



**Programme des
Nations pour
l'environnement**



Distr.
GENERALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/53/39
27 octobre 2007

FRANÇAIS
ORIGINAL: ANGLAIS

COMITE EXECUTIF
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL
Cinquante-troisième réunion
Montréal, 26-30 novembre 2007

**PROPOSITION DE PROJET:
EX-REPUBLIQUE YOUGOSLAVE DE MACEDOINE**

Le présent document contient les observations et la recommandation du Secrétariat du Fonds sur la proposition de projet suivante:

Élimination

- Plan de gestion de l'élimination finale de CFC:
troisième tranche

ONUDI

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.

Par souci d'économie, le présent document a été imprimé en nombre limité. Aussi les participants sont-ils priés de se munir de leurs propres exemplaires et de s'abstenir de demander des copies supplémentaires.

FICHE D'ÉVALUATION DE PROJET – PROJETS PLURIANNUELS

EX REPUBLIQUE YOUGOSLAVE DE MACEDOINE

(I) TITRE DU PROJET	AGENCE
Plan de gestion de l'élimination finale de CFC: troisième tranche	ONUDI

(II) DONNEES VISEES A L'ARTICLE 7 (Tonnes PAO)			Année: 2006	
CFC: 7	CTC: 0	Halons: 0	MB: -0.3	TCA: 0

(III) DERNIERES DONNEES SECTORIELLES DU PROGRAMME DE PAYS (tonnes PAO)						Année: 2006							
Substances	Aérosol	Mousse	Halon	Réfrigération		Solvant	Agent de transformation	MDI	Usage labo	Bromure de méthyle		Débourrage du tabac	Consommation Totale
				Fabrication	Entretien					QPS	Non QPS		
CFC					7.								7
CTC													0
Halons													0
Bromure de méthyle													0
TCA													0

(IV) DONNEES DU PROJET		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Total
Consommation maximum autorisées (tonnes PAO)	CFC	49.3	25.	15.	10.	5.	0.	0.	
Coûts du projet (\$US)	Coûts du projet		154 210.	79 871.	15 000.	15 000.	15 000.		279 081.
	Frais d'appui		11 566.	5 990.	1 125.	1 125.	1 125.		20 931.
Total du financement approuvé en principe (\$US)	Coûts du projet		154 210.	79 871.	15 000.	15 000.	15 000.		279 081.
	Frais d'appui		11 566.	5 990.	1 125.	1 125.	1 125.		20 931.
Total des fonds décaissés par l' ExCom (\$US)	Coûts du projet		154 210.	79 871.	0.	0.	0.		234 081.
	Frais d'appui		11 566.	5 990.	0.	0.	0.		17 556.
Financement total demandé pour l'année en cours (\$US)	Coûts du projet				15 000				15 000
	Frais d'appui				1 125				1 125

(V) RECOMMANDATION DU SECRETARIAT :	Pour approbation globale
--	---------------------------------

DESCRIPTION DU PROJET

1. Au nom du Gouvernement de l'ex-République yougoslave de Macédoine (Macédoine, ERY), l'ONUDI a présenté la troisième tranche du plan de gestion de l'élimination finale de la consommation de CFC pour examen par la 53^e Réunion du Comité exécutif. Le montant total demandé s'élève à 15 000 \$US plus les frais d'appui à l'agence de l'ordre de 1 125 \$US.

Contexte

2. Le Plan de gestion de l'élimination finale (PGEF) de la consommation de CFC de Macédoine (ERY) a été approuvé en avril 2005 lors de la 45^e Réunion du Comité exécutif. Le total des fonds approuvés, en principe, s'élève à 279 081 \$US plus 20 931 \$US de frais d'appui. Le plan vise à permettre au Gouvernement de Macédoine (ERY) d'éliminer sa consommation de CFC, principalement dans les secteurs de la réfrigération et de l'entretien d'appareils de climatisation, avant le 31 décembre 2008. Afin de réaliser cet objectif, une batterie d'activités d'investissement, de non-investissement, d'assistance technique et de renforcement des capacités a été réalisée par l'ONUDI.

