

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/23
17 February 2021

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع السادس والثمانون
مونتريال، من 2 إلى 6 نوفمبر/تشرين الثاني 2020
مؤجل: من 8 إلى 12 مارس/ آذار 2021¹

تحديث لحالة تنفيذ خطة الأعمال الموحدة للصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2022-2020

مقدمة

1- تتكون هذه الوثيقة من:

الجزء الأول: تحديث لحالة تنفيذ خطط الأعمال لفترة 2022-2020

الجزء الثاني: تخصيص الموارد لفترة الثلاث سنوات 2020-2018

التوصية

المرفق الأول: أنشطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين

الجزء الأول: تحديث لحالة تنفيذ خطط الأعمال للفترة 2022-2020

2- أقرت اللجنة التنفيذية، في اجتماعها الرابع والثمانين، خطة الأعمال الموحدة للفترة 2022-2020 للصندوق المتعدد الأطراف. واستجابة للمقرر 46/84، عدلت الأمانة خطة العمل الموحدة للفترة 2022-2020، على النحو المبين في الجدول 1.

¹ بسبب فيروس كورونا (كوفيد-19)

**الجدول 1- تخصيص الموارد لخطط الأعمال الموحدة المعدلة للصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2020-2022
(بالدولار الأمريكي)**

المجموع	2022	2021	2020	الوصف
				مطلوب من أجل الامتثال
159,854,105	21,862,803	60,230,083	77,761,219	خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية المعتمدة
846,137	500,000	0	346,137	المرحلة الأولى من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
80,250	0	0	80,250	إعداد مشروع إنتاج المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية – المرحلة الأولى
3,210,000	2,140,000	1,070,000	0	إنتاج المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية – المرحلة الأولى
771,940	0	359,950	411,990	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية – المرحلة الثانية
29,036,863	6,632,513	10,246,509	12,157,841	خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية – المرحلة الثانية
70,488,000	23,496,000	23,496,000	23,496,000	إنتاج المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية – المرحلة الثانية
2,336,188	181,900	1,110,400	1,043,888	إعداد مشروع إنتاج المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية – المرحلة الثالثة
8,134,843	3,407,844	3,548,717	1,178,282	المرحلة الثالثة من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
1,765,800	588,600	588,600	588,600	التحقق من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
276,524,127	58,809,660	100,650,260	117,064,207	المجموع الفرعي للمطلوب من أجل الامتثال
				أنشطة الهيدروفلوروكربون
476,150	0	160,500	315,650	الهيدروفلوروكربون – الأنشطة التمكينية
1,819,000	0	0	1,819,000	الهيدروفلوروكربون - الاستثمارية
7,290,497	7,290,497	0	0	خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية - الاستثمارية
7,519,778	208,650	1,291,622	6,019,506	خطة التخفيض التدريجي للمواد الهيدروفلوروكربونية – إعداد مشروع الإنتاج
17,105,425	7,499,147	1,452,122	8,154,156	المجموع الفرعي لأنشطة الهيدروفلوروكربون
				الأنشطة الأساسية
33,007,090	11,574,486	9,858,118	11,574,486	التعزيز المؤسسي
34,293,775	11,770,768	11,427,930	11,095,078	برنامج المساعدة على الامتثال
18,008,841	6,044,669	6,002,878	5,961,294	الوحدة الأساسية
19,651,646	6,732,483	6,581,920	6,337,243	تكاليف الأمانة واللجنة التنفيذية والرصد والتقييم ناقص النظير الكندي
1,500,000	500,000	500,000	500,000	أمين الخزانة
106,461,352	36,622,406	34,370,846	35,468,101	المجموع الفرعي للأنشطة الأساسية
400,090,904	102,931,213	136,473,227	160,686,464	المجموع
				توزيع التمويل حسب الوكالة
282,500	0	0	282,500	أستراليا
692,895	0	0	692,895	فرنسا
7,994,886	1,503,388	3,303,874	3,187,624	ألمانيا
264,840	0	0	264,840	إيطاليا
29,832	0	0	29,832	اليابان
82,818,624	18,556,104	14,434,927	49,827,593	اليونان
71,153,213	20,102,612	20,629,157	30,421,444	اليونان

80,177,248	18,205,684	28,248,878	33,722,686	اليونيدو
99,519,420	31,392,342	33,295,871	34,831,207	البنك الدولي
34,240,000	5,350,000	28,890,000	0	الجميع (الصين)
1,765,800	588,600	588,600	588,600	التحقق من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
19,651,646	6,732,483	6,581,920	6,337,243	تكاليف الأمانة واللجنة التنفيذية والرصد والتقييم ناقص النظير الكندي
1,500,000	500,000	500,000	500,000	أمين الخزانة

* توافق اللجنة التنفيذية على تمويل إعداد تقارير التحقق من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية للبلدان ذات حجم الاستهلاك المنخفض على أساس سنوي.

