



**Programme des  
Nations Unies pour  
l'environnement**



Distr.  
GÉNÉRALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/84/29  
20 novembre 2019

FRANÇAIS  
ORIGINAL: ANGLAIS

COMITÉ EXÉCUTIF  
DU FONDS MULTILATÉRAL AUX FINS  
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTRÉAL  
Quatre-vingt-quatrième réunion  
Montréal, 16 – 20 décembre 2019

**PLAN D'ACTIVITÉS DU PNUE  
POUR LA PÉRIODE 2020–2022**

1. Le présent document renferme le plan d'activités du PNUE pour la période 2020–2022.<sup>1</sup> Il comprend les activités prévues pour l'élimination des substances appauvrissant la couche d'ozone (SAO) pendant la période 2020–2022, les indicateurs d'efficacité du plan d'activités, les questions de politique et une recommandation pour examen du Comité exécutif. Le texte explicatif du plan d'activités du PNUE pour la période 2020–2022 est joint au présent document.

<sup>1</sup> La réunion de coordination interagences, qui s'est déroulée à Montréal du 9 au 11 octobre 2019, s'est penchée sur un projet de plan d'activités du PNUE pour la période 2020–2022. Le plan d'activités présenté intègre les solutions aux questions soulevées à la réunion.

## Activités prévues au cours de la période 2020-2022

2. Le tableau 1 ci-après précise la valeur des activités prévues au plan d’activités du PNUE, par année.

**Tableau 1. Affectation des ressources dans le plan d’activités proposé par le PNUE pour la période 2020-2022 (milliers \$US)\***

	2020	2021	2022	Total (2020–2022)	Total après 2022
<b>Activités relatives aux HCFC</b>					
Plans de gestion de l’élimination des HCFC (PGEH) approuvés	7 915	4 481	3 947	16 343	1 024
Phase I des PGEH	150		150	300	0
Activités de préparation de projet pour les PGEH – phase II	175	107	0	283	34
Phase II des PGEH	5 596	2 729	1 002	9 327	16 582
Activités de préparation de projet pour les PGEH – phase III	268	0	0	268	0
Phase III des PGEH	51	97	0	149	97
Assistance technique – HCFC	509	0	0	509	0
<b>Activités relatives aux HCFC - sous-total</b>	<b>14 664</b>	<b>7 415</b>	<b>5 099</b>	<b>27 178</b>	<b>17 737</b>
<b>Activités relatives aux HFC</b>					
HFC – activités de facilitation	214	262	0	476	0
Élimination des HFC – activités de préparation de projet	2 995	198	0	3 192	0
<b>Activités relatives aux HFC - sous-total</b>	<b>3 209</b>	<b>460</b>	<b>0</b>	<b>3 668</b>	<b>0</b>
<b>Activités standard</b>					
Renforcement des institutions	6 447	5 216	6 447	18 109	0
Programme d’aide à la conformité (PAC)	11 428	11 771	12 124	35 324	0
<b>Activités standard - sous-total</b>	<b>17 875</b>	<b>16 987</b>	<b>18 571</b>	<b>53 433</b>	<b>0</b>
<b>Total général</b>	<b>35 748</b>	<b>24 861</b>	<b>23 670</b>	<b>84 279</b>	<b>17 737</b>

\* Comprend les coûts d’appui d’agence, s’il y a lieu.

## Observations du Secrétariat

### Phase I des PGEH

3. Un montant total de 300 000 \$US est inclus dans le plan d’activités du PNUE pour la République arabe syrienne en vue de la période 2020-2022.<sup>2</sup> La phase I du PGEH n’a toutefois pas été encore approuvée et n’a pas encore été soumise à la 84<sup>e</sup> réunion.

### Phase II des PGEH

4. Le niveau de financement total de la phase II des PGEH visant à permettre aux pays à faible volume de consommation (FVC) de satisfaire l’objectif de réduction de 67,5 % de la valeur de référence établie pour les HCFC est de 9,41 millions \$US (y compris 3,42 millions \$US pour 2020-2022), et de 7,32 millions \$US (y compris 3,08 millions \$US pour 2020-2022) pour satisfaire l’objectif de réduction de 100 %.

