



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



Distr.
RESTREINTE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/41/75
24 novembre 2003

FRANÇAIS
ORIGINAL : ANGLAIS

COMITÉ EXÉCUTIF
DU FONDS MULTILATÉRAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTRÉAL
Quarante et unième réunion
Montréal, 17 - 19 décembre 2003

MISE A JOUR DE PROGRAMME DE PAYS : PAKISTAN

Ce document comprend :

- Observations et recommandations du Secrétariat du Fonds
- Lettre du gouvernement pakistanais
- Programme de pays (sommaire analytique)

MISE À JOUR DU PROGRAMME DE PAYS DU PAKISTAN

1. Le gouvernement pakistanais a présenté la mise à jour de son programme de pays à la 41^e réunion du Comité exécutif.

Projets d'élimination des SAO dont le financement a été approuvé

2. Jusqu'à présent, le Comité exécutif a approuvé 53 projets et activités, d'un coût total de 14 707 931 \$US, visant à éliminer 1 343,8 tonnes PAO de SAO au Pakistan. Au 31 décembre 2002, 445,4 tonnes PAO avaient été éliminées et 9 009 583 \$US décaissés. La liste des projets et activités du Fonds multilatéral approuvés pour le Pakistan figure à l'Annexe I.

Consommation de SAO

3. Les consommations de référence de SAO pour le Pakistan et la consommation permise de SAO pour 2005-2015 sont les suivantes :

Consommation permise (tonnes PAO)	CFC	Halon	Br-Me	CTC	TCA
Consommation de référence	1679,4	14,2	14,0*	412,9**	2,3**
2005	839,7	7,1	11,2	62,00	1,61
2007	251,91	7,1	11,2	62,00	1,61
2010	0	0	11,2	0	0,69
2015	0	0	0	0	0

*Référence pour 1995-1998

**Référence pour 1998-2000

4. En 2002, le gouvernement pakistanais a déclaré au Secrétariat de l'ozone une consommation totale de CFC de 1 646,7 tonnes PAO (CFC-11 et CFC-12 essentiellement) qui se répartissait comme suit :

Secteur des aérosols	0 tonne PAO
Inhalateurs à doseur	69,4 tonnes PAO
Secteur des mousses	260,7 tonnes PAO
Secteur de la fabrication d'équipements de réfrigération	702,7 tonnes PAO
Secteur de l'entretien des équipements de réfrigération	613,9 tonnes PAO

5. La consommation de CFC pour 2002 est légèrement inférieure à la valeur de référence (1 679,4 tonnes PAO), en raison essentiellement de l'élimination de CFC associée à la conversion du secteur des mousses à des technologies sans CFC (financement approuvé pour 759 tonnes PAO). En revanche, la consommation de tétrachlorure de carbone (CTC) reste inchangée (655,6 et 636,9 tonnes PAO en 2001 et 2002 respectivement) car son niveau de consommation a été sous-estimé (le financement ne couvrait qu'une élimination de 88,8 tonnes PAO). La consommation de halon reste également inchangée (aucun projet n'a été préparé en la matière) et la consommation de TCA communiquée en vertu de l'Article 7 était nulle pour 2002.

6. La consommation de CFC du Pakistan continue d'être concentrée dans le secteur de la fabrication et dans celui de l'entretien. Une entreprise transnationale (avec une participation locale de 22 pour cent) produit des inhalateurs à doseur à base de CFC, avec une consommation totale de 69,4 tonnes PAO. Dans le secteur de l'entretien, les réfrigérateurs à base de CFC continueront de dominer le marché au cours des 15 ans à venir.

7. Lorsque tous les projets approuvés par le Fonds multilatéral seront achevés dans les secteurs de la réfrigération et des mousses, 46 pour cent de la consommation totale de CFC ne seront toujours pas financés dans le secteur de la fabrication.

