



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



Distr.  
GENERALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/19  
10 octobre 2017

FRANÇAIS  
ORIGINAL: ANGLAIS

COMITE EXECUTIF  
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS  
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL  
Quatre-vingtième réunion  
Montréal, 13 – 17 novembre 2017

**PLAN D'ACTIVITÉS DU PNUE POUR LA PÉRIODE 2018-2020**

1. Ce document présente le plan d'activités du PNUE pour la période 2018-2020.<sup>1</sup> Il comprend les activités prévues pour l'élimination des substances appauvrissant la couche d'ozone (SAO) pendant la période 2018-2020, les indicateurs d'efficacité du plan d'activités et les recommandations pour examen du Comité exécutif. Le texte explicatif du plan d'activités du PNUE pour la période 2018-2020 est joint au présent document.

**Activités prévues au cours de la période 2018-2020**

2. Le tableau précise la valeur des activités prévues au plan d'activités du PNUE, par année.

<sup>1</sup> La réunion de coordination interagences, qui s'est déroulée à Montréal du 5 au 7 septembre, s'est penchée sur un projet de plan d'activités du PNUE pour la période 2018-2020. Le plan d'activités présenté intègre les solutions aux questions soulevées à la réunion.

**Tableau 1. Affectation des ressources dans le plan d'activités proposé par le PNUE pour la période 2018-2020 (milliers \$US)\***

	2018	2019	2020	Total (2018-2020)	Total après 2020
<b>Requises aux fins de conformité</b>					
Plans de gestion de l'élimination des HCFC approuvés (PGEH)	11 368	4 592	7 078	23 039	4 904
Phase I des PGEH	0	0	165	165	93
Préparation des projets des PGEH, phase II	1 587	644	28	2 260	113
Phase II des PGEH	791	1 578	7 083	9 451	16 997
Préparation des projets du PGEH, phase III	0	246	23	268	0
Phase III des PGEH	0	0	136	136	294
PGEH – assistance technique	400	0	0	400	0
<b>Total partiel des activités requises aux fins de conformité</b>	<b>14 146</b>	<b>7 060</b>	<b>14 512</b>	<b>35 718</b>	<b>22 401</b>
<b>Activités sur les HFC</b>					
HFC : activités de facilitation	7 125	0	0	7 125	0
<b>Total partiel des activités sur les HFC</b>	<b>7 125</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7 125</b>	<b>0</b>
<b>Activités standards</b>					
Renforcement des institutions	7 770	3 807	7 770	19 348	0
Programme d'aide à la conformité	10 972	11 301	11 640	33 912	0
<b>Total partiel des activités standards</b>	<b>18 742</b>	<b>15 108</b>	<b>19 410</b>	<b>53 260</b>	<b>0</b>
<b>Total global</b>	<b>40 013</b>	<b>22 168</b>	<b>33 922</b>	<b>96 103</b>	<b>22 401</b>

\*Comprend les coûts d'appui aux agences, s'il y a lieu.

3. Des renseignements supplémentaires sur certaines activités proposées sont fournies ci-dessous.

### Observations du Secrétariat sur les activités requises aux fins de conformité

#### Phase I des PGEH

4. Le plan d'activités du PNUE comprend un pays (Mauritanie) pour lequel la phase I du PGEH n'a pas encore été approuvée. Le plan d'activités prévoit 257 556 \$US pour cette activité, dont 164 581 \$US pour la période 2018 à 2020. Le PGEH de la Mauritanie a été présenté à la 80<sup>e</sup> réunion.<sup>2</sup>

#### Phase II des PGEH

5. Le niveau de financement global de la phase II des PGEH pour permettre aux pays à faible volume de consommation de réduire de 35 pour cent leur consommation de référence des HCFC est de 220 059 \$US (dont 64 554 \$US pour la période 2018 à 2020) et de 13,7 millions \$US (dont 5,5 millions \$US pour la période 2018 à 2020) pour réaliser la réduction de 67,5 pour cent.

6. Le niveau de financement global de la phase II des PGEH pour les pays n'étant pas des pays à faible volume de consommation est de 12,5 millions \$US, dont 3,9 millions \$US pour la période de 2018 à 2020.

<sup>2</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/44.