<sup>2</sup> Un financement a été approuvé pour l’élimination de 12,9 tonnes PAO de HCFC dans le secteur national de la réfrigération et de la climatisation à titre de projet autonome hors PGEH, correspondant à 9,6 % de la valeur de référence.

5. Le niveau de financement total pour la phase II des PGEH dans les pays qui ne sont pas des pays FVC est de 9,18 millions \$US, y compris 2,84 millions \$US pour 2020-2022.

### Phase III des PGEH

6. Un montant total de 245 764 \$US est compris dans le plan d'activités pour la phase III des PGEH dans trois pays (Arménie, République Dominicaine et République de Moldova) (y compris 148 523 \$US pour 2020-2022), conformément à la décision 82/45 c)j).

### Projet régional d'assistance technique pour les HCFC

7. Le PNUE a inclus un projet régional d'assistance technique pour les HCFC destiné à « promouvoir les frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète (PRP) dans les secteurs de la climatisation des pays à température ambiante élevée (PRAHA-III) », dont la valeur s'élève à 508 500 \$US en 2020. On ne dispose d'aucune formule de financement pour ce projet de démonstration.

### Activités relatives aux HFC

8. Les activités relatives aux HFC comprennent les activités de facilitation, qui s'élèvent à 476 150 \$US en 2020 pour quatre pays (Antigua-et-Barbuda, République centrafricaine, Guinée et Haïti) et les activités de préparation de l'élimination des HFC dans 37 pays, pour une valeur totale de 3,19 millions \$US en 2020 et 2021.

9. En ce qui a trait aux activités de facilitation, l'activité de l'un des quatre pays visés (Haïti) a été présentée à la 84<sup>e</sup> réunion par une autre agence d'exécution. Les activités des trois pays restants ont été soumises avec la lettre de leur gouvernement indiquant leur intention de ratifier dès que possible l'Amendement de Kigali, s'ils ne l'ont pas déjà fait, conformément à la décision 79/46 d)j).

10. Quant aux activités de préparation, un financement pourrait être accordé pour la préparation de plans nationaux de mise en œuvre afin de respecter les premières obligations de réduction dans le cadre de la réduction progressive cinq ans avant ces obligations, ou plus tôt, à la suite de la ratification de l'Amendement de Kigali par le pays et conformément aux lignes directrices qui seront approuvées (décision 79/46 b)iii)). Sur ces 37 pays, seuls deux pays n'ont pas ratifié l'Amendement de Kigali, mais ont présenté les lettres exigées de leurs gouvernements indiquant leur intention de ratifier dès que possible l'Amendement de Kigali.

### PAC

11. Le coût du PAC devrait s'accroître à un taux annuel de 3 %, comme convenu. Le niveau de financement total pour ce programme est de 35,32 millions \$US pour la période 2020-2022. Le PNUE a soumis le budget du PAC pour 2020 à l'attention de la 84<sup>e</sup> réunion.<sup>3</sup>

### **Rajustements proposés par le Secrétariat**

12. Il a été convenu, lors de la réunion de coordination interagences, de rajuster les plans d'activités des agences bilatérales et des agences d'exécution, conformément aux décisions pertinentes du Comité exécutif. En examinant le plan d'activités du PNUE révisé pour la période 2020-2022, le Secrétariat a constaté que les rajustements suivants n'étaient pas inclus :

---

<sup>3</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/84/37

**Tableau 2. Rajustements au plan d'activités du PNUE pour la période 2020-2022 (milliers \$US)**

Rajustements	2020–2022	Après 2022
Valeurs des PGEH correspondant aux montants réels approuvés au titre des Accords	(111)	64
Phase II des PGEH dans les pays qui ne sont pas des pays FVC, avec le secteur de l'entretien des appareils de réfrigération, à partir d'un rapport coût-efficacité maximum de 4,80 \$US/kg	(0,4)	(390)
Phase II des PGEH dans les pays FVC jusqu'à la valeur maximale autorisée, en vue de satisfaire l'objectif de réduction de 67,5 ou de 100 % de la consommation de référence des HCFC, conformément à la décision 74/50 c)(xii)	(0,7)	(0,4)
Assistance technique HCFC	(509)	0
Activités de facilitation soumises à la 84 <sup>e</sup> réunion	(102)	0
Activités de préparation de projet pour l'élimination des HFC, conformément à la décision 56/16 c), ou dans les pays qui n'ont pas ratifié l'Amendement de Kigali	(202)	0
Projet de renforcement des institutions pour la République populaire démocratique de Corée, conformément à la décision 80/34 c) iii)b.	(333)	0