8. Pour respecter ses obligations pour 2005 découlant du Protocole de Montréal, le gouvernement pakistanais entend cibler les secteurs qui permettront d'obtenir une élimination rapide du CFC dans les deux années à venir. Le Pakistan a indiqué que les fabricants qui prévoient de continuer d'utiliser du CFC jusqu'en 2010, comme le fabricant d'inhalateurs à doseur, devront s'assurer que l'utilisateur final ne se trouve pas confronté à la disparition brutale des produits à base de CFC.

Consommation de CFC non financée d'après la mise à jour du programme de pays

9. Selon la mise à jour du programme de pays du Pakistan, la consommation restante de SAO à éliminer après avoir tenu compte de tous les projets en cours approuvés à ce jour par le Comité exécutif est indiquée dans le tableau ci-dessous :

Secteur	Tonnes PAO			
	Consommation de 2002	Consommation déjà financée	Consommation restante financée	Consommation restante non financée
CFC				
Aérosols	-	-	-	-
Mousses	260,8	759,1	153,9	106,9
Inhalateurs à doseur	69,4	-	-	69,4
Réfrigération à usage domestique	443,5	148,3	148,3	295,2
Réfrigération commerciale	254,0	208,0	185,0	69,0
Climatiseurs d'automobile (bus)	5,3	-	-	5,3
Entretien des équipements de réfrigération	614,0	-	-	614,0
Total CFC	1 646,8	1 115,4	487,2	1 159,7
Autres SAO				
Halons	17,0	-	-	17,0
Agents de transformation (CTC)	80,0	80,0	80,0	-
Solvants (CTC / TCA)	556,9	140,3	80,7	476,2
Fumigation (Br-Me)	-	-	-	-

Mesures prises par les pouvoirs publics

10. Le Plan national d'élimination des substances appauvrissant la couche d'ozone a été approuvé par le Gouvernement en novembre 2000. Il comprend, entre autres, des droits de douane accrus sur les SAO et les composants destinés à des produits à base de SAO et des restrictions sur la production de produits à base de CFC. Ces mesures entrent en vigueur le 31 décembre 2003. D'autre part, le 7 septembre 2001, le Conseil des finances a promulgué une réglementation éliminant les concessions relatives aux composants et matières premières utilisés dans les réfrigérateurs et congélateurs sans CFC; les droits à l'importation sur les composants et matières premières utilisés dans la fabrication et l'entretien d'équipements à base de CFC pourront être augmentés de 10-25 pour cent à 35 pour cent.

11. Par ailleurs, les réductions suivantes des quotas d'importation concernant le CFC utilisé dans la fabrication et l'entretien des équipements de réfrigération ont été approuvées par le ministère de l'Industrie et de la Production et par le ministère de l'Environnement : 10 pour cent en 2002 – 2003; 15 pour cent en 2003 – 2004; 25 pour cent en 2004 – 2005; et 50 pour cent d'ici le 1^{er} janvier 2005.

Propositions de projets présentées à la 41^e réunion

12. Le gouvernement pakistanais a présenté à la 41^e réunion du Comité exécutif trois propositions de projets visant à éliminer 1 063,6 tonnes PAO de CFC et une proposition de projet visant à éliminer 413,7 tonnes PAO de solvants à base de SAO (CTC essentiellement) :

- (a) Élimination de l'utilisation du CFC dans les entreprises restantes de fabrication de mousses : Pakistan Insulation, Simpson Wire, HEPCO, Indus Plastic, Workman et Thermocraft Engineering (Banque mondiale), avec une élimination totale de 104,8 tonnes PAO de CFC;
- (b) Élimination de l'utilisation du CFC-11 et du CFC-12 dans la fabrication d'équipements de réfrigération chez Dawlance, United Refrigeration, Ice Age et dans 29 petites entreprises (Banque mondiale), avec une élimination totale de 344,8 tonnes PAO de CFC;
- (c) Mise en œuvre du Plan de gestion des frigorigènes (PGF), (ONUDI), avec une élimination totale de 614 tonnes PAO de CFC dans le secteur de l'entretien des équipements de réfrigération; et
- (d) Plan d'élimination sectoriel de CTC (ONUDI), avec une élimination totale de 413,7 tonnes PAO de CTC.

