



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



Distr.
GENERALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/64/21
10 juin 2011

FRANÇAIS
ORIGINAL : ANGLAIS

COMITE EXECUTIF
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL
Soixante-quatrième réunion
Montréal, 25 – 29 juillet 2011

AMENDEMENTS AU PROGRAMME DE L'ONUDI POUR L'ANNÉE 2011

Les documents de présession du Comité exécutif du Fonds multilatéral aux fins d'application du Protocole de Montréal sont présentés sous réserve des décisions pouvant être prises par le Comité exécutif après leur publication.

OBSERVATIONS ET RECOMMANDATIONS DU SECRÉTARIAT

1. L'ONUDI demande au Comité exécutif d'approuver la somme de 405 000 \$US, plus les coûts d'appui à l'agence de 30 375 \$US, pour les amendements à son programme de travail de 2011. Le programme de travail est joint au présent document.

2. Les activités proposées dans les amendements au programme de travail de l'ONUDI pour l'année 2011 sont présentées dans le tableau 1, ci-dessous :

Tableau 1 : Amendements au programme de travail de l'ONUDI

Pays	Activité/projet	Somme demandée (\$US)	Somme recommandée (\$US)
SECTION A : ACTIVITÉS RECOMMANDÉES POUR APPROBATION GÉNÉRALE			
A1. Renouvellement du renforcement des institutions :			
Turquie	Renouvellement du renforcement des institutions (phase V) :	260 000	260 000
	Total partiel d'A1 :	260 000	260 000
A2. Préparation de projet supplémentaire pour les activités d'investissement pour l'élimination des HCFC :			
République populaire démocratique de Corée	Financement supplémentaire pour la préparation du plan de gestion de l'élimination des HCFC	65 000	65 000
République populaire démocratique de Corée	Préparation d'activités d'investissement pour l'élimination des HCFC dans le secteur des mousses de polyuréthane	50 000	50 000
République populaire démocratique de Corée	Préparation des activités d'investissement pour l'élimination des HCFC dans le secteur de la réfrigération commerciale	30 000	30 000
	Total partiel d'A2 :	145 000	145 000
	Total partiel des sections A et B :	405 000	405 000
	Coûts d'appui à l'agence (7,5 pour cent pour la préparation de projets et le renforcement des institutions, et pour d'autres activités de plus de 250 000 \$US, et 9 pour cent pour les autres activités inférieures à 250 000 \$US) :	30 375	30 375
	Total :	435 375	435 375

SECTION A : ACTIVITÉS RECOMMANDÉES POUR APPROBATION GÉNÉRALE

A1. Renouvellement du renforcement des institutions

- a) Turquie (phase V) : 260 000 \$US

Description du projet

3. L'ONUDI soumet la demande de renouvellement du projet de renforcement des institutions pour la Turquie. La description de la demande de ce pays est fournie à l'annexe I au présent document

Observations du Secrétariat

4. Le Secrétariat du Fonds a examiné le rapport final du projet de renforcement des institutions et le plan d'action proposés par l'ONUDI au nom de la Turquie selon le modèle révisé de soumission pour le renouvellement des projets de renforcement des institutions approuvé à la décision 61/43 et a constaté que le pays a respecté les mesures de réglementation pour l'élimination des CFC, du tétrachlorure de carbone et des halons établies par le Protocole de Montréal. Le Secrétariat a effectué son examen dans le contexte des décisions 59/17, 59/47 b) et 61/43, plus particulièrement la décision 61/43 dans laquelle le Comité exécutif a décidé « de maintenir le financement du soutien au renforcement des institutions aux niveaux actuels, et de renouveler les projets de renforcement des institutions pour la période complète de deux ans à partir de la 61^e réunion. »

Recommandations du Secrétariat

5. Le Secrétariat du Fonds recommande l'approbation générale de la demande de renouvellement du projet de renforcement des institutions pour la Turquie au niveau de financement indiqué dans le tableau 1 du présent document. Le Comité exécutif pourrait souhaiter exprimer au gouvernement de la Turquie les observations jointes à l'annexe II aux présentes.