13. Le tableau 3 présente les résultats des rajustements proposés par le Secrétariat au plan d'activités du PNUE pour la période 2020-2022, dans le contexte par ailleurs du plan d'activités consolidé du Fonds multilatéral pour la période 2020-2022.<sup>4</sup>

**Tableau 3. Affectation des ressources dans le plan d'activités rajusté du PNUE pour la période 2020-2022 (milliers \$US)\***

	2020	2021	2022	Total (2020–2022)	Total après 2022
<b>Activités relatives aux HCFC</b>					
PGEH approuvés	7 729	4 481	4 021	16 232	1 088
Phase I des PGEH	150		150	300	0
Activités de préparation de projet pour les PGEH – phase II	175	107	0	283	34
Phase II des PGEH	5 595	2 729	1 002	9 326	16 191
Activités de préparation de projet pour les PGEH – phase III	268	0	0	268	0
Phase III des PGEH	51	97	0	149	97
Assistance technique – HCFC	0	0	0	0	0
<b>Activités relatives aux HCFC - sous-total</b>	<b>13 969</b>	<b>7 414</b>	<b>5 173</b>	<b>26 557</b>	<b>17 411</b>
<b>Activités relatives aux HFC</b>					
HFC – Activités de facilitation	214	161	0	375	0
Élimination des HFC - activités de préparation de projet	2 844	147	0	2 991	0
<b>Activités relatives aux HFC - sous-total</b>	<b>3 058</b>	<b>308</b>	<b>0</b>	<b>3 366</b>	<b>0</b>
<b>Activités standard</b>					
Renforcement des capacités	6 280	5 216	6 280	17 776	0
PAC	11 428	11 771	12 124	35 324	0
<b>Activités standard - sous-total</b>	<b>17 709</b>	<b>16 987</b>	<b>18 405</b>	<b>53 100</b>	<b>0</b>
<b>Total général</b>	<b>34 736</b>	<b>24 708</b>	<b>23 578</b>	<b>83 022</b>	<b>17 411</b>

\* Y compris les coûts d'appui d'agence, s'il y a lieu.

## Indicateurs d'efficacité

14. Le PNUE a présenté les indicateurs d'efficacité, conformément à la décision 71/28, dans le texte explicatif de son plan d'activités. Le Secrétariat a informé le PNUE des cibles qui figurent au tableau 4.

**Tableau 4. Indicateurs d'efficacité pour le PNUE en 2020**

Type d'indicateur	Titre abrégé	Calcul	Cible 2020
Approbation de la planification	Tranches approuvées	Nombre de tranches approuvées par rapport aux tranches prévues*	135
Approbation de la planification	Projets/activités approuvés	Nombre de projets/activités approuvés par rapport aux projets/activités prévus (y compris les activités de préparation de projet)**	99
Mise en œuvre	Fonds décaissés	Selon les décaissements estimés dans le rapport périodique	20 994 167 \$US
Mise en œuvre	Élimination des SAO	Élimination des SAO pour la tranche lorsque la tranche suivante est approuvée par rapport aux tranches prévues selon les plans d'activités	198,14 tonnes PAO
Mise en œuvre	Achèvement des projets pour les activités	Projets achevés par rapport aux projets prévus dans les rapports périodiques pour toutes les activités (excluant la préparation de projet)	130
Administratif	Vitesse d'achèvement des projets sur le plan financier	Mesure dans laquelle les projets sont achevés sur le plan financier 12 mois après leur achèvement réel	14 mois
Administratif	Remise des rapports d'achèvement de projet dans les délais prévus	Remise des rapports d'achèvement dans les délais prévus par rapport à ce qui était prévu	15
Administratif	Remise des rapports d'achèvement de projet dans les délais prévus	Remise des rapports périodiques et plans d'activités et réponses, sauf convenu autrement	Dans les délais

\* La cible d'une agence sera réduite si elle est incapable de présenter une tranche à cause d'une autre agence de coopération ou agence principale, si cette agence y consent.

