



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



Distr.  
GENERALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14  
7 juin 2010

FRANÇAIS  
ORIGINAL : ANGLAIS

COMITE EXECUTIF  
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS  
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL  
Soixante et unième réunion  
Montréal, 5 – 9 juillet 2010

**RAPPORT PERIODIQUE SUR LA COOPERATION BILATERALE  
AU 31 DECEMBRE 2009**

Ce document comprend :

- les observations et les recommandations du Secrétariat du Fonds;
- les rapports périodiques des pays suivants : Allemagne, Australie, Canada, Espagne, Etats-Unis d'Amérique, Finlande, France, Italie, République tchèque, Suède (janvier à décembre 2009).

## OBSERVATIONS ET RECOMMANDATIONS DU SECRETARIAT DES FONDS

### Observations

1. Les pays ci-après, ayant pris part à des activités de coopération bilatérale, ont soumis des rapports périodiques aux bases de données : Australie, Canada, République tchèque, Finlande, France, Allemagne, Italie, Japon, Espagne, Suède et Etats-Unis d'Amérique. Le Canada a également soumis un rapport périodique narratif (voir annexe I).
2. Des rapports périodiques n'ont pas été reçus d'Israël, du Portugal et de la Suisse. Cependant, les données de leurs rapports périodiques ou inventaires précédents des projets approuvés sont incluses dans le tableau sommaire. Les rapports périodiques sont le seul moyen d'indiquer la clôture définitive de tous les comptes de financement liés aux projets approuvés par le Comité exécutif aux fins de coopération bilatérale. Le Comité exécutif est invité à demander que les rapports périodiques d'Israël, du Portugal et de la Suisse soient présentés à la 62<sup>e</sup> réunion étant donné que le rapport périodique des agences bilatérales est la seule indication financière que tous les fonds approuvés ont été décaissés ou qu'ils devraient être remboursés (avec intérêts le cas échéant).
3. La base de données contient également des données supplémentaires provenant de rapports périodiques antérieurs pour d'autres pays ayant pris part précédemment à des activités de coopération bilatérale (couvrant les données de projets rapportés ayant déjà fait l'objet de rapports et réalisés par les pays suivants : Autriche, Belgique, Danemark, Hongrie, Pologne, Singapour, République slovaque, République sud-africaine et Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord). Ces données figurent dans le Rapport périodique consolidé (UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/13).
4. Le tableau 1 présente un résumé des activités de coopération bilatérale. Depuis la création du Fonds, plus de 118,88 millions de dollars US ont été approuvés pour des activités bilatérales. Le tableau montre que 82 pour cent des activités bilatérales ont été achevées. Bien que les projets bilatéraux ne soient pas des projets d'investissement, les agences bilatérales ont estimé qu'une fois achevés, ils résulteront en une élimination annuelle totale de 9 289 tonnes PAO. Les projets bilatéraux terminés et en cours ont déjà permis l'élimination de 7 217 tonnes PAO. Le taux de décaissement pour les activités bilatérales est de 82 pour cent.

Tableau 1

## RESUME ANNUEL DES ACTIVITES DE COOPERATION BILATERALE

Année d'approbation	Nombre de projets approuvés	Nombre de projets achevés	Pourcentage de réalisation	Tonnes PAO à éliminer*	Tonnes PAO éliminées	Pourcentage de tonnes PAO éliminées	Financement approuvé plus ajustements (SUS)	Fonds décaissés (SUS)	Pourcentage de fonds décaissés	Solde (SUS)	Décaissement estimatif durant l'exercice en cours (SUS)	Coûts d'appui approuvés (SUS)	Ajustements des coûts d'appui (SUS)
1991	0	0	0 %	0	0	0 %	0	0	0 %	0	0	0	0
1992	18	18	100 %	0	0	0 %	2 883 669	2 883 669	100 %	0	0	0	0
1993	10	10	100 %	0	0	0 %	1 445 586	1 445 586	100 %	0	0	0	0
1994	30	30	100 %	347	243	70 %	3 190 374	3 190 374	100 %	0	0	0	0
1995	17	17	100 %	483	296	61 %	4 698 849	4 654 902	99 %	43 947	0	0	0
1996	26	26	100 %	251	209	83 %	3 453 049	3 453 049	100 %	0	0	0	0
1997	32	30	94 %	154	29	19 %	4 040 251	3 263 493	81 %	776 758	775 289	0	1 500
1998	39	39	100 %	41	23	56 %	4 108 525	4 108 526	100 %	-1	0	0	0
1999	60	57	95 %	734	447	61 %	12 653 169	11 432 753	90 %	1 220 416	725 785	1 030 434	-9 725
2000	29	29	100 %	967	959	99 %	4 808 878	4 808 946	100 %	-68	0	543 836	-596
2001	37	35	95 %	1 595	1 218	76 %	7 533 494	7 460 122	99 %	73 372	72 800	896 577	-37 451
2002	61	56	92 %	1 037	798	77 %	7 971 074	7 812 854	98 %	158 220	158 218	917 984	-5 750
2003	32	31	97 %	245	316	129 %	6 924 166	6 889 943	100 %	34 223	34 223	743 181	58 184
2004	31	23	74 %	337	247	73 %	15 158 586	13 817 102	91 %	1 341 485	1 317 304	1 599 058	-37 023
2005	29	19	66 %	1 692	1 290	76 %	19 320 469	9 341 650	48 %	9 978 819	7 181 233	2 126 577	-84 193
2006	25	16	64 %	382	360	94 %	7 234 530	5 971 988	83 %	1 262 542	443 348	902 173	-6 370
2007	14	5	36 %	315	300	95 %	3 229 021	2 763 054	86 %	465 967	293 925	439 452	0
2008	33	3	9 %	709	482	68 %	7 714 818	2 902 289	38 %	4 812 529	1 266 080	941 083	0
2009	21	0	0 %	245	133	54 %	2 512 124	1 132 178	45 %	1 379 946	1 133 163	315 620	0
<b>Total</b>	<b>544</b>	<b>444</b>	<b>82 %</b>	<b>9 289</b>	<b>7 217</b>	<b>78 %</b>	<b>118 880 632</b>	<b>97 332 477</b>	<b>82 %</b>	<b>21 548 155</b>	<b>13 401 368</b>	<b>10 455 975</b>	<b>-121 425</b>
* Exclut les projets fermés et transférés Comprend la préparation des projets													