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

7. Le PNUE prévoit un projet régional d'assistance technique pour les HCFC, afin d'harmoniser les normes de sécurité pour l'introduction de technologies éconergétiques sans PAO et à faible potentiel de réchauffement de la planète en Asie du Sud, notamment en Afghanistan, au Bangladesh, au Bhoutan, en Inde, aux Maldives, au Népal, au Pakistan et au Sri Lanka, pour la somme de 400 000 \$US en 2018. Ce projet devrait mener à l'établissement des normes de référence régionales aux fins d'adoption subséquente au niveau national, la facilitation de la mise en œuvre du PGEH et les activités de préparation pour la réduction progressive des HFC.

### Activités sur les HFC

8. Le plan d'activités du PNUE comprend des activités de facilitation pour les HFC pour 55 pays, pour la somme de 7,1 millions \$US en 2018.

9. La lettre d'intention/engagement du gouvernement du pays concerné est une condition préalable à l'intégration d'une activité sur les HFC dans le plan d'activités. Le PNUE a remis toutes les lettres requises pour ces activités.

### Programme d'aide à la conformité

10. Le coût du Programme d'aide à la conformité devrait augmenter de 3 pour cent par année, comme convenu à ce jour. Le niveau de financement global du Programme d'aide à la conformité est de 33,9 millions \$US pour la période 2018 à 2020. Le PNUE a soumis une stratégie triennale à horizon mobile pour le Programme d'aide à la conformité pour la période 2018 à 2020 pour examen à la 80<sup>e</sup> réunion, en lien avec le budget demandé pour le Programme d'aide à la conformité pour 2018.<sup>3</sup> La stratégie à horizon mobile de 2018-2020 tient compte des développements liés à l'Amendement de Kigali pour la réduction progressive des HFC.

### **Modifications apportées par le Secrétariat**

11. Les modifications apportées aux plans d'activités des agences bilatérales et d'exécution pendant la réunion de coordination interagences ont été convenues en se fondant sur les décisions pertinentes du Comité exécutif. Dans son examen du plan d'activités du PNUE pour la période 2018 à 2020, le Secrétariat a constaté que les modifications ci-dessous n'y figuraient pas.

**Tableau 2. Modifications apportées au plan d'activités du PNUE pour la période 2018-2020 (milliers \$US)**

<b>Modification</b>	<b>2018-2020</b>	<b>Après 2020</b>
Valeurs des PGEH afin de correspondre aux sommes approuvées au titre des accords, y compris les tranches des PGEH non présentées à la 80 <sup>e</sup> réunion	307	0
Préparation de projet pour la phase II des PGEH conformément à la décision 71/42	-0,722	0
Phase II des PGEH dans les pays à faible volume de consommation jusqu'à concurrence de la valeur maximale permise pour atteindre 35 ou 67,5 pour cent de réduction de la consommation de référence du HCFC conformément à la décision 74/50 c) xii)	-12	-28
Activités de facilitation pour les HFC selon la décision 79/46 c)	-19	0

<sup>3</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/28.

12. Le tableau 3 présente les résultats des modifications au plan d'activités du PNUE proposées par le Secrétariat pour la période 2018-2020, qui sont également abordées dans le contexte du plan d'activités général du Fonds multilatéral pour la période 2018-2020.<sup>4</sup>

**Tableau 3. Affectation des ressources dans le plan d'activités modifié du PNUE pour la période 2018-2020 (milliers \$US)\***

	2018	2019	2020	Total (2018-2020)	Total après 2020
<b>Requises aux fins de conformité</b>					
PGEH approuvés	11 475	4 793	7 078	23 346	4 904
Phase I des PGEH			165	165	93
Préparation des projets de la phase II des PGEH	1 586	644	28	2 259	113
Phase II des PGEH	791	1 578	7 070	9 439	16 969
Préparation des projets de la phase III des PGEH	0	246	23	268	0
Phase III des PGEH	0	0	136	136	294
PGEH : assistance technique	400	0	0	400	0
<b>Total partiel des activités requises aux fins de conformité</b>	<b>14 252</b>	<b>7 261</b>	<b>14 500</b>	<b>36 013</b>	<b>22 373</b>
<b>Activités sur les HFC</b>					
HFC : activités de facilitation	7 106	0	0	7 106	0
<b>Total partiel des activités sur les HFC</b>	<b>7 106</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7 106</b>	<b>0</b>
<b>Activités standards</b>					
Renforcement des institutions	7 770	3 807	7 770	19 348	0
Programme d'aide à la conformité	10 972	11 301	11 640	33 912	0
<b>Total partiel des activités standards</b>	<b>18 742</b>	<b>15 108</b>	<b>19 410</b>	<b>53 260</b>	<b>0</b>
<b>Total global</b>	<b>40 100</b>	<b>22 368</b>	<b>33 910</b>	<b>96 379</b>	<b>22 373</b>