Programmes annuels

3. L'ONUDI a communiqué sur la mise en œuvre du programme annuel de 2007. Le Gouvernement de Macédoine (ERY) dispose d'un système éprouvé de licences d'importation de SAO et d'équipements faits à base de SAO. Depuis 2005, un nouveau dispositif a été introduit à l'effet d'imposer des taxes environnementales sur les importations de SAO ou de marchandises contenant ces substances. En 2006, le Gouvernement a introduit une législation interdisant l'importation d'équipements frigorifiques d'occasion. Un stage de formation, conçu pour le secteur de la réfrigération, s'est poursuivi durant les années 2006 et 2007 ; il s'agit d'une action de formation dispensée aux enseignants des écoles professionnelles et d'une série d'activités de formation pour les techniciens frigoristes. Au total, 25 ensembles de matériel de récupération et de recyclage ont été achetés et distribués à des ateliers de réparation de réfrigérateurs et à des écoles de formation professionnelle. En outre, deux stage de formation ont été dispensés à des douaniers – une initiative qui a permis de former et de certifier 64 douaniers supplémentaires. Au mois de septembre 2007, 99,5% de la seconde tranche (79 871 \$US) ont été engagés et 17 119 \$US ont été décaissés.

4. Tel qu'arrêté dans l'accord, le plafond de consommation annuelle pour 2006 a été arrêté à 15 tonnes PAO. L'ONUDI a présenté un rapport de vérification pour 2006 décrivant le cadre institutionnel et juridique définissant les quotas d'importation, le contrôle des importations et un régime de licences. Chaque année, les importateurs intéressés sont invités, par le biais d'un appel à manifestation d'intérêt publié dans la presse, à déposer leurs demandes de licence d'importation de CFC pour l'année suivante. Les candidats doivent présenter dans leurs dossiers, un relevé indiquant les quantités dont les utilisateurs finaux ont besoin. Selon le rapport d'audit, les importateurs ont demandé l'importation de 49,4 tonnes PAO de CFC-12, et le Gouvernement a délivré des licences pour 13,5 tonnes PAO, ce qui a permis d'importer 6,99 tonnes PAO. La consommation de la Macédoine communiquée, au titre de l'Article 7, est de 50% inférieure à la consommation prévue dans l'accord pour l'exercice 2006.

5. La prochaine tranche, au coût de 15 000 \$US, est demandé pour financer la gestion, la surveillance, l'audit et la communication de rapports. Le Gouvernement entend maintenir, et renforcer, les mesures de contrôle prévues par la législation en vigueur et l'étendre aux HCFC.

OBSERVATIONS ET RECOMMANDATION DU SECRETARIAT

6. Le Secrétariat a demandé à l'ONUDI des clarifications sur le fonctionnement du dispositif de récupération et de recyclage, notamment les spécifications du matériel de récupération et de recyclage acheté dans le cadre du PGEF. Les 34 machines acquises sont des unités polyvalentes automatiques capables de traiter le CFC-12, le HCFC-22 et le HFC-134a. Le système de récupération et de recyclage se compose à présent de 34 machines neuves de recyclage, de 109 machines de recyclage et de 3 unités de recyclage mise à disposition dans le cadre du PGEF. L'ONUDI a précisé que des ateliers d'entretien communiquaient des données sur les réfrigérateurs récupérés et réutilisés. L'ONUDI a fourni des informations détaillées sur les quantités de matériaux récupérés et réutilisés pendant la période 2002 - 2006 avec un décompte pour chaque frigorigène. Le volume global de CFC récupéré depuis 2002 est estimé à 8,2 tonnes PAO.

7. Le rapport de vérification a, cependant, relevé une divergence importante entre les fonds demandés pour l'importation en 2006 – par les importateurs – (soit 49,4 tonnes PAO), le nombre de permis délivrés (pour 13,5 tonnes PAO) et les volumes réellement importés (6,99 tonnes PAO). Répondant à la demande du Secrétariat, l'ONUDI a fait savoir que la différence décelée entre les quantités demandées et celles importées pourraient s'expliquer par le taux élevé des taxes que les pouvoirs publics imposent aux importateurs.