13. Les observations et recommandations du Secrétariat du Fonds sur les projets susmentionnés figurent dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/41/51.

OBSERVATIONS ET RECOMMANDATIONS DU SECRETARIAT

OBSERVATIONS

14. Selon la Décision 35/57 du Comité exécutif, la consommation restante du Pakistan admissible aux fins de financement s'élève à 487,1 tonnes PAO de CFC si l'on utilise l'Option 1 (référence du Protocole de Montréal) et à 250,9 tonnes PAO si l'on utilise l'Option 2 (consommation très récente) (document UNEP/OzL.Pro/ExCom/35/61). Depuis sa 35^e réunion, le Comité exécutif a approuvé un total de 14,2 tonnes PAO de CFC au Pakistan. La consommation restante maximale de CFC admissible à un appui financier s'élève donc à 472,9 tonnes PAO, en utilisant l'Option 1.

15. Depuis la 37^e réunion, le gouvernement pakistanais a présenté des propositions de projets visant l'élimination de CFC, dans les secteurs de la fabrication et de l'entretien des équipements de réfrigération, ainsi que dans le secteur des solvants. Ces propositions ont toutefois été retirées en raison de questions restées en suspens concernant la consommation restante de SAO admissible aux fins de financement.

16. La lettre de la Banque mondiale concernant la soumission de la mise à jour du programme de pays du Pakistan précise :

- (a) « Avec l'agrément du gouvernement, [la Banque mondiale] a reçu des instructions sur la procédure que le Pakistan aimerait adopter concernant la Décision 35/57. Le Pakistan a choisi l'Option 1, étant entendu que la consommation restante admissible aux fins de financement s'élève à 503,14 tonnes métriques de SAO. Ce chiffre comprend la consommation du projet de réfrigération annulé (PAK/REF/26/INV/31). Bien que l'entreprise ait été liquidée, sa capacité de production subsiste et est utilisée par un groupe de quatre partenaires depuis la fin de 2002. Ce groupe fonctionne avec un nombre restreint d'anciens employés.
- (b) Par ailleurs, dans la dernière mise à jour du programme de pays, le gouvernement pakistanais a indiqué qu'il entend accorder la priorité à l'élimination du CFC en ciblant toutes les entreprises de production restantes en même temps (consommation totale admissible de 288 tonnes métriques de SAO), en entamant des activités dans le secteur de l'entretien en tenant compte du délai de mise en œuvre du PGF (consommation totale admissible de 184,79 à 214,99 tonnes métriques, selon la décision prise au sujet du projet annulé). Ceci concerne, bien entendu, la question de la quantité de CFC pouvant être financée à la prochaine réunion du Comité exécutif.
- (c) Plutôt que de réduire la question à un tonnage de SAO pouvant être financé selon un modèle lors de la 41^e réunion du Comité exécutif, la Banque aimerait attirer l'attention du Secrétariat sur le fait qu'il reste une consommation « non financée » de plus de 1000 tonnes métriques de SAO. La mise en œuvre des projets proposés permettra de réaliser une élimination supérieure à la faible quantité pouvant être financée. La proposition concernant la réfrigération éliminera par exemple 369,4 tonnes métriques bien que seules 181,3 tonnes métriques puissent être

financées. La mise en œuvre de cette phase doit commencer immédiatement pour garantir que toute l'élimination aura lieu comme prévu au cours des quelques années à venir ».

17. Concernant la consommation du projet de réfrigération annulé (PAK/REF/26/INV/31), la Banque mondiale a soumis une lettre des nouveaux propriétaires confirmant que l'entreprise est viable (bien qu'ayant changé de nom) et produit actuellement des réfrigérateurs à base de CFC.

18. En se fondant sur la distribution sectorielle de la consommation restante de CFC admissible à un appui financier fournie par le gouvernement pakistanais, le Secrétariat a examiné les trois propositions de projets d'élimination du CFC présentées à la 41^e réunion.

RECOMMANDATIONS

19. Le Secrétariat du Fonds recommande l'approbation de la mise à jour du programme de pays du Pakistan, en précisant que cela ne signifie pas pour autant l'approbation des projets qui y sont définis ou de leur niveau de financement.