حالة تنفيذ خطط الأعمال لعام 2020

3- إجمالي التمويل المتاح لعام 2020 قدره 325,299,217 دولار أمريكي. ومن هذا المبلغ، تمت الموافقة على 87,131,937 دولار أمريكي في عمليات الموافقة بين الدورات للاجتماع الخامس والثمانين والاجتماع السادس والثمانين. بالإضافة إلى ذلك، سيتم النظر في الأنشطة التي تبلغ قيمتها 26,036,792 دولار أمريكي في الاجتماع السادس والثمانين المؤجل. وإذا تمت الموافقة على طلبات التمويل لجميع مقترحات المشروعات المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين، سيتوفر رصيد قدره 47,517,735 دولار أمريكي من خطة عمل 2020، على النحو الموضح في الجدول 2. وترد قائمة مقترحات المشروعات المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين في المرفق الأول بهذه الوثيقة.

الجدول 2- خطة العمل الموحدة لعام 2020، والموافقات التي تمت بين دورات الاجتماع الخامس والثمانين والاجتماع السادس والثمانين، وطلبات المشروعات المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين المؤجل، والرصيد (بالدولار الأمريكي)*

الرصيد (أعلى) / أقل	المجموع	الأنشطة المقدمة إلى السادس والثمانين المؤجل	موافق عليه بين دورات الاجتماع السادس والثمانين	موافق عليه بين دورات الاجتماع الخامس والثمانين	القيمة الإجمالية في خطة العمل	بند الميزانية
(459,569)	4,917,260	339,000	4,463,140	115,120	4,457,691	الوكالات الثمانية
9,810,265	40,017,328	1,254,040	21,652,587	17,110,701	49,827,593	اليونديبي
8,377,696	22,043,748	1,038,470	17,888,196	3,117,082	30,421,444	اليونيب
(2,395,683)	36,118,369	17,852,661***	5,887,571	12,378,137	33,722,686	اليونيدو
30,617,004	4,214,203	267,500	1,735,000	2,211,703	34,831,207	البنك الدولي
15,900	572,700		538,800	33,900	588,600	التحقق من خطة إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية
45,965,613	107,883,608	20,751,671	52,165,294	34,966,643	153,849,221	المجموع الفرعي (الوكالات)
1,552,122	4,785,121	4,785,121			6,337,243	تكاليف الأمانة / اللجنة التنفيذية/ الرصد / التقييم (باستثناء النظير الكندي)**
0	500,000	500,000			500,000	أمين الخزانة
1,552,122	5,285,121	5,285,121	0	0	6,837,243	المجموع الفرعي (التكاليف الأساسية)
47,517,735	113,168,729	26,036,792	52,165,294	34,966,643	160,686,464	المجموع

* بما في ذلك تكاليف الوحدة الأساسية.

** حسب كشف الحساب المؤقت.

*** تراوح طلب مشروع المنتج الثانوي الهيدروكلوروكربون- 23 في الأرجنتين بين 11,627,690 دولار أمريكي و 63,843,690 دولار أمريكي. ومع ذلك، تم استخدام المبلغ 11,627,690 دولار أمريكي للتحليل.

4- تبلغ قيمة الأنشطة المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين المؤجل 20,751,671 دولار أمريكي (بما في ذلك

20,374,686 دولار أمريكي للأنشطة المتعلقة بالمواد الهيدروفلوروكربونية ومشروعين بشأن ضوابط انبعاثات الهيدروفلوروكربون-23)، منها 17,453,416 دولار أمريكي مرتبطة بمقترحات المشروعات غير المدرجة في خطة العمل لعام 2020.

5- لم تقدم مقترحات المشروعات التي تبلغ قيمتها 267,346,261 دولار أمريكي المدرجة في خطة العمل لعام 2020 إلى الاجتماع السادس والثمانين. وأدرجت هذه المقترحات في خطة العمل الموحدة للصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2021-2023.³

الالتزامات الآجلة

6- المبلغ الإجمالي للالتزامات الآجلة الحالية للاتفاقات متعددة السنوات للفترة من 2020 إلى 2031 هو 288,53 مليون دولار أمريكي، مع الأخذ في الاعتبار الموافقات التي تمت بين دورات الاجتماع الخامس والثمانين والاجتماع السادس والثمانين، على النحو المبين في الجدول 3.

الجدول 3- الالتزامات الآجلة (2020-2031) (دولار أمريكي)

الوصف	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	المجموع
موافق عليه من حيث المبدأ	62,971	70,519	25,977	47,114	9,060	34,504	31,775	2,328	223	754	2,456	57	287,737
الشرائح المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين المؤجل	377			270		142							789
المجموع	63,348	70,519	25,977	47,384	9,060	34,646	31,775	2,328	223	754	2,456	57	288,527

الجزء الثاني: تخصيص الموارد لفترة الثلاث سنوات 2018-2020

7- تصل قيمة الموارد التي اعتمدها الأطراف في بروتوكول مونتريال لفترة الثلاث سنوات 2018-2020⁴ إلى 540,000,000 دولار أمريكي. مع الأخذ في الاعتبار أن إجمالي الموافقات على التمويل في السنوات 2018 و 2019 و 2020، والفوائد المستحقة، والمساهمات المدفوعة من الأطراف غير العاملة بالمادة 5، والمكاسب / الخسائر من آلية سعر الصرف الثابت، والبيانات المؤقتة عن نفقات الأمانة / اللجنة التنفيذية / أمين الخزانة، والنقد المتاح حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2020 قدره 297,664,828 دولار أمريكي.