A.2 Préparation de projet supplémentaire pour les activités d'investissement pour l'élimination des HCFC :

République populaire démocratique de Corée : Financement supplémentaire pour la préparation de projet pour le plan de gestion de l'élimination des HCFC : 65 000 \$US

République populaire démocratique de Corée : Préparation d'activités d'investissement pour l'élimination des HCFC dans le secteur de la mousse de polyuréthane : 50 000 \$US

République populaire démocratique de Corée : Préparation d'activités d'investissement pour l'élimination des HCFC dans le secteur de la réfrigération commerciale : 30 000 \$US

Description des projets

6. L'ONUDI présente, au nom de la République populaire démocratique de Corée, trois demandes de préparation de projet pour l'élimination des HCFC, dont une demande de financement supplémentaire de 65 000 \$US pour la préparation de projet liée au plan de gestion de l'élimination des HCFC et deux demandes de financement pour la préparation de projet pour des activités d'investissement : 50 000 \$ pour une activité dans le secteur des mousses et 30 000 \$US pour le secteur de la réfrigération commerciale. Ces demandes sont faites conformément aux décisions 61/27 et 61/28. La demande de préparation pour le plan de gestion de l'élimination des HCFC est en sus de la demande de 35 000 \$US faite par le PNUE dans le cadre du programme de travail proposé pour ce même pays à cette même réunion. Les données relatives à l'article 7 communiquées par le pays pour l'année 2007 révèlent une consommation de 85,3 tonnes PAO de HCFC, constituée à part entière de HCFC-22. Les données déclarées pour l'année 2008 font état d'une consommation totale de 57,7 tonnes PAO comprenant 12,9 tonnes PAO de HCFC-141b et 44,7 tonnes PAO de HCFC-22. La 55^e réunion du Comité exécutif a accordé 50 000 \$US à la République populaire démocratique de Corée pour la préparation de projet pour son plan de gestion de l'élimination des HCFC mis en œuvre par l'ONUDI.

7. Afin d'appuyer sa demande de soutien financier pour la préparation de projet dans le secteur des mousses, l'ONUDI a indiqué que la consommation de HCFC-141b en République populaire

démocratique de Corée en 2008 a été de 117 tonnes métriques (13 tonnes PAO) et que le pays désire entreprendre la préparation d'activités d'investissement dans ce secteur. L'enquête a recensé quatre entreprises au pays qui participeront à cet exercice de préparation. La proposition indique également que 226,27 tonnes métriques de HCFC-22 sont utilisées dans le secteur de la fabrication d'équipement de réfrigération. De plus amples détails sont fournis dans l'annexe III à cette proposition.

Observations du Secrétariat

8. Le Secrétariat a pris note que ces propositions sont présentées conformément à la décision 61/28, qui reporte la demande de sommes supplémentaires pour la préparation de projet pour les plans de gestion de l'élimination des HCFC et les demandes de préparation pour les activités d'investissement dans le secteur des mousses à la 64^e réunion. La troisième demande de préparation de projet pour des projets d'investissement dans le secteur de la fabrication d'équipement de réfrigération est une nouvelle demande proposée pour la première fois à cette réunion.

9. Le Secrétariat a demandé à l'ONUDI de lui fournir des précisions à savoir si les difficultés à communiquer avec le pays ainsi que les problèmes associés au décaissement des fonds ont été réglés, afin de déterminer si ces demandes doivent être examinées à la 64^e réunion, conformément à la décision 61/27. L'ONUDI a aussi été invitée à fournir l'information de base demandée dans la décision 56/16 d) afin de justifier la demande de fonds pour la préparation de projet dans le secteur des mousses et le secteur de la fabrication d'équipement de réfrigération. Dans sa réponse à ces questions, l'ONUDI a indiqué que le Bureau national de l'ozone du pays et le PNUD ont repris toutes leurs activités, de sorte que toutes les activités peuvent désormais suivre leur cours normal.

10. L'ONUDI a aussi communiqué au Secrétariat l'information demandée en vertu de la décision 56/16 afin de justifier sa demande de financement pour la préparation de projet. Il a aussi été confirmé que les entreprises visées par cette demande ont été fondées avant 2007, date limite convenue dans la décision 60/44.

Recommandation du Secrétariat

11. Le Secrétariat du Fonds recommande l'approbation générale de ces demandes de financement supplémentaire pour la préparation du plan de gestion de l'élimination des HCFC pour la République populaire démocratique de Corée à la hauteur de 65 000 \$US, la préparation de projet dans le secteur des mousses pour la somme de 50 000 \$US et la préparation de projet pour le secteur de la fabrication d'équipement de réfrigération pour la somme de 30 000 \$US, comme indiqué au tableau 1, ci-dessus.