\*Comprend les coûts d'appui aux agences, s'il y a lieu.

### Indicateurs d'efficacité

13. Le PNUE a présenté des indicateurs d'efficacité en vertu de la décision 71/28 dans le texte explicatif de son plan d'activités. Après maintes discussions, le PNUE et le Secrétariat ont convenu des cibles indiquées dans le tableau 4.

**Tableau 4. Indicateurs d'efficacité du PNUE**

Type d'indicateur	Titre abrégé	Calcul	Cible de 2018
Planification : approbation	Tranches approuvées	Nombre de tranches approuvées par rapport au nombre prévu*	68
Planification : approbation	Projets/activités approuvés	Nombre de projets/activités approuvés par rapport au nombre prévu (comprenant les activités de préparation de projet)**	178
Mise en œuvre	Fonds décaissés	Selon l'estimation du décaissement dans le rapport périodique	14 909 366 \$US
Mise en œuvre	Élimination des SAO	Élimination des SAO pour la tranche lors de l'approbation de la tranche suivante par rapport aux plans d'activités	174,2 tonnes PAO

<sup>4</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/16.

Type d'indicateur	Titre abrégé	Calcul	Cible de 2018
Mise en œuvre	Achèvement de projet pour les activités	Achèvement des projets par rapport à l'achèvement prévu dans les rapports périodiques pour toutes les activités (sauf la préparation de projets)	130
Administratif	Rapidité de l'achèvement financier	La mesure dans laquelle le volet financier des projets est mené à terme 12 mois après l'achèvement des projets	14
Administratif	Remise des rapports d'achèvement de projet dans les délais prévus	Remise des rapports d'achèvement par rapport au nombre convenu	Dans les délais
Administratif	Remise des rapports d'achèvement de projet dans les délais prévus	Remise des rapports périodiques et des plans d'activités et des réponses, à moins qu'il en ait été 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 d'exécution principale, si cette agence y consent.

\*\* La préparation de projet ne doit pas être évaluée si le Comité exécutif n'a pas pris de décision concernant son financement.

14. Le tableau 5 présente les indicateurs d'efficacité du programme d'aide à la conformité du PNUE adoptés à la décision 48/7 e).

**Tableau 5. Indicateurs d'efficacité du Programme d'aide à la conformité de PNUE**

Indicateur d'efficacité	Données	Évaluation	Cible du PNUE pour 2018
Suivi efficace aux réunions de réseau régional/thématiques	Liste des recommandations émanant des réunions régionales/thématiques de 2014-2015	Taux de mise en œuvre des recommandations de la réunion à mettre en œuvre en 2016	Taux de mise en œuvre de 90 pour cent
Soutien efficace aux travaux des Bureaux nationaux de l'ozone, surtout l'orientation aux nouveaux Bureaux nationaux de l'ozone	Liste des moyens, produits et services innovateurs en soutien aux travaux des Bureaux nationaux de l'ozone, en précisant ceux qui sont destinés aux nouveaux Bureaux nationaux de l'ozone	Nombre de moyens, produits et services innovateurs en appui aux travaux des Bureaux nationaux de l'ozone en précisant ceux qui sont destinés aux nouveaux Bureaux nationaux de l'ozone	- 7 moyens, produits ou services; - Tous les nouveaux Bureaux nationaux de l'ozone reçoivent du soutien pour le renforcement des capacités
Assistance aux pays en situation de non-conformité réelle ou potentielle (selon la décision de la Réunion des Parties et/ou les données déclarées en vertu de l'article 7 et l'analyse des tendances)	Liste des pays en situation de non-conformité réelle ou potentielle ayant reçu l'assistance du Programme d'aide à la conformité à l'extérieur des réunions de réseau	Nombre de pays en situation de non-conformité réelle ou potentielle ayant reçu l'assistance du Programme d'aide à la conformité à l'extérieur des réunions de réseau	Tous ces pays
Innovation dans la production et la prestation de produits et services d'information régionaux et mondiaux	Liste des produits et services d'information régionaux et mondiaux destinés à des nouveaux publics cibles ou qui atteignent les publics cibles existants par de nouveaux moyens	Nombre des produits et services d'information régionaux et mondiaux destinés à des nouveaux publics cibles ou qui atteignent les publics cibles existants par de nouveaux moyens	7 de ces produits et services
Étroite collaboration entre les équipes régionales du Programme d'aide à la conformité et les agences d'exécution et bilatérales travaillant dans les régions	Liste des missions/activités conjointes du personnel du Programme d'aide à la conformité et des agences d'exécution et bilatérales	Nombre de missions/activités conjointes entreprises	3 dans chaque région