8- إذا تمت الموافقة على طلبات التمويل لجميع مقترحات المشروعات المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين المؤجل بقيمة إجمالية قدرها 20,751,671 دولار أمريكي، سيكون المبلغ المرحل لفترة الثلاث سنوات 2018-2020، 276,913,157 دولار أمريكي، على النحو الموضح في الجدول 4.

الجدول 4- تخصيص الموارد لفترة الثلاث سنوات 2018-2020

المبلغ (دولار أمريكي)	الوصف
297,664,828	(أ) الرصيد المتاح حتى 31 ديسمبر/ كانون الأول 2020
20,751,671	(ب) طلبات المشروعات المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين المؤجل
276,913,157	(ج = أ - ب) الرصيد

² تشمل هذه الأنشطة: 103 نشاطاً مرتبطاً بالهيدروكلوروفلوروكربون لعدد 56 بلداً (57,19 مليون دولار أمريكي) و 43 نشاطاً مرتبطاً بالهيدروفلوروكربون لعدد 33 بلداً (3,48 مليون دولار أمريكي) و 40 نشاطاً تعزيزي مؤسسي (6,68 مليون دولار أمريكي).

³ الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/25

⁴ المقرر 1/XXIX

التوصية

9- قد ترغب اللجنة التنفيذية في الإحاطة علما بما يلي:

(أ) تحديث لحالة تنفيذ خطة الأعمال الموحدة للفترة 2020-2022 للصندوق المتعدد الأطراف على النحو الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/86/23؛

(ب) أن القيمة الإجمالية للأنشطة المقدمة إلى الاجتماع السادس والثمانين المؤجل قدرها 20,751,671 دولار أمريكي (بما في ذلك 20,374,686 دولار أمريكي للأنشطة المتعلقة بالهيدروفلوروكربون)، منها 17,453,416 دولار أمريكي مرتبطة بمقترحات المشروعات غير المدرجة في خطة الأعمال لعام 2020.

Annex I

HFC PHASE-DOWN ACTIVITIES SUBMITTED TO THE 86TH MEETING

Country	Agency	Type	Sector	Project title	Amount reviewed (US \$)	Support costs reviewed (US \$)
Albania	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	31,500	4,095
Albania	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	63,500	4,445
Argentina*	UNIDO	INV	PRO	Control and phase-out of HFC-23 emissions in production of HCFC-22 at FIASA	10,867,000	760,690
Armenia	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	19,500
Bhutan	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	10,000	700
Bhutan	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	75,000	9,750
Burkina Faso	Germany	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	19,500
Costa Rica	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	10,500
Cuba	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	10,500
Ghana	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	105,000	7,350
Ghana	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	45,000	5,850
Jordan	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	10,500
Kyrgyzstan	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	60,000	4,200
Kyrgyzstan	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	25,000	3,250
Lao People's Democratic Republic (the)	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	10,000	700
Lao People's Democratic Republic (the)	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	75,000	9,750
Lebanon	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	10,500
Malaysia	World Bank	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	250,000	17,500
Maldives	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	10,000	700
Maldives	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	75,000	9,750
Mauritius	Germany	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	19,500
Mexico	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	90,000	6,300
Mexico	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	35,000	4,550
Mexico	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	125,000	8,750
Mexico*	UNIDO	INV	PRO	Control and phase-out of HFC-23 emissions in production of HCFC-22 at Quimobasicos	4,799,230	335,946
Montenegro	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	85,000	5,950
Niger (the)	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	10,500
Nigeria	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	137,000	9,590
Nigeria	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	58,000	7,540
North Macedonia	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	85,000	5,950
Peru	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	10,500
Qatar	UNEP	TAS	PHA	HCFC phase-out management plan (stage II, first tranche)	139,500	18,135
Qatar	UNIDO	INV	PHA	HCFC phase-out management plan (stage II, first tranche)	205,000	14,350
Senegal	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	60,000	7,800
Senegal	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	25,000	1,750
South Africa	UNIDO	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	100,000	7,000

Country	Agency	Type	Sector	Project title	Amount reviewed (US \$)	Support costs reviewed (US \$)
Sudan (the)	UNIDO	PRP	REF	Preparation for conversion of HFC-134a (or R-410a) to R-290 in the manufacture of air-conditioning units at J.M. Group/Mina factory	30,000	2,100
Turkmenistan	UNEP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	19,500
Uruguay	UNDP	PRP	PHA	Preparation of an HFC phase-down plan	150,000	10,500

* As originally submitted. For Argentina, submission ranged between US \$11,627,690 and US \$63,843,690. However, US \$11,627,690 was used for the analysis.