Annexe I

Liste des projets et activités concernant le Pakistan approuvés par le Comité exécutif

Projets et activités	Agence	PAO financées	PAO éliminées	\$US approuvés	\$US décaissés
Secteur des mousses					
Élimination du CFC-11 dans la production de mousse de polyuréthane moulée et rigide chez Razi Sons	BIRD	60,0	60,0	557 386	464 948
Préparation d'un projet visant à éliminer la consommation de CFC non comptabilisée dans le programme de pays	BIRD	-	-	28 250	28 250
Conversion de la fabrication de mousse de polyuréthane à pellicule externe incorporée chez Synthetic Products Entreprises (Pvt) Ltd. (SPEL) à une technologie sans CFC	BIRD	13,6	13,6	181 506	114 895
Projet parapluie : conversion de la fabrication de mousse de polyuréthane rigide (article en plastique thermdurci) à une technologie sans CFC	BIRD	239,6	-	1 808 000	974 321
Conversion de la fabrication de mousse de polyuréthane (plaques de mousse souple, mousse souple moulée, mousse rigide) à une technologie sans CFC chez Diamond Group of Industries	BIRD	64,1	49,1	636 573	431 586
Conversion de la fabrication de mousse de polyuréthane rigide (article en plastique thermdurci) à une technologie au HCFC-141b et à l'eau	BIRD	105,7	-	812 357	437 775
Élimination du CFC-11 dans la fabrication de plaques de mousse de polyuréthane souple chez United Foam Industries grâce à la conversion à une technologie au chlorure de méthylène/LIA	BIRD	28,6	28,6	201 366	201 366
Élimination du CFC-11 dans la fabrication de mousse de polyuréthane moulée souple chez Saleem Automotive Insustries Ltd grâce à la conversion à une technologie à base d'eau	BIRD	2,5	2,5	35 660	35 711
Conversion du CFC-11 à une technologie à base d'eau dans la fabrication de semelles de chaussures en polyuréthane rigide chez Jaguar Industries	BIRD	40,0	-	315 586	-
Préparation d'un projet concernant la mousse de polyuréthane rigide	BIRD	-	-	13 560	13 560
Élimination du CFC-11 dans la fabrication de mousse de polyuréthane souple et moulée et de pellicule externe incorporée chez Master Group (Master Enterprises Ltd., Durafoam Ltd., Khyber Plastic and Polymer Industries Ltd., Procon En)	BIRD	205,0	205,0	1 247 330	1 246 300
Secteur de la réfrigération					
Préparation d'un plan de gestion des frigorigènes	ONUDI	-	-	33 900	31 358
Stratégie d'élimination les SAO dans le secteur de la réfrigération	ONUDI	-	-	56 150	56 150
Élimination des SAO dans l'usine de fabrication de congélateurs horizontaux de Riaz Electric Co. Ltd.	ONUDI	48,2	-	929 975	783 631
Élimination des SAO dans les usines de fabrication de réfrigérateurs et de congélateurs horizontaux de	ONUDI	68,0	-	1 367 633	1 154 194

