تطبق نظام تراخيص عبر الإنترنت لكل من المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمواد الهيدروفلوروكربونية على ثقة والمواد الهيدروفلوروكربونية مما يمكن البلد من الامتثال لالتزاماته بالإزالة والإبلاغ. وبناءً عليه فإن اللجنة على ثقة من أن حكومة ملديف ستواصل، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة على مستوى السياسات والمشروع على حد سواء لتحقيق الأهداف المستقبلية لبروتوكول مونتريال.

## جزر مارشال

14. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لجزر مارشال (المرحلة الثامنة) ولاحظت مع التقدير أن جزر مارشال قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2019 و2020 إلى أمانة الموزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة كذلك أن جزر مارشال حافظت على استهلاك صفري للمواد المستنفدة للأوزون أثناء تنفيذ المرحلة السابعة من مشروع التعزيز المؤسسي. وأقرت اللجنة بالجهود التي تبذلها حكومة جزر مارشال في وضع ضوابط إلزامية للمواد الهيدروفلوروكربونية وخلائط المواد الهيدروفلوروكربونية، فضلاً عن تعديل لائحة حماية طبقة الأوزون التي من المتوقع أن تكتمل خلال المرحلة القادمة. لاحظت اللجنة كذلك المشاركة النشطة للبلد في الشبكة الإقليمية والتحديات الفنية في المشاركة في اجتماعات بروتوكول مونتريال بسبب الاختلافات الزمنية والقيود المفروضة على الاتصال بالإنترنت. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل جزر مارشال، في غضون العامين المقبلين، الامتثال لالتزامات بروتوكول مونتريال.

## النيجر

15. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي للنيجر (المرحلة الثالثة عشرة) ولاحظت مع التقدير أن النيجر قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرامج القطرية لأعوام 2010 و2020 و2021 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما لاحظت اللجنة كذلك أن حكومة النيجر اتخذت خطوات لإزالة استهلاكها من المواد الهيدر وكلور وفلور وكربونية بما في ذلك تنفيذ ضوابط استيراد المواد المستنفدة للأوزون من خلال نظام التراخيص والحصص، وتدريب موظفي الجمارك وفنيي التبريد وتكييف الهواء. وأقرت اللجنة بالجهود التي تبذلها حكومة النيجر لتقليل استهلاك المواد الهيدر وكلور وفلور وكربونية، وبناءً عليه تأمل أن تواصل الحكومة، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ أنشطتها بنجاح التبية واستدامة الامتثال لبروتوكول مونتريال.

#### قطر

16. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لـ قطر (المرحلة السادسة) ولاحظت مع التقدير أن قطر قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعامي 2019 و2020 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما أشارت اللجنة إلى أن قطر قد حققت، في إطار مشروع التعزيز المؤسسي، انخفاضاً بنسبة 35 في المائة في استهلاك خط الأساس للمواد الهيدروكلوروفلوروكربونية في عام 2020، وهي في طريقها لتحقيق الالتزامات المستقبلية، وأنه سيتم تعزيز الجهود التنظيمية الجارية بشكل أكبر لضمان التحكم الفعال في استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون. وأقرت اللجنة بالجهود التي تبذلها حكومة قطر لتقليل استهلاك المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية، وبناءً عليه تأمل في أن تتغلب الحكومة، خلال العامين المقبلين، على التحديات التي واجهتها خلال المرحلة السابقة وأن تواصل تنفيذ الأنشطة لإعداد البلد لتحقيق هدفها لعام 2025 ووضع الأساس المطلوب للمصادقة على تعديل كيغالي.

## سانت كيتس ونيفس

17. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لسانت كيتس ونيفس (المرحلة الثامنة) ولاحظت مع التقدير أن الدولة قد أبلغت عن بيانات تنفيذ البرنامج القطري لعام 2021 إلى أمانة الصندوق وتستعد لتقديم بياناتها الخاصة بالمادة 7 لعام 2021 إلى أمانة الأوزون. كما لاحظت اللجنة أن حكومة سانت كيتس ونيفس تسير على الطريق الصحيح في إطار الجدول الزمني لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروفلوروكربونية وأن الدولة تتمتع بنظام تراخيص وحصص جيد التنظيم والتشغيل لاستيراد المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية. وأقرت اللجنة بأنه لدى الدولة خطط للمصادقة على تعديل كيغالي بحلول نهاية عام 2022. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل حكومة سانت كيتس ونيفس، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة على مستوى السياسات والمشروع على حدٍ سواء لتمكين البلد من تحقيق أهداف إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية والمصادقة على تعديل كيغالي.