8. Les activités que l'on peut prévoir pour la Macédoine (ERY) pour les années à venir sont exclusivement liées à la surveillance. Ainsi, le Secrétariat a convenu de ne pas demander que soient remplis les tableaux 8 et 9 de l'accord pluriannuel, figurant à l'Annexe I de ce document.

RECOMMANDATION

9. Le Secrétariat du Fonds recommande l'approbation globale de la troisième tranche du PGEF de la Macédoine (ERY de) avec les frais d'appui correspondant au niveau de financement indiqué au tableau ci-dessous:

	Titre du projet	Financement du projet (\$US)	Frais d'appui (\$US)	Agence d'exécution
(a)	Plan de gestion de l'élimination finale de CFC: troisième tranche	15 000	1 125	ONUDI

DRAFT OVERVIEW TABLES FOR MULTI-YEAR AGREEMENTS
THE FORMER YUGOSLAV REPUBLIC OF MACEDONIA
Annex I

(1) PROJECT TITLE: Terminal Phase-out Management Plan for CFCs

(2) EXECUTIVE COMMITTEE APPROVALS AND PROVISIONS

CODE	AGENCY	EXCOM PROVISION	Fulfilled? (Yes/No)	Comments
MDN/PHA/45/INV/21	UNIDO	Approved in accordance with the Agreement between the Government of Macedonia and the Executive Committee.		
MDN/PHA/50/INV/23	UNIDO			

Source: Inventory

(3) ARTICLE 7 DATA (ODP TONNES)

Substances	Baseline	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
CFC	519.7	558.0	514.0	487.1	62.8	191.9	49.5	46.7	34.1	49.3	8.8	11.8	7.0
CTC	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Halons	32.1	30.0	30.0	36.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
MBR	12.2	12.0	12.0	12.0	12.9	27.2	23.4	19.9	5.3	0.0	0.0	0.0	-0.3
TCA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Source: A7 Data from the Ozone Secretariat

(4) LATEST COUNTRY PROGRAMME SECTORAL DATA (ODP TONNES)

Year: 2006

Substances	Aerosol	Foam	Halon	Refrigeration		Solvent	Process Agent	MDI	Lab Use	Methyl Bromide		Tobacco Fluffing	Total
				Manufacturing	Servicing					QPS	Non-QPS		
CFC						7.0							7.0
CTC													0.0
Halons													0.0
MBR													0.0
TCA													0.0

Source: Country Programme Data

(5) PHASE-OUT (ODP TONNES)

Substances	Calendar year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Total	Decision
CFC	Maximum Allowable Consumption (Agreement; per substance if valid)	49.3	25.0	15.0	10.0	5.0	0.0	0.0		
	Compliance Action Target (MOP)									N/A
	Consumption Reported in Implementation Report submitted		11.8	7.0						
	Consumption Reported in the Verification Report		11.8	7.0						
	Reduction Under Plan	24.3	10.0	5.0	5.0	5.0			49.3	
	Approved Phase-Out (Inventory)		10.0	5.0					15.0	
	Actual Phase-Out (Current Progress Report)		10.0	0.0					10.0	
	Remaining Phase-Out to be Achieved									

Source: Agreement, Inventory, Progress Report, MOP Report, Project Document (Annual Plan) and Verification Reports.

(6a) PROJECT COSTS (US\$)

Calendar year	2005	2006	2007	2008	2009	Total
UNIDO						
Funding as per Agreement	154,210	79,871	15,000	15,000	15,000	279,081
Support Costs as per Agreement	11,566	5,990	1,125	1,125	1,125	20,931
Funds approved (Inventory)	154,210	79,871				234,081
Estimated Disbursement in Previous Progress Report	129,000					129,000
Funds Disbursed in Current Progress Report	135,737	17,119				152,856
Funds Obligated in Current Progress Report	18,339	79,445				97,784
Estimated Disbursement in Current Progress Report	18,000	25,000				43,000
Disbursement as per Annual Plan	153,824	79,448				233,272
Funds Requested	154,210	79,871				234,081
Support Costs Requested	11,566	5,990				17,556
[Comments]						