Projets et activités	Agence	PAO financées	PAO éliminées	\$US approuvés	\$US décaissés
Pak Elektron Ltd. (PEL)					
Conversion de la fabrication de réfrigérateurs du CFC-11 à un agent de gonflage de la mousse au cyclopentane et du CFC-12 à un frigorigène à base de R-134 chez Domestic Appliances Ltd. (DAL)	BIRD	-	-	-	-
Élimination des SAO à l'usine de congélateurs de Hirra Farooq's (Pvt) Ltd.	ONUDI	31,2	-	589 385	463 355
Conversion de la fabrication de mousse de polyuréthane à une technologie sans CFC chez Kold Kraft Ltd.	BIRD	11,5	11,5	197 750	191 782
Conversion de la fabrication de mousse de polyuréthane (réfrigération à usage domestique) à une technologie sans CFC chez Cool Industries Ltd. (Waves)	BIRD	117,6	-	951 178	-
Conversion de la fabrication de mousse de polyuréthane à une technologie sans CFC chez Singer Pakistan Ltd.	BIRD	17,8	-	232 659	194 274
Élimination du CFC-11 et du CFC-12 par conversion au HCFC-141b et au HFC-134a dans la fabrication d'équipements de réfrigération commerciale chez Dawlance P. Ltd.	BIRD	-	-	31 063	-
Élimination du CFC-11 et du CFC-12 par conversion au HCFC-141b et au HFC-134a dans la fabrication d'équipements de réfrigération chez United Refrigeration Industries Ltd.	BIRD	-	-	29 758	-
Préparation de projets dans le sous-secteur des mousses souples	BIRD	-	-	10 170	10 170
Préparation d'un projet dans le secteur de la réfrigération (chemins de fer)	BIRD	-	-	18 080	18 080
Élimination du CFC-11 et du CFC-12 par conversion au HCFC-141b et au HFC-134a dans la fabrication d'équipements de réfrigération commerciale chez Pakistan Air-conditioning Engineering Co. P. Ltd., (PAECO)	BIRD	19,7	-	199 650	-
Élimination du CFC-11 et du CFC-12 par conversion au HCFC-141b et au HFC-134a dans la fabrication d'équipements de réfrigération commerciale chez Mumtaz Engineers	BIRD	13,9	-	231 352	-
Remplacement du frigorigène à base de CFC-12 par du HFC-134a et de l'agent de gonflage de la mousse à base de CFC-11 par du HCFC-141b dans la production de réfrigérateurs ménagers chez Ideal Appliances, Ltd.	ONUDI	12,9	-	195 604	42 604
Préparation d'un plan d'élimination dans le secteur de la réfrigération (production de CFC)	ONUDI	-	-	21 500	-
Élimination du CFC-11 et du CFC-12 par conversion au HCFC-141b et au HFC134a dans la fabrication d'équipements de réfrigération commerciale chez Shadman Electronic Industries P. Ltd.	BIRD	15,5	15,5	267 738	180 517
Élimination du CFC-11 et du CFC-12 par	BIRD	-	-	(0)	-

Projets et activités	Agence	PAO financées	PAO éliminées	\$US approuvés	\$US décaissés
conversion au HCFC-141b et au HFC-134a dans la fabrication d'équipements de réfrigération à usage domestique chez Refrigerators Manufacturing Company Pakistan Ltd.					
Secteur des solvants					
Conversion des installations de nettoyage utilisant une technologie à base de tétrachlorure de carbone (CTC) et de méthyle chloroforme (MCF) à un nettoyage à l'eau et au perchloroéthylène (PER) associé à un changement partiel des procédés à la Hirra Farooq Ltd., Lahore.	ONUDI	45,6	-	268 677	-
Conversion des processus d'enrobage du CFC-113 au trichloroéthylène et à l'IPA chez Treet Corporation Ltd., Hyderabad	ONUDI	18,9	18,9	358 737	358 738
Conversion des processus de nettoyage et d'enrobage du CFC-113 au trichloroéthylène et à l'IPA chez Treet Corporation Ltd., Lahore	ONUDI	40,7	40,7	576 483	576 163
Préparation de 4 projets dans le secteur des solvants (CTC)	ONUDI	-	-	33 900	11 233
Préparation de deux projets dans le secteur des solvants	ONUDI	-	-	22 600	10 377
Préparation de projets d'investissement dans le secteur des solvants (CTC/méthyle chloroforme)	ONUDI	-	-	26 875	-
Conversion des installations de nettoyage utilisant une technologie à base de tétrachlorure de carbone (CTC), de méthyle chloroforme (MCF) et de CFC-113 à un nettoyage à l'eau et au perchloroéthylène (PER) associé à un changement de procédés à la Breeze Frost Industries Ltd., Lahore.	ONUDI	33,2	-	303 310	-
Conversion des installations de nettoyage du tétrachlorure de carbone au perchloroéthylène chez Riaz Electric Ltd., Lahore	ONUDI	10,0	-	137 948	-
Autres secteurs (d'élimination) :					
Préparation d'un plan d'élimination dans le secteur des fumigènes		-	-	32 250	-
Préparation d'un projet de démonstration (tabac, tomates, cucurbitacées)	ONUDI	-	-	10 021	10 021
Préparation d'un projet concernant un plan d'élimination dans le secteur des halons	ONUDI	-	-	23 650	-
Conversion du tétrachlorure de carbone (solvant) au 1,2-dichloroéthane chez Himont Chemicals Ltd.	ONUDI	80,0	-	548 842	3 689
Plusieurs secteurs					
Assistance à la mise à jour du programme de pays	BIRD	-	-	50 850	11 300
Préparation de projets d'investissement (1995)	BIRD	-	-	143 009	143 009
Renouvellement du projet de renforcement des institutions (Phase II)	PNUD	-	-	195 113	41 426
Préparation de projets dans les secteurs des mousses et de la réfrigération	BIRD	-	-	74 580	74 580
Préparation de projets dans les secteurs des mousses et de la réfrigération	BIRD	-	-	71 190	71 190
Préparation de projet	BIRD	-	-	113 000	113 000
Renforcement institutionnel dans le cadre du	PNUD	-	-	288 103	288 103