Annexe I

PROPOSITIONS DE PROJET DE RENFORCEMENT DES INSTITUTIONS

Turquie : Renouvellement du renforcement des institutions

Sommaire du projet et profil de pays	
Agence d'exécution :	ONU DI
Sommes déjà approuvées pour le renforcement des institutions (\$US) :	
Phase I : Octobre 1992	300 000
Phase II : Décembre 2000	200 000
Phase III : Décembre 2004	260 000
Phase IV : Juillet 2009	195 000
Total:	955,000
Somme demandée pour le renouvellement (phase V) (\$US) :	260 000
Somme recommandée pour l'approbation de la phase V (\$US) :	260 000
Coûts d'appui à l'agence (\$US) :	19 500
Coût total de la phase V du renforcement des institutions pour le Fonds multilatéral (\$US) :	279 500
Date de l'approbation du programme de pays :	1992
Consommation de SAO déclarée dans le programme de pays (1990) (tonnes PAO) :	3 607,8
Consommation de référence des substances réglementées (tonnes PAO) :	
a) Groupe I de l'annexe A (CFC) (moyenne de 1995-1997)	3 805,7
b) Groupe II de l'annexe II (halons) (moyenne de 1995-1997)	141,0
c) Groupe II de l'annexe B (tétrachlorure de carbone) (moyenne de 1998-2000)	105,1
d) Groupe III de l'annexe B (méthyle chloroforme) (moyenne de 1998-2000)	37,4
e) Annexe E (bromure de méthyle) (moyenne de 1995-1998)	479,7
Consommation la plus récente de SAO (tonnes PAO) déclarée en vertu de l'article 7 :	
a) Groupe II de l'annexe A (CFC)	0,0
b) Groupe II de l'annexe A (halons)	0,0
c) Groupe II de l'annexe B (tétrachlorure de carbone)	0,0
d) Groupe III de l'annexe B (méthyle chloroforme)	0,0
e) Annexe E (bromure de méthyle)	0,0
f) Groupe I de l'annexe C (HCFC)	609,9
Total :	609,9
Année des données de mise en œuvre du programme de pays:	2010
Somme approuvée pour les projets (en date d'avril 2011) (US \$) :	48 653 511
Somme décaissée (en date de décembre 2009) (\$US) :	37 085 049
SAO à éliminer (en date d'avril 2011) (tonnes PAO) :	4 765,7
SAO éliminées (en date de décembre 2009) (tonnes PAO) :	4 559,5

1. Sommaire des activités et des sommes approuvées par le Comité exécutif :

Sommaire des activités	Sommes approuvées (\$US)
a) Projets d'investissement :	43 622 093
b) Renforcement des institutions :	955 000
c) Préparation de projet, assistance technique, formation et autres activités ne portant pas sur des investissements :	4 076 418
Total :	48 653 511

Rapport périodique

2. L'objectif stratégique de la phase IV du projet de renforcement des institutions était de maintenir une consommation nulle des produits chimiques déjà éliminés tout en développant et en mettant en œuvre un calendrier d'élimination accélérée des HCFC convenus par le biais du mécanisme du Groupe de l'ozone créé le 1^{er} janvier 2009.

Plan d'action

3. Le Bureau national de l'ozone sera responsable de la surveillance de la mise en œuvre du plan d'élimination des HCFC. Le Bureau national de l'ozone aura aussi la responsabilité d'effectuer le suivi de la promulgation et de l'application des politiques et des mesures législatives portant particulièrement sur les HCFC et aidera l'ONUDI, l'agence d'exécution principale, et le PNUE, l'agence de collaboration, à développer davantage les activités requises pour mettre au point le plan de gestion de l'élimination des HCFC et de mettre en œuvre les mesures nécessaires dans le secteur de la réfrigération et de la climatisation.

4. L'augmentation des capacités du Bureau national de l'ozone, une unité administrative relevant du ministère de l'Environnement et des Forêts de la Turquie, étaiera l'engagement du gouvernement à mettre en place un calendrier d'élimination accélérée des HCFC. Le Ministère prévoit embaucher du personnel supplémentaire payé à même le budget de l'État afin de soutenir les capacités du Bureau national de l'ozone.