Source: Agreement, Inventory, Progress Reports and Project Document (Annual Plan)

(6b) SUBMISSION SCHEDULES (planned and actual)

Submission year as per agreement	2005	2006	2007	2008	2009
UNIDO					
Planned submission as per Agreement	Apr-05	Apr-06	Mar-07	Mar-08	Mar-09
Tranche Number	I	II	III		
Revised Planned Submission (As per Submission Delays)		Nov-06	Nov-07		
Date Approved	Apr-05	Nov-06			

Source: Agreement, Inventory and Final ExCom Report Decisions

(7) INFORMATION ON POLICIES FROM COUNTRY PROGRAMME AND VERIFICATION REPORTS

TYPE OF ACTION / LEGISLATION		Country Programme - 2006		Verification Report (Yes/No)
		(Yes/No)	Since when (Date)	
1.	REGULATIONS:			
1.1	Establishing general guidelines to control import (production and export) of ODSs			
1.1.1	ODS import/export licensing or permit system in place for import of bulk ODSs			
1.1.1.1	ODS import licensing system in place for import of bulk ODSs	Yes	3/1/1997	Yes
1.1.1.2	ODS export licensing system in place for export of bulk ODSs	Yes	3/1/1997	Yes
1.1.1.3	Permit System in place for import of bulk ODSs	Yes	3/1/1997	Yes
1.1.1.4	Permit System in place for export of bulk ODSs	Yes	3/1/1997	Yes
1.1.2	Regulatory procedures for ODS data collection and reporting in place			
1.1.2.1	Regulatory procedures for ODS data collection in place	Yes	1997	Yes
1.1.2.2	Regulatory procedures for ODS data reporting in place	Yes	1997	Yes
1.1.3	Requiring permits for import or sale of bulk ODSs			
1.1.3.1	Requiring permits for import of bulk ODSs	Yes	3/1/1997	Yes
1.1.3.2	Requiring permits for sale of bulk ODSs	Yes	3/1/1997	Yes
1.1.4	Quota system in place for import of bulk ODSs	Yes	2003	Yes
1.2	Banning import or sale of bulk quantities of:			
1.2.1	Banning import of bulk quantities of:			
1.2.1.1	CFCs	Yes	1/1/2009	
1.2.1.2	Halons	No		
1.2.1.3	CTC	No		
1.2.1.4	TCA	No		
1.2.1.5	Methyl Bromide	No		
1.2.2	Banning sale of bulk quantities of:			
1.2.2.1	CFCs	Yes	1/1/2009	
1.2.2.2	Halons	No		
1.2.2.3	CTC	No		
1.2.2.4	TCA	No		
1.2.2.5	Methyl Bromide	No		
1.3	Banning import or sale of:			
1.3.1	Banning import of:			
1.3.1.1	Used domestic refrigerators using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.1.2	Used freezers using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.1.3	MAC systems using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.1.4	Air conditioners using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.1.5	Chillers using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.1.6	CFC-containing aerosols except for metered dose inhalers	No		
1.3.1.7	Use of CFC in production of some or all types of foam	No		
1.3.2	Banning sale of:			
1.3.2.1	Used domestic refrigerators using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.2.2	Used freezers using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.2.3	MAC systems using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.2.4	Air conditioners using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.2.5	Chillers using CFC	Yes	1/1/2007	Yes
1.3.2.6	CFC-containing aerosols except for metered dose inhalers	No		
1.3.2.7	Use of CFC in production of some or all types of foam	No		
2.	ENFORCEMENT OF ODS IMPORT CONTROLS			
2.1	Registration of ODS importers (Yes/No)	Yes	1997	Yes
D: QUALITATIVE ASSESSMENT OF THE OPERATION OF RMP				
The ODS import licensing scheme functions				
The CFC recovery and recycling programme functions				

Source: Country Programme and Verification Report