## **RECOMMANDATIONS**

15. Le Comité exécutif pourrait souhaiter :

- a) Prendre note du plan d'activités du PNUE pour la période 2018-2020 présenté dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/19;
- b) Approuver les indicateurs d'efficacité du PNUE présentés dans les tableaux 4 et 5 du document UNEP/OzL.Pro/ExCom/80/19.

# **UN ENVIRONMENT 2018-2020 BUSINESS PLAN**

PRESENTED TO THE  
80TH MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE  
OF THE MULTILATERAL FUND FOR THE IMPLEMENTATION  
OF THE MONTREAL PROTOCOL

18 SEPTEMBER 2017



## 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>
<b>A. OBJECTIVES OF THE THREE-YEAR BUSINESS PLAN.....</b>	<b>3</b>
<b>B. RESOURCE ALLOCATION .....</b>	<b>4</b>
<b>III. PLANNED BUSINESS PLAN ACTIVITIES.....</b>	<b>4</b>
<b>A. NATIONAL LEVEL .....</b>	<b>4</b>
<b>B. REGIONAL LEVEL .....</b>	<b>5</b>
<b>C. GLOBAL LEVEL.....</b>	<b>6</b>
<b>D. NEW PROJECT TYPES .....</b>	<b>6</b>
<b>IV. PERFORMANCE INDICATORS.....</b>	<b>6</b>
<b>V. POLICY, ADMINISTRATIVE AND FINANCIAL ISSUES .....</b>	<b>8</b>



## EXECUTIVE SUMMARY

The UN Environment (UNEP) is submitting this document for the consideration to the 80th meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol. The document presents UN Environment's three-year rolling Business Plan for its Montreal Protocol-related activities covering the years 2018-2020. It comprises:

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

The focus and orientation of UN Environment'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, UN Environment 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 the first obligations of the Kigali Amendment after ratification.

UN Environment will achieve its Business Plan objectives by a combination of compliance assistance services delivered through the 2018 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 I and II, Institutional Strengthening projects, Enabling Activity projects, and technical assistance. In addition to the anticipated Business Plan activities, UN Environment will implement HPMP verification projects as and when requested by the Executive Committee during the course of 2018-2020.

UN Environment 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 2018 CAP Work Programme and Budget. In addition to the projects detailed in this Business Plan, UN Environment 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 2018 UN Environment will also provide through its CAP 1,077 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 Information Clearinghouse that provides National Ozone Units with services that include information, communication, education, electronic knowledge management and capacity building.

<sup>2</sup> This Business Plan provides details about the individual *projects* proposed for UN Environment implementation from 2018 through 2020. UN Environment 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 UN Environment through the CAP, please refer to the 2018 CAP Work Programme and Budget submitted to this same meeting.

UN Environment is planning project submissions over the next three years as follows: US\$ 40,013,010 for 2018, US\$ 22,167,924 for 2019, and US\$ 33,922,123 for 2020, all inclusive of the respective annual CAP budgets and programme support costs (PSC).

For 2018, UN Environment will prepare and submit 240 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 2019.