## Retards de mise en œuvre

5. Onze projets de coopération bilatérale accusent un retard d'exécution. Entre 2008 et 2009, le nombre de projets des agences d'exécution bilatérales accusant un retard de mise en œuvre a augmenté de quatre. Selon les procédures relatives à l'annulation de projet (décision 26/2), un rapport sur les projets accusant un retard de mise en œuvre devrait être soumis à la 62<sup>e</sup> réunion en vue de déterminer s'il y a eu des progrès dans l'élimination des obstacles causant les retards. Le tableau 2 présente les projets accusant un retard de mise en œuvre par agence bilatérale et pour lesquels un rapport actualisé devra être soumis à la 62<sup>e</sup> réunion.

Tableau 2

**PROJETS ACCUSANT UN RETARD DE MISE EN OEUVRE**

Code	Agence	Titre du projet	Durée des retards
ASP/SEV/50/TAS/52	Australie	Appui supplémentaire à la stratégie régionale des pays visés par l'article 5 dans le Pacifique (stratégie PIP)	12 & 18 mois
JAM/FUM/47/TAS/22	Canada	Assistance technique à l'élimination de l'utilisation du bromure de méthyle	12 mois
AFR/SEV/53/TAS/39	France	Réseaux d'application des mesures douanières africaines à l'égard de la prévention du commerce illicite des SAO dans les organisations commerciales sous-régionales africaines (CEMAC, COMESA, SACU et UEMOA)	12 & 18 mois
GLO/FUM/56/TAS/296	Israël	Atelier international d'assistance à l'égard de la conformité pour le bromure de méthyle	12 mois
DRC/SOL/56/INV/28	Italie	Projet parapluie pour l'élimination finale des SAO dans le secteur des solvants (seconde tranche)	12 mois
YUG/SOL/56/INV/33	Italie	Projet d'élimination finale du CTC	12 mois
SRL/PHA/43/TAS/26	Japon	Plan d'action national pour la conformité : programme d'incitation pour les utilisateurs ultimes dans le secteur de la réfrigération commerciale et industrielle	12 mois
SRL/PHA/43/TAS/27	Japon	Plan d'action national pour la conformité : récupération/recyclage et adaptation des MAC	12 mois
SRL/PHA/43/TAS/28	Japon	Plan d'action national pour la conformité : programme de récupération et de recyclage	12 mois
GLO/SEV/47/TAS/269	Portugal	Appui des communications et de la coopération pour les pays de langues portugaises (Angola, Cap-Vert, Timor -Leste, Guinée-Bissau, Mozambique et Sao Tomé-et-Principe)	12 & 18 mois
PAR/FUM/47/TAS/15	Espagne	Assistance technique à l'élimination de l'utilisation du bromure de méthyle	12 mois

**Points saillants des activités bilatérales**

6. Sept des 100 projets bilatéraux en cours touchent les plans de gestions des frigorigènes (PGF) ou leurs composants. Onze d'entre eux sont des projets d'investissement; neuf sont des activités d'assistance technique; un est un programme de formation; trois sont des projets de banque de halons; quatre sont des activités liées à un plan d'élimination sectorielle; trois sont des activités liées à un plan d'élimination du CTC; dix-neuf sont des activités liées à la préparation de projets; deux sont des activités de récupération et de recyclage (R&R); un est une activité de renforcement institutionnel (RI); et trois sont des activités de démonstration.