\*\* Les activités de préparation de projet ne doivent pas être évaluées si le Comité exécutif n'a pas pris de décision concernant son financement.

15. Le tableau 5 présente les indicateurs d'efficacité du PNUE pour son PAC, qui ont été adoptés par la décision 48/7 e).

**Tableau 5 : Indicateurs d'efficacité du PNUE pour le PAC pour 2020**

Indicateur d'efficacité	Données	Évaluation	Cible pour 2020
Suivi efficace des réunions thématiques/de réseaux régionaux.	Liste des recommandations émanant des réunions thématiques/de réseaux régionaux	Taux de mise en œuvre des recommandations de ces réunions à mettre en œuvre en 2020	Taux de mise en œuvre de 90 %
Efficacité du soutien au travail des UNO, , notamment l'orientation pour les nouvelles UNO	Liste des moyens/produits/services novateurs pour appuyer le travail des UNO, en précisant ce qui est destiné aux nouvelles UNO	Nombre de moyens/produits/services novateurs pour appuyer le travail des UNO, en précisant ce qui est destiné aux nouvelles UNO	- 7 de ces moyens, produits, services; - Toutes les nouvelles UNO reçoivent du soutien pour le renforcement des capacités.

<b>Indicateur d'efficacité</b>	<b>Données</b>	<b>Évaluation</b>	<b>Cible pour 2020</b>
Assistance des pays en situation réelle ou potentielle de non-conformité (d'après les décisions de la Réunion des Parties ou les données communiquées en vertu de l'article 7 et une analyse des tendances)	Liste des pays en situation réelle ou potentielle de non-conformité qui ont bénéficié de l'assistance du PAC hors des réunions de réseaux	Nombre de pays en situation réelle ou potentielle de non-conformité qui ont bénéficié de l'assistance du PAC hors des réunions de réseaux	Tous ces pays
Innovations sur le plan de la production et de la livraison des produits et services mondiaux et régionaux d'information	Liste des produits et services mondiaux et régionaux d'information destinés aux nouveaux groupes cibles ou qui rejoignent les groupes cibles existants par de nouveaux moyens	Nombre de produits et services mondiaux et régionaux d'information destinés aux nouveaux groupes cibles ou qui rejoignent les groupes cibles existants par de nouveaux moyens	7 de ces produits et services
Collaboration étroite entre les équipes régionales du PAC et les agences bilatérales et d'exécution qui travaillent dans les régions	Liste des missions/activités conjointes du personnel régional du PAC et des agences bilatérales et d'exécution	Nombre de missions/activités conjointes	2 par région

### **Questions de politique**

16. Le PNUE demande au Comité exécutif de lui donner des indications quant à l'admissibilité et aux lignes directrices concernant la préparation des plans nationaux de mise en œuvre de l'élimination progressive des HFC.

### **RECOMMANDATION**

17. Le Comité exécutif pourrait souhaiter :

- a) Prendre note du plan d'activités du PNUE pour la période 2020-2022 figurant dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/84/29;
- b) Approuver les indicateurs d'efficacité du PNUE présentés dans les tableaux 4 et 5 du document UNEP/OzL.Pro/ExCom/84/29.

# **UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME**

## **2020-2022 BUSINESS PLAN**

PRESENTED TO THE  
84<sup>TH</sup> MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE  
OF THE MULTILATERAL FUND FOR THE IMPLEMENTATION  
OF THE MONTREAL PROTOCOL