## **I. METHODOLOGY**

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

- Consulted with National Ozone Officers in Article 5 countries during the first half of 2017 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 2017-2019 Business Plan,<sup>3</sup> taking into account new trends and emerging developments.
- Considered the programmatic direction and activities included in its approved 2017 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 2017 (21–23 February and 5 – 7 September).
- 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 UN Environment'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.

UN Environment's proposed 2018 CAP Work Programme and Budget submitted for the consideration of the 80th Executive Committee meeting details UN Environment's vision and approach for CAP during the 2018-2020 period, in synch with this period covered by this Business Plan. Under that approach, UN Environment 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.
- Overarching Objective 2: Strengthening the Refrigeration Servicing Sector for ozone- and climate-friendly alternatives.

---

<sup>3</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/23.

<sup>4</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/32.

- Overarching Objective 3: Building capacity to initiate enabling activities for the HFC phase down.
- Transversal Overarching Programme Objective 4: Leveraging the Clearinghouse mandate.

## B. RESOURCE ALLOCATION

During this Business Plan period, UN Environment plans to prepare and submit for approval the projects as detailed in Annex I: Projects planned for submission 2018-2020. UN Environment's proposed resource allocation plan for these projects is as follows:

Project	Type	Value (US\$ inclusive of PSC)			Total 2018-2020
		2018	2018	2020	
HPMP Stage I implementation	PHA	3,384,667	480,370	2,594,261	6,459,298
HPMP Stage II preparation	PRP	1,587,198	644,100	28,250	2,259,548
HPMP Stage II implementation	PHA	8,774,494	5,689,770	11,731,337	26,195,601
HPMP Stage III preparation	PRP	0	245,888	22,600	268,488
HPMP Stage III implementation	PHA	0	0	135,504	135,504
Institutional Strengthening	INS	7,770,400	3,807,047	7,770,400	19,347,847
Enabling Activities	TAS	7,124,650	0	0	7,124,650
Technical assistance project	TAS	400,000	0	0	400,000
Compliance Assistance Programme	TAS	10,971,601	11,300,749	11,639,772	33,912,122
<b>Grand total</b>		<b>40,013,010</b>	<b>22,167,924</b>	<b>33,922,123</b>	<b>96,103,057</b>

## III. PLANNED BUSINESS PLAN ACTIVITIES

This section describes costed projects at the national, regional and global levels in the 2018-2020 period proposed by UN Environment. All of the projects are included in Annex I.

### A. NATIONAL LEVEL

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

- HPMP project preparation and implementation. UN Environment will assist 71 countries with Stage II and 2 countries with Stage 3 preparation in accordance with Executive Committee policies and guidelines. UN Environment 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 agencies. In total, during this Business Plan UN Environment will be the HPMP Lead Agency for 72 countries and Cooperating Agency for 30 countries.
- Institutional Strengthening projects. UN Environment provides 103 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. UN Environment will submit such projects as per the appropriate timing and when all the necessary pre-conditions have been met (e.g. disbursement rate, reporting obligations). This service is performed as part of CAP services, with 0% PSC to UN Environment.

- **Enabling Activities.** This Business Plan includes for the first time 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.

## **B. REGIONAL LEVEL**

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

1. Regional PIC HPMP preparation (Stage II). The preparation funds will be requested in the year of 2018.
2. Harmonization of Safety Standards for an Accelerated Diffusion of Zero ODS, Low GWP and Super Energy-Efficient Technologies in South Asia Region (HASS)

The project will target SAARC countries: Afghanistan, India, Bangladesh, Bhutan, Nepal, Pakistan, Sri Lanka, and Maldives

### **Short description of the project:**

Safety standards are an important pre-requisite for the introduction of HFC alternatives prioritized by the Kigali Amendment and ongoing HPMP implementation in Article 5 countries. The workplans of HPMPs in the participating countries have put strong emphasis on the issue of standardization and linkages with energy efficiency to create an enabling environment for the introduction of not only zero ODS but low GWP and energy-efficient technologies. As the result of initial efforts supported by MLF, the industries based in the region have converted and started the production of HCFC alternative (for example R32 and R290-based) super-energy efficient technologies. However, based on the lessons learned of Stage 1 implementation of HPMP, their penetration in the market is still limited, and there is need to create a stronger policy push for more accelerated introduction and diffusion of these alternatives, also paving the way for HFC phase-down. Timely adoption of relevant standards adequately addressing all safety risks as well as promoting stronger energy efficiency will provide the policy-makers with effective reference tool to include in the regulation and policies to drive the refrigerant transition towards the expected outcomes of the Montreal Protocol as well as Climate Change Agenda.