**Australie**

7. L'Australie met actuellement en œuvre cinq projets, représentant la contribution nationale à l'égard de la stratégie régionale de pays insulaires du Pacifique (PIP) approuvée en mars 2002 par le Comité exécutif. Le dernier projet dans le cadre de la mise en œuvre australienne de la stratégie des PIP est un projet d'assistance technique (ASP/SEV/50/TAS/52) approuvé lors de la 50<sup>e</sup> réunion. L'Australie a réalisé 20 projets supplémentaires et en a annulé un. Une fois achevés, les projets bilatéraux australiens vont résulter en l'élimination de 0,6 tonnes PAO.

## Canada

8. L'annexe I contient le rapport périodique narratif du Canada. Le Canada met en œuvre 11 projets bilatéraux, dont la plupart sont liés à des plans d'élimination des CFC ou des SAO. Il a terminé 67 projets supplémentaires et en a annulé un. Une fois terminés, les projets bilatéraux canadiens donneront lieu à l'élimination de 57,8 tonnes PAO. Le Canada met en œuvre un projet d'assistance technique intitulé « Réseau d'application des mesures douanières dans le réseau de l'Amérique latine : Lutte contre le commerce illicite des SAO », des plans d'élimination des CFC au Burkina Faso, au Chili, à Sainte-Lucie et en Uruguay, des plans d'élimination des SAO en Bolivie et à Cuba et deux projets d'assistance technique liés au bromure de méthyle (BM) en Jamaïque et au Mexique.

9. Le Canada met en œuvre neuf tranches de sept accords pluriannuels (APA), y compris un projet de plan de gestion de l'élimination finale (PGEF) en Bolivie, un projet de PGEF au Burkina Faso, un projet de plan national d'élimination des CFC au Chili, un projet de plan national d'élimination des SAO à Cuba, deux projets de PGEF à Sainte-Lucie, deux projets de PGEF en Uruguay et un projet sur le bromure de méthyle au Mexique.

10. Bien que plusieurs activités aient été entreprises, on prévoit maintenant que le plan d'élimination des SAO en Bolivie (BOL/PHA/57/TAS/32) sera terminé 11 mois plus tard que rapporté précédemment. Le Canada a déclaré que l'Unité nationale d'ozone (UNO) a changé de directeur à l'automne 2009 et cela a contribué au ralentissement de la cadence des activités de mise en œuvre. La nouvelle structure de l'UNO a maintenant été officialisée et la mise en œuvre a repris son cours.

11. Bien que plusieurs activités soient terminées, on prévoit maintenant que le plan d'élimination des CFC au Burkina Faso (BKF/PHA/54/INV/24) sera terminé six mois plus tard que rapporté précédemment. Le Canada a mentionné que les activités dans le cadre de ce projet sont essentiellement terminées, mais certains équipements de conversion n'ont pas été distribués. La raison est que l'UNO est préoccupée par le fait que ce ne sont pas toutes les parties prenantes de l'industrie qui ont la capacité de manipuler les frigorigènes aux hydrocarbures conformément à toutes les exigences de sécurité relatives à ces substances. Cependant, la formation à l'égard de l'utilisation des hydrocarbures a été fournie en vertu de l'élément du PGEF du PNUE. Le Canada a indiqué qu'il continuerait de collaborer avec l'UNO en vue de trouver une solution visant à ce que l'équipement soit distribué en temps opportun et que le projet puisse être officiellement terminé.

12. On prévoit maintenant que le plan d'élimination des SAO à Cuba (CUB/PHA/45/INV/32) sera terminé 12 mois plus tard que rapporté précédemment. Le Canada a indiqué qu'il collabore étroitement avec l'UNO à Cuba en vue d'accélérer la cadence des dernières activités de mise en œuvre, bien qu'il ne soit pas pleinement conscient ou en mesure d'influencer les contraintes locales qui semblent empêcher l'UNO de mettre les dernières activités en œuvre.

13. On prévoit maintenant que le plan d'élimination des CFC à Sainte-Lucie (STL/PHA/52/INV/12 et STL/PHA/56/INV/15) sera terminé 12 mois plus tard que rapporté précédemment. Le Canada a mentionné que l'achat d'un second lot d'équipement qui devait être acheté dans le cadre du projet a été directement effectué par l'UNO et la coordination des dernières activités de formation des techniciens en réfrigération et des agents des douanes a été plus longue que prévue.

14. Le Comité exécutif est invité à demander qu'un nouveau rapport de situation soit soumis lors de la 62<sup>e</sup> réunion à l'égard de ces quatre projets, puisqu'on prévoit maintenant qu'ils seront terminés plus tard que rapporté précédemment.