21 OCTOBER 2019



## TABLE OF CONTENTS

<b>EXECUTIVE SUMMARY .....</b>	<b>2</b>
<b>I. METHODOLOGY.....</b>	<b>3</b>
<b>II. MULTILATERAL FUND TARGETS .....</b>	<b>3</b>
A. OBJECTIVES OF THE THREE-YEAR BUSINESS PLAN.....	3
B. RESOURCE ALLOCATION .....	4
<b>III. PLANNED BUSINESS PLAN ACTIVITIES.....</b>	<b>4</b>
A. NATIONAL LEVEL .....	4
B. REGIONAL LEVEL .....	5
C. GLOBAL LEVEL.....	5
D. NEW PROJECT TYPES .....	5
<b>IV. PERFORMANCE INDICATORS .....</b>	<b>6</b>
<b>V. POLICY, ADMINISTRATIVE AND FINANCIAL ISSUES .....</b>	<b>7</b>

## **EXECUTIVE SUMMARY**

The United Nations Environment Programme (UNEP) is submitting this document for the consideration to the 84<sup>th</sup> meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol. The document presents UNEP's three-year rolling Business Plan for its Montreal Protocol-related activities covering the years 2020-2022. It comprises:

- Narrative.
- Annex I: Projects planned for submission.

The focus and orientation of UNEP's work under this Business Plan continues to be defined by the evolving needs of countries operating under Article 5 of the Protocol ("Article 5 countries") as they progress in their implementation of the Montreal Protocol, and as they meet and sustain compliance with specific obligations. Through the activities identified in this Business Plan, UNEP will assist the countries with implementing their HCFC phase-out responsibilities including preparing for the 2020 target and subsequent reduction steps, strengthening the government institutions in Article 5 countries responsible for implementing and reporting on their national strategies to comply with the Montreal Protocol, and sustaining Article 5 countries' compliance with ozone depleting substance (ODS) phase out targets already met. This Business Plan will also assist Article 5 countries to ratify the Kigali Amendment as soon as possible and to support activities that the countries need to meet their first obligations under the Kigali Amendment after ratification. In this Business Plan, UNEP included funding for the preparation of national implementation plans to meet initial reduction obligations for the phase-down of HFCs according to the Executive Committee decision 79/46.

UNEP will achieve its Business Plan objectives by a combination of compliance assistance services delivered through the 2020 Compliance Assistance Programme (CAP),<sup>1</sup> as well as the ongoing and planned national, regional and global projects detailed in this document. The project services include preparation and implementation of HCFC Phase out Management Plans (HPMPs) for both Stages II and III, Institutional Strengthening projects, preparation requests for HFC phase down national implementation plans, remaining Enabling Activities projects and other technical assistance projects. In addition to the anticipated Business Plan activities, UNEP will implement HPMP verification projects as and when requested by the Executive Committee during the course of 2020-2022.

UNEP will deliver the projects in this Business Plan and perform the project development, monitoring and reporting duties required of all Implementing Agencies through the proposed 2020 CAP Work Programme and Budget. In addition to the projects detailed in this Business Plan, UNEP continues to assist several bilateral agencies with the implementation of their Multilateral Fund projects through CAP and also engages in select partnerships for Montreal Protocol objectives complementary to the Multilateral Fund (including projects and activities).<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> In addition to the projects indicated in this Business Plan, during 2020 UNEP will also provide through its CAP country-specific special compliance services, the operation of 10 Regional/sub-Regional Networks of Ozone Officers, facilitation of South-South cooperation, assistance with regional awareness activities, and provision of a global tools and products that provides National Ozone Units with services that contribute towards HCFC phase out and HFC phase down.

<sup>2</sup> This Business Plan provides details about the individual *projects* proposed for UNEP's implementation from 2020 through 2022. UNEP will report details on its performance with implementing the projects through its UN Environment's Annual and Financial Progress Report. For details about *non-project-related* activities and services delivered by UNEP through the CAP, please refer to the 2020 CAP Work Programme and Budget submitted to this same meeting.

UNEP is planning project submissions over the next three years as follows: US\$ 35,651,667 for 2020, US\$ 24,861,214 for 2021, and US\$ 23,669,908 for 2022, all inclusive of the respective annual CAP budgets and programme support costs (PSC).

For 2020, UNEP will prepare and submit 239 individual projects to the Executive Committee, including new projects, planned tranches of previously-approved multi-year agreements (MYAs), and the annual CAP Work Programme and Budget for the year 2021.