Annexe II

**POINTS DE VUE EXPRIMÉS PAR LE COMITÉ EXÉCUTIF CONCERNANT LE
RENOUVELLEMENT DES PROJETS DE RENFORCEMENT DES INSTITUTIONS SOUMIS
À LA 64^e RÉUNION**

Turquie

1. Le Comité exécutif a examiné le rapport accompagnant la demande de prorogation du renforcement des institutions de la Turquie et a pris note, avec satisfaction, que la Turquie a transmis les données relatives à son programme de pays pour l'année 2010 au Secrétariat du Fonds multilatéral en précisant que le pays a respecté les mesures de réglementation du Protocole de Montréal pour l'année 2010. Le Comité exécutif s'attend à ce que la Turquie poursuive la mise en œuvre des activités prévues avec un succès retentissant au cours des deux prochaines années afin de respecter les mesures de réglementation de 2013 et de 2015 pour les HCFC.



UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

64th Executive Committee of the
Multilateral Fund for the Implementation
of the Montreal Protocol

UNIDO Work Programme

64th Ex. Com.

UNIDO

Work Programme - 64th Ex.Com.
(16 May 2011)

Introduction

The UNIDO Work Programme for the consideration of the 64th Ex.Com. of the Multilateral Fund has been prepared following the government requests as well as based on ongoing and planned activities. The Work Programme will support the implementation of UNIDO's three year Rolling Business Plan 2011-2014.

Focus has been put on the remaining preparatory needed activities to phase-out HCFCs in Article 5 countries, with a view to the forthcoming countries compliance needs in 2013 and 2015.

In addition, institutional strengthening extension proposal has been included for Turkey, as per the BP foreseen activities.

The document comprises the following sections:

Section 1

Gives in a tabulated form by project types and country a consolidated list of activities foreseen for HCFCs phase-out through investment activities, HPMPs activities, and the above mentioned institutional strengthening support request.

Funding is requested as follows:

- IS extension Project preparation for Turkey 279,500 US\$ (including US\$ 19,500 representing 7.5% A.S.C.)
- HCFCs additional preparatory funding and preparatory funding for investment activities in DPR Korea: US\$ 155,875 (including US\$ 10,875 representing 7.5% A.S.C.)
- **Total: 435,375 US\$ including A.S.C.**

Section 2

Section 2 provides the corresponding project concepts indicating some details and funding requirements.

Section 1

Consolidated table giving project preparation
and non-investment projects in all countries and sectors

Country	Type	Subs- tance	Title of Project	Requested amount USD	A.S.C USD	Total (incl ASC) USD	A.S. C. %	P.D.	Remarks
Project preparation for HCFC phase-out investment and HPMP									
DPR Korea	PRP	HCFC	Additional funding for HPMP preparation	65,000	4,875	69,875	7.5	12	
DPR Korea	PRP	HCFC	Preparation of investment activities for the phase-out of HCFCs in the PU Foam sector	50,000	3,750	53,750	7.5	12	
DPR Korea	PRP	HCFC	Preparation of investment activities for the phase-out of HCFCs in the Commercial refrigeration sector	30,000	2,250	32,250	7.5	12	
			HCFC INV-PRP TOTAL	145,000	10,875	155,875			
Institutional strengthening									
Turkey	IS	All	Extension of Institutional Strengthening - Phase V	260,000	19,500	279,500	7.5	12	
			Subtotal	260,000	19,500	279,500			
			Grand TOTAL	405,000	30,375	435,375			

UNIDO

Work Programme - 64th Ex.Com.

Section 2

Project concepts

**Project concept
Additional funding for HPMPs preparation**

Country: Korea DPR

Title: Additional funding for HPMP preparation

Project Duration: 12 months

Project Budget

Korea DPR: US\$ 69,875 (including 7.5% Agency Support Costs of US\$ 4,875)

Implementing Agency: UNIDO

Coordinating Agency: National Ozone Unit

Project Summary

In response to Decision 56/16 UNIDO is submitting a request for additional funds for the HPMP preparation in Korea DPR.

Korea DPR received US\$ 50,000 for HPMP preparation at the 55th ExCom Meeting based on the HCFC consumption reported at that time.

Since Korea DPR has revised its data reporting concerning HCFC consumption in 2007, the country is eligible for US\$ 150,000 for HPMP preparation funding in line with Ex.Com. Decision 56/16. In light of the above US\$ 65,000 excluding support cost is requested as additional HPMP preparation funding for Korea DPR.

Note: the NOU requested UNEP to be responsible for the preparation of the non-investment component of the HPMP and according to the joint agreement between UNIDO and UNEP the latter will submit its own request for additional funding in the amount of US\$ 35,000 plus support cost.