## **République tchèque**

15. La République tchèque met en œuvre un projet intitulé « Mise en place d'une coopération régionale visant à instaurer des contrôles du commerce des SAO dans les pays du réseau de l'Europe et de l'Asie centrale » (EUR/SEV/57/TAS/07). On prévoit que ce projet sera terminé comme prévu en mars 2011. La réunion de mise en place des pays du réseau de l'Europe et de l'Asie centrale de 2009 a été tenue à Budapest en Hongrie du 12 au 14 octobre 2009 consécutive à un atelier régional sur les douanes vertes qui a été tenu du 14 au 16 octobre 2009. Tous les documents des réunions sont disponibles sur le site Web des pays du réseau de l'Europe et de l'Asie centrale. Un rapport périodique sur la première tranche a été soumis au Secrétariat du Fonds multilatéral accompagné d'une demande pour une seconde tranche pour le projet (laquelle a été approuvée lors de la 60<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif.

## **Finlande**

16. La Finlande a terminé tous les projets dans le cadre de sa mise en œuvre. Cependant, deux d'entre eux n'étaient pas terminés sur le plan financier au 31 décembre 2009. Ces projets sont : « Mise en œuvre du PGF : surveillance et évaluation du PGF au Panama » (PAN/REF/29/TAS/11) et « Mise en œuvre du PGF : programme de formation pour les agents des douanes au Panama » (PAN/REF/29/TRA/12). Dès que ces projets sont déclarés terminés sur le plan financier, le rapport périodique ne sera plus nécessaire.

## **France**

17. La France met en œuvre 18 projets bilatéraux. Elle a indiqué avoir terminé 76 projets et annulé huit projets. Neuf des projets en cours sont des projets d'investissement. Ceux-ci sont : un projet de plan d'élimination des CFC en République centrafricaine, un projet de plan de projet d'élimination des CFC en République islamique d'Iran, deux projets de plan d'élimination des CFC au Kenya, un plan de projet d'élimination des CFC en République démocratique populaire lao, deux plans de projet d'élimination des CFC aux Seychelles et deux projets de plan d'élimination des SAO en Ouganda. La France met également en œuvre un PGF en Ethiopie, en République démocratique populaire lao et au Madagascar, une banque de halons en République islamique d'Iran, des projets de R&R au Liban et au Maroc, un projet de démonstration sur les refroidisseurs dans la région africaine, un projet de préparation de PGEF en Ethiopie et un projet d'assistance technique pour les réseaux d'application des mesures douanières africaines. Une fois terminés, les projets en cours de la France auront permis l'élimination de 618,8 tonnes PAO.

18. La France met en œuvre neuf tranches de six APA, y compris un projet de plan d'élimination des CFC en République centrafricaine, un projet de plan de projet d'élimination des CFC en République islamique d'Iran, deux projets de plan d'élimination des CFC au Kenya, un plan de projet d'élimination des CFC en République démocratique populaire lao, deux plans de projet d'élimination des CFC aux Seychelles et deux projets de plan d'élimination des SAO en Ouganda.

19. A l'égard du plan d'élimination des CFC en République démocratique populaire lao (LAO/PHA/54/INV/18), la France a rapporté que les problèmes concernant le PGEF ont été résolus et que la mise en œuvre du PGEF sera désormais accélérée. Concernant le plan d'élimination des SAO en Ouganda (UGA/PHA/55/INV/13 et UGA/PHA/59/INV/15), la France a mentionné qu'une somme totale de 100 000 \$US a été décaissée en vertu du PGEF. La somme totale de cette tranche n'avait pas été décaissée parce qu'il restait des fonds, en vertu de la mise à jour du PGF, qui devaient être dépensés. Cependant, la mise à jour du PGF est maintenant terminée et toutes les activités sont financées par le biais du PGEF.

20. Le Comité exécutif est invité à demander que de nouveaux rapports de situations à l'égard du plan d'élimination des CFC en République démocratique populaire lao et du plan d'élimination des SAO en Ougand soient soumis à la 62<sup>e</sup> réunion.

#### Projets individuels

21. En vertu du programme de gestion des halons de la République islamique d'Iran (IRA/HAL/28/TAS/49), une nouvelle soumission est en cours de préparation au pays en vue de trouver une entreprise pour fournir l'équipement. Aucun progrès n'a été réalisé en 2009 dans le projet de « mise en œuvre de PGF : programme de formation en douanes » en République démocratique populaire lao (LAO/REF/34/TRA/04). La France a rapporté que lorsque le PGEF a été approuvé, cette activité a été intégrée à celui-ci.

22. La mise en plan d'un réseau de récupération et de recyclage de SAO au Liban (LEB/REF/23/TAS/21) se poursuit lentement, sans fonds décaissé depuis la création du projet en novembre 1997. La France a rapporté que cela est occasionné par le besoin fréquent de diverses ententes internes supplémentaires.

23. Le Comité exécutif est invité à demander que de nouveaux rapports de situation à l'égard de ces projets individuels soient soumis à la 62<sup>e</sup> réunion.