# المملكة العربية السعودية

18. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي للمملكة العربية السعودية (المرحلة الثالثة) ولاحظت مع التقدير أن المملكة العربية السعودية قد أبلغت عن بيانات البرنامج القطري لعامي 2019 و 2020 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثال لبروتوكول مونتريال. كما أقرت اللجنة بالجهود التي تبذلها حكومة المملكة العربية السعودية لتقليل استهلاك المواد

الهيدروكلوروفلوروكربونية، وبناءً عليه تأمل أن تواصل الحكومة، في غضون العامين المقبلين، تنفيذ أنشطتها بنجاح لإعداد البلد لمزيد من التخفيض في استهلاك الهيدروكلوروفلوروكربون للامتثال لبروتوكول مونتريال وإتمام عملية المصادقة على تعديل كيغالي.

## أوغندا

19. استعرضت اللجنة التنفيذية التقرير المقدم مع طلب تجديد مشروع التعزيز المؤسسي لأوغندا (المرحلة الخامسة) ولاحظت مع التقدير أن أوغندا قد أبلغت عن بيانات البرنامج القطري لعام 2020 إلى أمانة الصندوق وبيانات المادة 7 إلى أمانة الأوزون، وأشارت إلى أن البلد في حالة امتثالٍ لبروتوكول مونتريال. كما أقرت اللجنة بأن حكومة أوغندا قد أدرجت أحكام تعديل كيغالي في إطارها القانوني واتخذت خطوات لإزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من خلال تنفيذ ضوابط استيراد المواد المستنفدة للأوزون بواسطة نظام التراخيص والحصص، ومن خلال تدريب موظفي الجمارك وفنيي التبريد وتكييف الهواء. وبناءً عليه تأمل اللجنة أن تواصل حكومة أوغندا، خلال العامين المقبلين، تنفيذ الأنشطة على مستوى السياسات والمشروع على حد سواء لتمكين البلد من الوفاء بالتزامات بروتوكول مونتريال.



## AMENDMENT TO UNEP'S WORK PROGRAMME 2022

Presented to the 90<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol

**April 2022** 

#### A. INTRODUCTION

- 1. UNEP's Work Programme 2022 was approved at the 88<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol.
- 2. This document, as submitted for consideration to the 90<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee, represents an Amendment to that Work Programme.

#### B. SUMMARY OF THE WORK PROGRAMME AMENDMENT FOR 2022

- 3. Consistent with the Business Plan 2022-2024, this Amendment comprises funding requests for
- Support for the implementation of Institutional Strengthening projects in 19 countries.
- Support in preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) in 13 countries.
- 4. Details of the Work Programme Amendment and the total requested funding by project groups are presented in Table 1.
- 5. Summary of the Work Programme Amendment is presented in Table 2.

Table 1. Funding requests for annual tranches for ISP renewals and individual projects to be considered at the 90<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee

Country	Project title		PSC, US\$	Total requested amount, US\$
INSTITUTIONAL ST	TRENGTHENING PROJECT RENEWALS (ISRs)			
Algeria	Renewal of institutional strengthening project (Phase VII)	329,472	0	329,472
Bahamas (the)	Renewal of institutional strengthening project (Phase VIII)	85,000	0	85,000
Bahrain	Renewal of institutional strengthening project (Phase XI)	85,000	0	85,000
Barbados	Renewal of institutional strengthening project (Phase VIII)	149,760	0	149,760
Cabo Verde	Renewal of institutional strengthening project (Phase VIII)	85,000	0	85,000
Chad	Renewal of institutional strengthening project (Phase X)	85,000	0	85,000
Ethiopia	Renewal of institutional strengthening project (Phase IX)	85,000	0	85,000
Guinea	Renewal of institutional strengthening project (Phase XII)	85,000	0	85,000
Honduras	Renewal of institutional strengthening project (Phase X)	85,000	0	85,000
Jamaica	Renewal of institutional strengthening project (Phase XI)	85,000	0	85,000
Lesotho	Renewal of institutional strengthening project (Phase XI)	85,000	0	85,000
Malawi	Renewal of institutional strengthening project (Phase XIII)	85,418	0	85,418
Maldives	Renewal of institutional strengthening project (Phase XII)	85,000	0	85,000
Marshall Islands (the)	Renewal of institutional strengthening project (Phase VIII)	85,000	0	85,000
Niger (the)	Renewal of institutional strengthening project (Phase XIII)	85,000	0	85,000
Qatar	Renewal of institutional strengthening project (Phase VI)	113,920	0	113,920
Saint Kitts and Nevis	Renewal of institutional strengthening project (Phase VIII)	85,000	0	85,000
Saudi Arabia	Renewal of institutional strengthening project (Phase III)	256,000	0	256,000
Uganda	Renewal of institutional strengthening project (Phase V)	85,000	0	85,000
Sub-total for Institution	nal Strengthening Project Renewals	2,124,570	0	2,124,570
THE KIGALI HFC II	MPLEMENTATION PLAN (KIP) PREPARATION			
Bangladesh	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the cooperating agency. The lead agency is UNDP	40,000	5,200	45,200
Benin	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNIDO	133,000	17,290	150,290
Botswana	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNIDO	119,000	15,470	134,470
Chad	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNIDO	119,000	15,470	134,470
Ethiopia	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNIDO	91,000	11,830	102,830

\_\_\_\_\_

Gambia (the)	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNIDO 91,000		11,830	102,830
Guinea	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNIDO		17,290	150,290
Mozambique	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNDP	119,000	15,470	134,470
Sao Tome and Principe	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency	130,000	16,900	146,900
Serbia	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the cooperating agency. The lead agency is UNIDO	55,000	7,150	62,150
Seychelles	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the lead agency in cooperation with UNIDO	gali HFC Implementation Plan (KIP) -		91,530
Somalia	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP) - the cooperating agency. The lead agency is UNIDO	51,000	6,630	57,630
Togo	Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP)		15,470	134,470
Sub-total for preparati	on of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP)	1,281,000	166,530	1,447,530

Table 2. Summary of items submitted for consideration by the 90<sup>th</sup> Executive Committee meeting by group

Type of projects	Value in US	Project support costs in US\$	Total in US\$
Sub-total for Institutional Strengthening Projects	2,124,570	0	2,124,570
Sub-total for Preparation of the Kigali HFC Implementation Plan (KIP)	1,281,000	166,530	1,447,530
Grand Total	3,405,570	166,530	3,572,100

## C. PROJECT CONCEPTS for items to be submitted by UNEP

Title:	Bahamas (the), Bahrain, Barba	gthening renewals for (19 countries) Algeria, idos, Cabo Verde, Chad, Ethiopia, Guinea, Ialawi, Maldives, Marshall Islands (the), Niger vis, Saudi Arabia and Uganda
Background:	-	gthening projects (ISP) for the above-listed nineteen n line with relevant decisions and guidelines of the
	These projects have been includ	ed in the UNEP's 2022-2024 Business Plan.
Objectives:		nese Article 5 countries in building and strengthening ation of the Montreal Protocol and its Amendments.
Activities and description:		projects – the terminal reports and the action plans - ilateral Fund Secretariat separately.
Time Frame:	24 months	
Per country cost:	Country	US\$

Per country cost:	Country	US\$
	Algeria	329,472
	Bahamas (the)	85,000
	Bahrain	85,000
	Barbados	149,760
	Cabo Verde	85,000
	Chad	85,000
	Ethiopia	85,000

Total:	USD 2,124,570
Uganda	85,000
Saudi Arabia	256,000
Saint Kitts and Nevis	85,000
Qatar	113,920
Niger (the)	85,000
Marshall Islands (the)	85,000
Maldives	85,000
Malawi	85,418
Lesotho	85,000
Jamaica	85,000
Honduras	85,000
Guinea	85,000

<sup>\*</sup>Note: No project support costs are requested for institutional strengthening projects.