Annexe I

Projets et activités	Agence	PAO financées	PAO éliminées	\$US approuvés	\$US décaissés
Fonds multilatéral aux fins d'application du Protocole de Montréal					
Préparation de projets d'investissement (1994)	BIRD	-	-	100 068	94 320
Identification et préparation de projets (1993)	BIRD	-	-	8 956	8 956
Préparation du programme de pays	UNEP	-	-	67 800	67 800
Préparation de projets dans les secteurs des mousses et de la réfrigération	BIRD	-	-	50 850	50 850
Total		1 343,8	445,4	14 707 931	9 009 583

EXECUTIVE SUMMARY

Pakistan ratified the Montreal Protocol in 1992. A country programme for Pakistan was first prepared in 1996 based on 1995 ozone depleting substances (ODS) consumption which was discussed and reviewed in a national stakeholders' workshop organized by the Ministry of Environment in July 1996. This country programme was approved by the Multilateral Fund (MLF) Executive Committee at its 20th Meeting in October 1996. Best efforts were made at that time to portray ODS consumption in the different sectors. During project implementation, it was revealed that due to incomplete data some companies using ODS were not identified and that some sub-sectors consuming substantial amount of ODS were possibly missed out. In addition, over the last seven years, a few establishments were closed while others quickly took over the market share which changed the characteristics of the market. There was also some variation in ODS consumption data reported by the National Ozone Unit (NOU) in recent years for Art. 7 reporting under the MP and CP reporting to the MLF. This all resulted in the necessity to update the Country Programme for phasing out the ODS.

Pakistan attaches great importance to the implementation of the Montreal Protocol and therefore, a separate cell was created under the Ministry of Environment (MoE) in 1996. The NOU or Ozone Cell formulates policies and monitors the ODS consumption of CFC's in the country. Pakistan has taken several proactive steps to reduce consumption of CFC's in the country. An import authorization system was introduced in 1998 and import quotas were then subsequently allocated in 1999 through the Ministry of Commerce. A National ODS phase out policy was approved in November 2000. Under this policy the import of CFC's was further restricted by 10% in July 2002 and 15% in July 2003. This import will be further reduced by another 25% in July 2004 thus effectively meeting the 50% reduction target six months ahead of the Montreal Protocol schedule. Key achievements of the Ozone Cell, Pakistan in phasing out the ODS are at Annex-V.

Despite large adjustment costs, the industry in Pakistan has generally been open to the conversion to the use of non-ODS substances. The Government policy has also helped tremendously to induce compliance as far as it was possible, given the difficult economic and industrial situation in Pakistan during the past decade or so. The Government policy has resulted in higher prices and tighter supply of CFC which prompted the recent acceleration of enterprise conversions under the Multilateral Fund (MLF) for the Implementation of the Montreal Protocol. UNIDO and IBRD have been actively involved as implementing agencies in the country within the MLF framework with a total of 25 projects, some of which are already completed or are at the final stages of implementation.