#### **Allemagne**

24. L'Allemagne met en œuvre 32 projets bilatéraux. Elle a réalisé 157 projets supplémentaires et en a annulé quatre. Les projets en cours qui devraient donner lieu à l'élimination de 584,3 tonnes PAO une fois terminés. Parmi les 32 projets en cours de l'Allemagne, onze sont des projets d'investissements, y compris six tranches de plans d'élimination des CFC (une tranche pour le Botswana, une pour le Brésil, deux pour la République islamique d'Iran, une pour la Namibie et une pour le Zimbabwe), une tranche du plan d'élimination des SAO sur Maurice et quatre projets liés au BM (un pour la Jordanie, une pour le Kenya et deux pour le Yémen).

25. L'Allemagne met également en œuvre un projet de banque de halons dans la région africaine. Elle met aussi en œuvre un projet d'assistance technique à l'égard de l'élimination du CTC en Inde, un projet de démonstration sur les refroidisseurs dans la région africaine, un projet de RI en Papouasie-Nouvelle-Guinée et 17 projets de préparation de PGEH.

#### Accords pluriannuels

26. L'Allemagne met en œuvre neuf APA couvrant le Botswana, le Brésil, l'Inde, la République islamique d'Iran, le Kenya, Maurice, la Namibie, le Yémen et le Zimbabwe. L'Allemagne a déclaré que les tranches de ces ententes avancent bien ou sont terminées, à l'exception de l'entente en République islamique d'Iran.

27. Bien que plusieurs activités aient été entreprises dans le cadre du « plan d'élimination des CFC – mousse, formation à l'égard des MAC et gestion » en République islamique d'Iran, on prévoit maintenant que l'entente sera terminée neuf mois plus tard que rapporté précédemment. L'Allemagne a mentionné qu'en raison des procédures douanières interminables, la livraison de l'équipement de mousse a été retardée et la nécessité de décisions et de processus d'autorisation interminables signifient que les activités prévues pour 2009 ont dû être reportées en 2010.

28. Le Comité exécutif est invité à demander qu'un nouveau rapport de situation à l'égard des retards dans le « plan d'élimination des CFC – mousse, gestion de la formation à l'égard des MAC » en République islamique d'Iran soit soumis à la 62<sup>e</sup> réunion.

#### Elaboration des PGEH

29. L'Allemagne met en œuvre 18 projets à l'égard de la préparation de PGEH dans 14 pays (dont 10 pour lesquels l'Allemagne est l'agence principale). On juge que deux de ceux-ci en sont aux premières étapes et un autre (Botswana) a été approuvé lors de la 60<sup>e</sup> réunion.

30. Sept préparations de PGEH avaient une date d'achèvement prévue en 2009 selon le rapport périodique de l'an dernier. Cette année, tous ces projets ont une date prévue en 2010, à l'exception du Kenya, dont la date d'achèvement prévue est en 2011. Le retard moyen dans la préparation des PGEH est de neuf mois. Plusieurs raisons ont été fournies à l'égard de ces retards, y compris : l'agent de l'UNO nouvellement recruté et les experts-conseils ne connaissent pas le processus de préparation d'une PGEH (Bolivie), l'UNO concentrée sur l'achèvement des activités du PGEF avant de passer aux questions du PGEH (Kenya), en attente de l'hiver en vue d'organiser une vaste réunion sur le PGEH (Namibie). Les raisons expliquant les retards n'ont pas été fournies pour : le Brésil, la Chine, l'Inde, la République islamique d'Iran, le Lesotho, le Libéria, Maurice, la Papouasie-Nouvelle-Guinée, les Seychelles et le Zimbabwe.

31. Le Comité exécutif est invité à demander qu'un nouveau rapport de situation soit soumis à la 62<sup>e</sup> réunion en vue de surveiller les raisons des retards à l'égard de la préparation de ces PGEH et pour lesquels des renseignements n'ont pas été fournis et pour les préparations de PGEH avec retard.

#### Etat des modifications apportées aux systèmes d'autorisations, aux règlements et aux lois en vue de tenir compte des HCFC

32. L'annexe II présente des renseignements sur l'état de l'introduction de mesures de contrôle accélérées des HCFC dans les systèmes d'autorisation/de quotas, dans les règlements et dans les lois comme prévu dans la décision 54/39 (e). Le tableau 3 présente un résumé de cet état dans les 10 pays pour lesquels l'Allemagne est l'agence principale en matière de préparation des PGEH.

Tableau 3

#### **ETAT DE L'INTRODUCTION DES MESURES DE CONTROLES ACCELEREES DANS LES SYSTEMES D'AUTORISATION/DE QUOTAS, LES REGLEMENTS ET LES LOIS**

<b>Etat</b>	<b>Nombre de pays</b>	<b>Pays</b>
Non mis à jour	9	Bolivie, Kenya, Lesotho, Libéria, Maurice, Namibie, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Seychelles, Zimbabwe
Sans objet – approuvé en 2010	1	Botswana

33. Le Comité exécutif est invité à demander qu'un nouveau rapport de situation à l'égard des activités pour ces pays, pour lesquels les systèmes d'autorisation, les systèmes de quotas, les règlements et les lois n'ont pas été mis à jour à la lumière de l'exigence de la décision 54/39 e) soit soumis à la 62<sup>e</sup> réunion.