## I. METHODOLOGY

This section describes the methodology, consultations, guidance and inputs UNEP used when developing this Business Plan. UNEP has:

- Consulted with National Ozone Officers in Article 5 countries during the first half of 2019 on their countries' business planning needs, through dialogues during meetings of Regional Networks of Ozone Officers, as well as via direct contact with Ozone Officers.
- Reviewed and drawn on experiences gained from implementation of its 2019-2021 Business Plan,<sup>3</sup> taking into account new trends and emerging developments.
- Considered the programmatic direction and activities included in its approved 2019 CAP Work Programme and Budget.<sup>4</sup>
- Followed the guidance provided by the Multilateral Fund Secretariat during the two Inter-Agency Coordination Meetings of 2019 (5-7 March and 9-11 October).
- Consulted with the other Implementing Agencies and bilateral agencies to increase collaborative and mutually-supportive initiatives and to avoid duplication of effort.
- Considered applicable Executive Committee decisions as guidance for this Business Plan.

## II. MULTILATERAL FUND TARGETS

### A. OBJECTIVES OF THE THREE-YEAR BUSINESS PLAN

The focus and orientation of UNEP's work continues to be defined by the evolving needs of Article 5 countries as they progress in their implementation of the Montreal Protocol, as they meet and sustain compliance with specific obligations, and, following the decisions taken at the 28<sup>th</sup> Meeting of the Parties in 8-14 October 2016, take the steps necessary to ratify the Kigali Amendment and lay the groundwork for its future implementation.

UNEP's proposed 2020 CAP Work Programme and Budget submitted for the consideration of the 84<sup>th</sup> Executive Committee meeting details UNEP's vision and approach for CAP for this period, in synchronize with this period covered by this Business Plan. Under that approach, UNEP will provide assistance to Article 5 countries according to four overarching objectives:

- Overarching Objective 1: Assisting countries to comply with their HCFC phase-out commitments and sustaining compliance with prior targets.

---

<sup>3</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/82/28.

<sup>4</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/82/37.

- Overarching Objective 2: Strengthening the Refrigeration Servicing Sector for Ozone- and Climate-Friendly Alternatives.
- Overarching Objective 3: Building capacity to initiate enabling activities for the HFC phase-down.
- Transversal Objective 4: Leveraging the Clearinghouse mandate.

## B. RESOURCE ALLOCATION

During this Business Plan period, UNEP plans to prepare and submit for approval the projects as detailed in Annex I: Projects planned for submission 2020-2022. UNEP's proposed resource allocation plan for these projects is as follows:

Project	Type	Value (US\$ inclusive of PSC)			Total 2020-2022
		2020	2021	2022	
HPMP Stage I implementation	PHA	3,441,334	75,710	337,098	3,854,142
HPMP Stage II preparation	PRP	175,150	107,350	0	282,500
HPMP Stage II implementation	PHA	10,219,428	7,134,301	4,761,797	22,115,526
HPMP Stage III preparation	PRP	268,488	0	0	268,488
HPMP Stage III implementation	PHA	51,282	97,241	0	148,523
HFC phase down national implementation plan preparation	PRP	2,898,450	197,750	0	3,096,200
Enabling Activities	TAS	214,000	262,150	0	476,150
Institutional Strengthening	INS	6,446,808	5,215,639	6,446,808	18,109,255
Technical assistance	TAS	508,500	0	0	508,500
Compliance Assistance Programme	TAS	11,428,227	11,771,073	12,124,205	35,323,505
<b>Grand total</b>		<b>35,651,667</b>	<b>24,861,214</b>	<b>23,669,908</b>	<b>84,182,789</b>

## III. PLANNED BUSINESS PLAN ACTIVITIES

This section describes costed projects at the national, regional and global levels in the 2020-2022 period proposed by UNEP. All of the projects are included in Annex I.