The foam sector has almost converted to non-CFC production or is in advanced stages of phasing out CFCs. The refrigeration sector, however, was not prompt in implementation. An average of 400,000 CFC-based units are being produced annually by this sector and this has added a huge quantity of CFC-based units to the servicing sector.

The total consumption of CFCs at present is slightly less than baseline figures primarily because of the foam sector's conversion efforts. Conversely, the consumption of carbon tetrachloride (CTC) has virtually remained unchanged as its persistence was underestimated and MLF projects were prepared and funded in a limited quantity. The consumption of another ODS that has remained unchanged is halon. Halon was not targeted by the country programme, thus no halon projects were prepared.

Assuming that ongoing projects are completed as planned and pipeline projects are approved and implemented, Pakistan should meet the 50% reduction requirements of the Montreal Protocol in 2005 for Annex A, Group I chemicals (CFC). The 2002 freeze level for halon was slightly surpassed, however, the Ozone Cell, Ministry of Environment, in consultation with the Ministry of Commerce is currently

considering ways to complement its existing halon policy in order to ensure that virgin import levels remain aligned to the MP reduction schedule. Although initially it appeared through Art. 7 data that Pakistan would not meet the first methyl bromide reduction target in 2005, it was determined that the past reported consumption of methyl bromide was in fact solely for quarantine and preshipment – meaning that Pakistan is not at risk of non-compliance in 2005 if consumption trends continue.

Pakistan has created the regulatory framework required to put into place further controls on ODS consumption. Pakistan, however, need financial assistance to quickly convince the ODS users and to build capacity to ensure continuity in overall ODS phaseout efforts, develop and implement sector-specific policies, and enforce existing and future control measures. Pakistan is thus requesting assistance from the MLF which will allow it to regain control of consumption for meeting pressing Montreal Protocol targets while guaranteeing continued assistance in investment and non-investment activities up through 2009.

The Government of Pakistan recognizes that there is limited time for phasing out ODS in order to meet its upcoming MP compliance targets and is thus submitting its request separately for financial assistance in several sectors in parallel with the submission of this country programme update to the 41st Executive Committee.

Tele 92-51-9224070
Fax 92-51-9202211

No. 1(6)/Ozone/2003
D.O. No. 11(5)/Ozone/2003
GOVERNMENT OF PAKISTAN
Ministry of Environment



Islamabad, the 20th November 2003

Subject : Projects for 41st Ex-Com Meeting

Dear Mr. Hetherington,

In the context of the submission of the Country Program Update, the Government of Pakistan has decided to prioritize CFC phase out in the remaining manufacturing enterprises while simultaneously initiate activities in the servicing sector.

The Government of Pakistan has opted for Option-I at a level of 503.14 MT (473 MT plus 30 MT, the amount of eligible consumption for cancelled project.)

The Government of Pakistan would therefore, request the Secretariat of the Multilateral Fund to distribute the balance/eligible consumption of CFC as follows:-

Foam	106.9 MT
Refrigeration	181.25 MT

The RMP would therefore, be estimated at between 189.25 to 219.85 MT contingent on the decision of the 30 MT from a cancelled project submitted since the Option-I was established. Any ODP reduction made as a result of subsequent project review/cancellation of the Foam and Refrigeration projects may also be reallocated to the servicing sector/RMP proposal.

Best Regards

(Khalid Masood Ahmed)
Joint Secretary/National Project Director
Ozone Cell

Mr. Tony Hetherington
Deputy Chief Officer
Multilateral Fund Secretariat
Montreal Canada
Fax No. 514-282-0068

cc

1. Mr. Steve Gorman, Unit Chief, Montreal Protocol/POPs, World Bank Washington D.C.
Fax No. 202-522-3258
2. Mr. Thomas Graf, Director, Montreal Protocol Branch, UNIDO Vienna Austria
Fax 43-1-2692669