## Italie

34. L'Italie met en œuvre neuf projets d'investissement qui, une fois terminés, aboutiront à l'élimination de 285,8 tonnes PAO. L'Italie a terminé quatre projets dans le secteur de la mousse en 2004, un projet dans le secteur de la réfrigération en 2005, un projet sur le bromure de méthyle en 2006, un projet dans le secteur de la réfrigération en 2007 et un projet sur le bromure de méthyle en 2009. Les projets en cours comprennent deux projets de PGEH au Sénégal, trois projets dans le secteur des solvants (deux en République démocratique du Congo et un en Serbie), un projet sur les inhalateurs à doseur en Inde et trois projets sur le bromure de méthyle (au Cameroun, au Mexique et au Maroc) et dont on prévoit l'achèvement entre 2010 et 2014.

35. L'Italie met en œuvre quatre APA. Ceux-ci comprennent trois projets de bromure de méthyle (en Chine, au Mexique et au Maroc) et un projet d'élimination des CFC au Sénégal. Les APA en Chine et au Mexique progressent bien.

36. Moins de 10 pour cent des fonds ont été décaissés pour le projet de bromure de méthyle à l'égard des haricots verts et des melons au Maroc (MOR/FUM/56/INV/62). Le Secrétariat a demandé la raison derrière ce faible niveau de décaissement à la lumière du fait que le projet a été approuvé en novembre 2008. L'Italie a indiqué que le décaissement atteignait 10 pour cent pour l'année 2009 en raison des achats effectués à la fin de l'année. D'autres achats ont été effectués au début de 2010.

37. A l'égard du PGEH au Sénégal (SEN/PHA/52/INV/24 et SEN/PHA/57/INV/28), la date d'achèvement prévue est maintenant repoussée de neuf mois par rapport aux prévisions de l'année précédente. L'Italie a indiqué que le retard était dû au fait que l'approbation de la portée d'approvisionnement et la quantité d'équipement nécessaire font toujours l'objet d'une évaluation par l'UNO. L'Italie, par le biais de son agence d'exécution, surveille la question et tente d'obtenir une réponse officielle de l'UNO.

38. Le Comité exécutif est invité à demander que de nouveaux rapports de situation sur les faibles niveaux de décaissement et sur le retard de mise en œuvre des APA au Maroc et au Sénégal respectivement soient soumis à la 62<sup>e</sup> réunion.

## Japon

39. Le Japon met en œuvre 12 projets bilatéraux, dont la plupart sont liés à des plans d'élimination des CTC, des CFC ou des SAO. Il a terminé 17 projets supplémentaires. On prévoit qu'une fois terminés, les projets bilatéraux japonais vont résulter en l'élimination de 518,2 tonnes PAO. Le Japon met en œuvre deux projets de plan d'élimination des CTC en Inde, deux projets de plan d'élimination des CFC en Mongolie, quatre projets d'élimination des SAO au Sri Lanka, un projet d'élimination sectorielle dans le secteur de la réfrigération en Chine, un projet de démonstration sur les refroidisseurs dans la région africaine, un projet global de formation et une préparation de projet en Asie et dans la région du Pacifique.

40. Le Japon met en œuvre trois APA. Ceux-ci comprennent un APA dans le secteur de la réfrigération en Chine, un APA sur les CTC en Inde et le PGEH en Mongolie.

## Espagne

41. L'Espagne met en œuvre trois projets bilatéraux sur le bromure de méthyle, y compris un projet d'investissement Jamahiriya arabe libyen et deux projets d'assistance technique (un au Paraguay et un dans la région de l'Amérique latine). Ces projets, un fois mis en œuvre, vont résulter en l'élimination de

40,2 tonnes PAO. L'Espagne a indiqué des progrès dans la mise en œuvre du APA et des activités de formation et le transfert de technologie a été mis en œuvre.

### **Suède**

42. La Suède met en œuvre six projets d'assistance technique. Ceux-ci sont : trois projets de plan national d'élimination des CFC aux Philippines, un plan national d'élimination des CFC en Roumanie, un projet de banque de halons en Thaïlande et un plan national d'élimination des CFC en Serbie. Une fois terminés, les projets en cours de la Suède auront permis l'élimination de 135,9 tonnes PAO.

### Accords pluriannuels

43. La Suède met en œuvre trois APA couvrant des plans nationaux d'élimination de CFC. Il s'agit des Philippines, de la Roumanie et de la Serbie. Le APA aux Philippines progresse comme prévu.

44. On prévoit maintenant que le plan national d'élimination des CFC (NCPP) en Roumanie (ROM/PHA/45/TAS/31) sera terminé 12 mois plus tard que rapporté précédemment. Bien que des ateliers de parties prenantes aient été organisés et qu'un sondage ait été effectué sur les installations de destruction, la Suède a indiqué que le retard était dû aux difficultés liées à l'établissement des priorités. En outre, la décision du gouvernement ne sera pas publiée avant septembre 2010, ce qui occasionnera un retard supplémentaire dans la mise en œuvre. Le Suède a estimé que du temps supplémentaire sera nécessaire pour assurer que le système de régénération soit complètement fonctionnel. A l'égard du NCPP de la Serbie (YUG/PHA/43/TAS/22), le retard était dû à des retards dans la mise en opération de l'unité de gestion des projets, ce qui a retardé la mise en œuvre du NCPP.