A number of international standards already exist that address various aspects related to safety aspects of flammable refrigerants and energy efficiency of RAC technologies. They require further revision to enable them to introduction the flammable alternatives in the RAC sector and national adaption and revision process to fit the local climates and circumstances.

In South Asia region, South Asia Regional Standardization Organization (SARSO) is a regional standardization body that has the objective of standards harmonization for technology transfer and trade facilitation in the region. It is established under South Asian Association for Regional Cooperation (SAARC) which is an intergovernmental body for the 7 participating countries with the Secretariat in Kathmandu (Nepal) and works with Standards Bodies of the community to develop and adapt relevant standards which are then automatically adopted at national level. The SARSO platform is the fast-track mechanism to introduce and put in place right safety standards for the introduction of zero ODS, low GWP and super-efficient RAC appliances in this region with an exponential growth in RAC appliances consumption.

Expected results:

- Establishment of the reference standards for the region for sub-sequent adoption at the national level;
- Creation of enabling policy environment for the effective implementation of HPMP and preparation of HFC phase-down efforts by countries
- Creation of a replication mechanism for other regions e.g. ASEAN, Africa and others with the existing cooperation mechanism for regional standardization.

Partner Executing Agencies: SAARC, SARSO, NOUs and Standards Bodies of participating countries

Proposed Budget: 400,000 US\$

Duration: 2 years

### **C. GLOBAL LEVEL**

UN Environment does not plan to submit any global projects during the 2018-2020 period.

### **D. NEW PROJECT TYPES**

UN Environment does not plan to submit any new type of projects during the 2018-2020 period.

## **IV. PERFORMANCE INDICATORS**

UN Environment expects that the services, activities and projects identified in the proposed 2018-2020 Business Plan and 2018 CAP Work Programme and Budget 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;
- ODS 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 preparatory enabling activities initiated in those countries;
- Enhanced awareness of users and other relevant stakeholders of forthcoming reductions in ODS 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 ODS-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 ODS;
- Improved access to ODS-related technical information and enhanced experience exchange;
- Indirect support provided for the implementation of investment projects through strengthened institutional and legal frameworks.

UN Environment proposes to adopt performance indicators for 2018 in line with Decision 77/30 and the guidance received during the two Inter-Agency Coordination Meetings of 2017 (21–23 February and 5 – 7 September).

TABLE 1: PERFORMANCE INDICATORS APPLICABLE TO ALL AGENCIES

Type of Indicator (Existing, Modified, New)	Short Title	Calculation	UN Environment proposal for 2018
Planning--Approval	Tranches approved	Number of tranches approved vs. those planned*	50
Planning--Approval	Projects/activities approved	Number of projects/activities approved vs. those planned (including project preparation activities)**	178
Implementation	Funds disbursed	Based on estimated disbursement in progress report US	14,883,687
Implementation	ODS phase-out	ODS phase-out for the tranche when the next tranche is approved vs. those planned per business plans	10.1
Implementation	Project completion for activities	Project completion vs. planned in progress reports for all activities (excluding project preparation)	86
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 UN ENVIRONMENT'S COMPLIANCE ASSISTANCE PROGRAMME

Performance Indicator	Data	Assessment	UN Environment's proposal for 2017
Efficient follow-up to regional network/ thematic meetings	List of recommendations emanating from 2015-2016 regional network/thematic meetings	Implementation rate of those meeting recommendations that are to be implemented in 2017	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 non-compliance (as per MOP decisions and/or as per reported Article 7 data and trend analysis)	List of countries in actual or potential on 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

Performance Indicator	Data	Assessment	UN Environment's proposal for 2017
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	3 in each region

**V. POLICY, ADMINISTRATIVE AND FINANCIAL ISSUES**

None.