Project Concept

Country: Korea DPR

Title 1: Preparation of investment activities for the phase-out of HCFCs in the PU Foam sector

Title 2: Preparation of investment activities for the phase-out of HCFCs in commercial refrigeration

Project Duration: 12 months

Project Budget 1: US\$ 53,750 (incl. 7.5% Agency Support Costs)

Project budget 2: US\$ 32,250 (incl. 7.5% Agency Support Costs)

Implementing Agency: UNIDO

Coordinating Agency: National Ozone Unit, NCCE

Project Summary

Korea DPR 2007 and 2008 Article 7 consumption of HCFCs amounted to 85.3 and 57.7 ODP tonnes respectively.

In order to ensure that Korea DPR meets the 2013 and 2015 HCFC reduction targets urgent actions are required in all manufacturing sectors.

Based on the reported consumption, Korea DPR is eligible for additional funding for the preparation of the HCFC phase-out investment activities in the manufacturing sectors (to achieve the 2013 and 2015 control measures).

UNIDO was assigned to prepare HPMP including sector plans for the HCFC phase-out and already initiated the respective implementation activities specifically concentrating on the survey of the HCFC consumption in the foam, refrigeration manufacturing and servicing sectors.

The latest **Country Programme Progress implementation Report for the year 2009** shows the following HCFC consumption (in metric Tonnes):

	Foam	Refrigeration Manufacturing	Refrigeration servicing
Annex C Group I	2009	2009	2009
HCFC-22	-	218.9	646.1
HCFC-141b	129.0	-	-
<i>HCFC-142b</i>	-	-	-
HCFC-123	-	-	-
Other	-	-	-
HCFCs Total Consumption	129.0	218.9	994.0

Details on the consumption of HCFC-141b and HCFC-22 in the production of PU foams and commercial refrigeration equipment obtained so far are provided in the tables below

Consumption of HCFC-141b (MT)

Name of Foam Enterprises	Date of Establishment	HCFC-141b Consumption			
		2006	2007	2008	2009
Pyongyang Sonbong PU Foam Factory	1989	38.2	42.30	44.30	52.6
Puhung Building Material Factory	1988	21.4	36.20	38.60	36.9
Chongjin Sonbong PU Factory		30.01	33.10	34.70	39.5
Total Consumption of HCFC-141b:		89.61	111.60	117.60	129.00

The identified foam enterprises were established in 1988-1989.

Consumption of HCFC-22 in the commercial refrigeration equipment manufacturing (MT)

Name of Enterprise	Date of Establishment	HCFC-22 Consumption			
		2006	2007	2008	2009
Hamhung Commercial Machinery Factory	1995	228.77	215.42	226.27	218.90

An assessment of the country consumption data shows that 12.9% of the total HCFC consumption in Korea DPR (including refrigeration servicing sector) is used in the foam production and for this reason, the sector strategic approach is critical in achieving the consumption reduction targets.

Sector strategy and investment project for 4 identified foam producing companies will be prepared by UNIDO in cooperation with the Governmental institutions support, to enable Korea DPR to achieve the 2013 freeze as well as 2015 reduction targets, in line with the priorities of the HPMP.

Project Concept

Country: Turkey

Title: Extension of Institutional Strengthening for the implementation of Montreal Protocol in Turkey - Phase V

Project Duration: 24 months (July 2011 - July 2013)

Project Budget: 260,000 (including US\$ 17,124 representing 7.5% Agency Support Costs)

Implementing Agency: UNIDO

Coordinating Agency: Ministry of Environment and Forestry (MoEF) of Turkey / National Ozone Unit

Project Summary

The project aims at institutional strengthening and capacity building of the Ministry of Environment and Forestry of Turkey / National Ozone Unit and will ensure helping the Government meet its obligations under the Montreal Protocol on the substances that deplete the Ozone Layer.

In this context, the National Ozone Office will be assisted in monitoring and identification of Ozone-depleting substances consumption in SMEs sector, up-dating the needed national policies and regulations, with a specific focus on HPMP development as well as its future implementation.

The NOU will monitor all the project activities as per the Country Programme and their on-going HCFCs phase-out activities in the Foam sector in line with the Agreement between Turkey and the Executive Committee, to ensure the compliance of the country with the 2013 HCFCs consumption freeze and meet the reporting obligations.