### A. NATIONAL LEVEL

Through this Business Plan, UNEP plans to deliver the following projects at the national level:

- HPMP project preparation and implementation. UNEP will assist 11 countries with Stage II and 2 countries with Stage III preparation in accordance with Executive Committee policies and guidelines. UNEP will also assist countries with the implementation of the non-investment components of the HPMPs (both Stages I and II), in cooperation with other Implementing Agencies and bilateral partners.
- Institutional Strengthening projects. UNEP provides 104 countries with ongoing technical assistance and administrative support for the implementation of their IS projects, including the submission of IS renewals and assistance with activities covered by these projects. UNEP will submit such projects as per the appropriate timing and when all the necessary pre-conditions have been met (e.g. disbursal rate, reporting obligations). This service is performed as part of CAP services, with 0% PSC to UNEP.

- Enabling Activities. This Business Plan includes 4 Enabling Activities projects as per Executive Committee Decision 79/46(d)(iv). In line with that decision, the proposed projects will facilitate and support Article 5 countries to ratify the Kigali Amendment as soon as possible and to support activities that the countries need to meet the first obligations of the Kigali Amendment after ratification. All endorsement letters from the respective Governments are submitted to the Multilateral Fund Secretariat on time.
- Preparation of HFC phase down national implementation plans. UNEP included funding for the preparation of national implementation plans to meet initial reduction obligations for the phase-down of HFCs according to the ExCom decision 79/46. UNEP used the guideline for project preparation for HPMP Stage I as a basis for determining the funding eligibility for HFC phase-down project preparation according to the ExCom decision 56/16(c) for Business Planning purposes only. UNEP seeks guidance from the Executive Committee on this matter.

## B. REGIONAL LEVEL

Through this Business Plan, UNEP plans to deliver the following projects at the regional level:

- Regional HPMP Stage II for 12 Pacific Islands (Cook Islands, Kiribati, Marshall Islands, Micronesia (Federated States of), Nauru, Niue, Palau, Samoa, Solomon Islands, Tonga, Tuvalu and Vanuatu)

## C. GLOBAL LEVEL

- Promoting Low-GWP Refrigerants for Air-Conditioning Sectors in High Ambient Temperature Countries (PRAHA-III). Both PRAHA-I and PRAHA-II were implemented and outreached in close cooperation and coordination with high ambient temperature (HAT) countries in West Asia. Those projects as well as other relevant research projects like EGYPRA, ORNL and AREP identified technically-suitable lower-GWP alternative refrigerants for HAT operating conditions. The main challenge now is to support the market transformation in other HAT countries – today there are 35 Article 5 Parties defined by the Montreal Protocol Parties as HAT countries – by convincing markets and governments to adopt lower-GWP alternatives and ensure safe deployment of air-conditioning units operating with A2L or A3 alternative refrigerants. Under PRAHA-III, UNEP and its partners will:
  - *Expand the knowledge and services to all HAT countries*, building on the outcomes of PRAHA-I and II and focusing on addressing issues related to safe deployment of alternatives in local markets.
  - Develop a tailored *Risk Assessment Model* to help both HAT countries and non-HAT countries better understanding the safety implications associated with deploying alternative refrigerants, either A2L or A3, considering the specifics of different types of equipment and life stages.
  - Develop a *Deployment Plan for Market Acceptance* to advance lower-GWP alternative refrigerants and leapfrog higher-GWP, which is especially critical during the period of overlapped compliance commitments, i.e. 2020-2030.
  - *Support model enforceable refrigerant/RAC and/or updated building codes* to help secure the market acceptance of A2L and A3 alternative refrigerants.

## D. NEW PROJECT TYPES

UNEP included funding for the preparation of national implementation plans to meet initial reduction obligations for the phase-down of HFCs according to the Executive Committee decision 79/46, as described in section A above.

#### **IV. PERFORMANCE INDICATORS**

UNEP expects that the services, activities and projects identified in the proposed 2020-2022 Business Plan and 2019 CAP Work Programme and Budget the will result in:

- Improved capabilities and technical skills of NOUs staff to effectively carry out approved phase-out programmes and thus ensure sustained compliance;
- Countries in non-compliance received necessary support enabling swift return to compliance;
- Increased high level political commitment to the ozone agreements;
- HCFC phase-out obligations mainstreamed into national environmental strategies/policies;
- Timely and efficient HCFC phase out due to HPMP implementation and clearinghouse services;
- Increased number of Parties to the Kigali Amendment and continue providing technical support to 90 countries to implement and report on their UNEP-assisted Enabling Activity approved projects;
- Enhanced awareness of users and other relevant stakeholders of forthcoming reductions in HCFC supply and availability of viable alternatives;
- All client countries reported Article 7 and Country Programme data by established deadlines and quality of reported data improved;
- Improved HCFC and HFC-related policy instruments;
- Efficient operation and enforcement of HCFC licensing and quota systems;
- NOUs provided with best available information that enable them to make decisions on alternative technologies, sound approaches and methodologies;
- Broadened and strengthened regional cooperation in the implementation of the ozone treaties;
- Increased number of countries benefiting from direct country-to-country assistance;
- Concerted actions taken at national and regional levels to combat illegal trade in HCFC;
- Improved access to HCFC-related technical information and enhanced experience exchange;
- Indirect support provided for the implementation of investment projects through strengthened institutional and legal frameworks.

UNEP proposes to adopt performance indicators for 2020 in line with Decision 82/47 and the guidance received during the two Inter-Agency Coordination Meetings of 2019 (5-7 March and 9-11 October).

TABLE 1: PERFORMANCE INDICATORS APPLICABLE TO ALL AGENCIES

Type of Indicator (Existing, Modified, New)	Short Title	Calculation	UNEP proposal for 2020
Planning--Approval	Tranches approved	Number of tranches approved vs. those planned*	138
Planning--Approval	Projects/activities approved	Number of projects/activities approved vs. those planned (including project preparation activities)**	101
Implementation	Funds disbursed	Based on estimated disbursement in progress report US	20,994,166
Implementation	ODS phase-out	ODS phase-out for the tranche when the next tranche is approved vs. those planned per business plans	203.57

Type of Indicator (Existing, Modified, New)	Short Title	Calculation	UNEP proposal for 2020
Implementation	Project completion for activities	Project completion vs. planned in progress reports for all activities (excluding project preparation)	125
Administrative	Speed of financial completion	The extent to which projects are financially completed 12 months after project completion	14
Administrative	Timely submission of project completion reports	Timely submission of project completion reports vs. those agreed	On time
Administrative	Timely submission of progress reports	Timely submission of progress reports and business plans and responses unless otherwise agreed	On time

\* The target of an agency would be reduced if it could not submit a tranche owing to another cooperating or lead agency, if agreed by that agency.

\*\* Project preparation should not be assessed if the Executive Committee has not taken a decision on its funding.

TABLE 2: PERFORMANCE INDICATORS APPLICABLE TO UNEP'S COMPLIANCE ASSISTANCE PROGRAMME

Performance Indicator	Data	Assessment	UNEP's proposal for 2020
Efficient follow-up to regional network/ thematic meetings	List of recommendations emanating from 2018-2019 regional network/thematic meetings	Implementation rate of those meeting recommendations that are to be implemented in 2020	90% implementation rate
Effective support to NOUs in their work, particularly guidance to new NOUs	List of innovative ways/means/products/ services for supporting NOUs in their work, with specification of those destined for new NOUs	Number of innovative ways, means, products, services for supporting NOUs in their work, with specification of those destined for new NOUs	- 7 such ways, means, products, services; -All new NOUs receive capacity building support.
Assistance to countries in actual or potential noncompliance (as per MOP decisions and/or as per reported Article 7 data and trend analysis)	List of countries in actual or potential non-compliance that received CAP assistance outside the network meetings	Number of countries in actual or potential non-compliance that received CAP assistance outside the network meetings	All such countries
Innovations in production and delivery of global and regional information products and services	List of global and regional information products and services destined for new target audiences or that reach existing target audiences in new ways	Number of global and regional information products and services destined for new target audiences or that reach existing target audiences in new ways	7 such products and services
Close cooperation between CAP regional teams and Implementing and bilateral agencies working in the regions	List of joint missions/ undertakings of CAP regional staff with Implementing and bilateral agencies	Number of joint missions/undertakings	2 in each region

## V. POLICY, ADMINISTRATIVE AND FINANCIAL ISSUES

UNEP seeks a guidance from the Executive Committee about the eligibility and guidelines for the preparation of HFC phase down national implementation plans.