45. Le Comité exécutif est invité à demander que de nouveaux rapports de situation sur les plans d'élimination des CFC en Roumanie et en Serbie soient soumis à la 62<sup>e</sup> réunion.

### **Etats-Unis d'Amérique**

46. Les Etats-Unis mettaient en œuvre un projet d'investissement APA à l'égard d'un plan d'élimination accélérée des CFC, des CTC et des halons en Chine. Ce projet a été terminé en janvier 2009.

## **RECOMMANDATIONS**

47. Le Comité exécutif est invité :

- a) A prendre note avec satisfaction des rapports périodiques soumis par les gouvernements de l'Allemagne, de l'Australie, du Canada, de l'Espagne, des Etats-Unis d'Amérique, de la Finlande, de la France, de l'Italie, du Japon, de la République tchèque et de la Suède présentés dans la note UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14;
- b) A demander aux gouvernements d'Israël, du Portugal et de la Suisse de présenter leurs rapports périodiques à la 62<sup>e</sup> réunion du Comité exécutif;
- c) A demander aux gouvernements de l'Australie, du Canada, de l'Espagne, de la France, de l'Italie, d'Israël, du Japon et du Portugal de soumettre à la 62<sup>e</sup> réunion du Comité Exécutif des rapports sur projets ayant des retards de mise en œuvre, indiqués dans le tableau 2 de la note UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14;

- d) A demander de nouveaux rapports de situation pour les projets ci-après :
- i) Plan d'élimination des SAO en Bolivie (BOL/PHA/57/TAS/32), mis en œuvre par le Canada;
  - ii) Plan d'élimination des CFC au Burkina Faso (BKF/PHA/54/INV/24), mis en œuvre par le Canada;
  - iii) Plan d'élimination des SAO à Cuba (CUB/PHA/45/INV/32), mis en œuvre par le Canada;
  - iv) Plan d'élimination des CFC à Sainte-Lucie (STL/PHA/52/INV/12 et STL/PHA/56/INV/15), mis en œuvre par le Canada;
  - v) Plan d'élimination des CFC en République démocratique populaire lao (LAO/PHA/54/INV/18), mis en œuvre par la France;
  - vi) Plan d'élimination des SAO en Ouganda (UGA/PHA/55/INV/13 et UGA/PHA/59/INV/15), mis en œuvre par la France;
  - vii) Programme de gestion des halons en République islamique d'Iran (IRA/HAL/28/TAS/49), mis en œuvre par la France;
  - viii) Mise en œuvre du plan de gestion des frigorigènes (PGF) en République démocratique populaire lao (LAO/REF/34/TRA/04), mis en œuvre par la France;
  - ix) Mise en œuvre du réseau de récupération et du recyclage des SAO au Liban (LEB/REF/23/TAS/21);
  - x) Plan national d'élimination des CFC en République islamique d'Iran (IRA/PHA/45/INV/169), mis en œuvre par l'Allemagne;
  - xi) Préparation du plan de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) en Bolivie (BOL/PHA/55/PRP/31), mise en œuvre par l'Allemagne, sur l'état des retards et des modifications apportés aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xii) Préparation du PGEH au Kenya (KEN/PHA/58/PRP/49), mise en œuvre par l'Allemagne, sur l'achèvement du plan de gestion finale de l'élimination (PGEF) en vue de traiter de la préparation du PGEH et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xiii) Préparation du PGEH en Namibie (NAM/PHA/55/PRP/14 et NAM/PHA/57/PRP/15), mise en œuvre par l'Allemagne, sur l'état de la réunion des parties prenantes et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xiv) Préparation du PGEH au Brésil (BRA/PHA/55/PRP/282 et BRA/PHA/57/PRP/286), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais;
  - xv) Préparation du PGEH en Chine (CPR/PHA/55/PRP/469 et CPR/PHA/57/PRP/482), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des

- délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
- xvi) Préparation du PGEH en Inde (IND/PHA/56/PRP/426), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais;
  - xvii) Préparation du PGEH en République islamique d'Iran (IRA/PHA/56/PRP/190 and IRA/PHA/57/PRP/192), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xviii) Préparation du PGEH au Lesotho (LES/PHA/57/PRP/12), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xix) Préparation du PGEH en Libéria (LIR/PHA/57/PRP/14), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xx) Préparation du PGEH à Maurice (MAR/PHA/55/PRP/20), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xxi) Préparation du PGEH en Papouasie-Nouvelle-Guinée (PNG/PHA/57/PRP/10), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xxii) Préparation du PGEH aux Seychelles (SEY/PHA/58/PRP/15), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xxiii) Préparation du PGEH au Zimbabwe (ZIM/PHA/59/PRP/42), mise en œuvre par l'Allemagne, sur les raisons des délais et sur l'état des modifications apportées aux systèmes d'autorisation à l'égard des mesures de contrôle accélérées des HCFC;
  - xxiv) Projet sur le bromure de méthyle sur les haricots verts et les melons au Maroc (MOR/FUM/56/INV/62), mis en œuvre par l'Italie;
  - xxv) PGEF au Sénégal (SEN/PHA/52/INV/24 et SEN/PHA/57/INV/28), mis en œuvre par l'Italie;
  - xxvi) Plan national d'élimination des CFC (NCPP) en Roumanie (ROM/PHA/45/TAS/31), mis en œuvre par la Suède;
  - xxvii) NCPP en Serbie (YUG/PHA/43/TAS/22), mis en œuvre par la Suède.

-----



**United Nations  
Environment  
Programme**

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14  
7 June 2010

ORIGINAL: ENGLISH



EXECUTIVE COMMITTEE OF  
THE MULTILATERAL FUND FOR THE  
IMPLEMENTATION OF THE MONTREAL PROTOCOL  
Sixty-first Meeting  
Montreal, 5-9 July 2010

**PROGRESS REPORT OF BILATERAL COOPERATION AS AT 31 DECEMBER 2009**

This document includes:

- The comments and recommendations of the Fund Secretariat
- The Bilateral Progress Reports of Australia, Canada, Czech Republic, Finland, France, Germany, Italy, Japan, Spain, Sweden and United States of America (January-December 2009)

## COMMENTS AND RECOMMENDATIONS OF THE FUND SECRETARIAT

### Comments

1. The following countries involved in bilateral cooperation activities submitted progress report databases: Australia, Canada, Czech Republic, Finland, France, Germany, Italy, Japan, Spain, Sweden and United States of America. Canada also submitted a progress report narrative (see Annex I).
2. Progress reports have not been received from Israel, Portugal and Switzerland. However, data from their previous progress reports or inventories of approved projects are included in the summary table. Progress reports are the only vehicle for indicating the final closure of all funding accounts associated with projects approved by the Executive Committee for bilateral cooperation. The Executive Committee may wish to request that progress reports from Israel, Portugal and Switzerland be submitted to the 62<sup>nd</sup> Meeting in light of the fact that the progress report of bilateral agencies is the only financial indication that all approved funds have been disbursed or that funds should be returned (plus interest as relevant).
3. Additional data from previous progress reports for other countries previously involved in bilateral cooperation are also included in the database (covering data for the projects already reported as completed by Austria, Belgium, Denmark, Hungary, Poland, Singapore, the Slovak Republic, the Republic of South Africa and the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland). These data are included in the Consolidated Progress Report (UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/13).
4. Table 1 presents a summary of bilateral cooperation. Since the Fund's inception, over US \$118.88 million has been approved for bilateral activities. The table indicates that 82 per cent of bilateral activities have been completed. Although most bilateral projects are non-investment projects, bilateral agencies estimated that their projects will result in the total annual phase-out of 9,289 ODP tonnes once completed. Completed and ongoing bilateral projects have already resulted in the phase-out of 7,217 ODP tonnes. The rate of disbursement for bilateral activities is 82 per cent.

Table 1

### ANNUAL SUMMARY OF BILATERAL COOPERATION

Year approved	Number of approvals *	Number completed	Per cent completed	ODP to be phased out*	ODP phased out*	Per cent of ODP phased out	Approved funding plus adjustment (US\$)	Funds disbursed (US\$)	Per cent of funds disbursed	Balance (US\$)	Estimated disbursement in current year (US\$)	Support costs approved (US\$)	Support cost adjustments (US\$)
1991	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
1992	18	18	100%	0	0	0%	2,883,669	2,883,669	100%	0	0	0	0
1993	10	10	100%	0	0	0%	1,445,586	1,445,586	100%	0	0	0	0
1994	30	30	100%	347	243	70%	3,190,374	3,190,374	100%	0	0	0	0
1995	17	17	100%	483	296	61%	4,698,849	4,654,902	99%	43,947	0	0	0
1996	26	26	100%	251	209	83%	3,453,049	3,453,049	100%	0	0	0	0
1997	32	30	94%	154	29	19%	4,040,251	3,263,493	81%	776,758	775,289	0	1,500
1998	39	39	100%	41	23	56%	4,108,525	4,108,526	100%	-1	0	0	0
1999	60	57	95%	734	447	61%	12,653,169	11,432,753	90%	1,220,416	725,785	1,030,434	-9,725
2000	29	29	100%	967	959	99%	4,808,878	4,808,946	100%	-68	0	543,836	-596
2001	37	35	95%	1,595	1,218	76%	7,533,494	7,460,122	99%	73,372	72,800	896,577	-37,451
2002	61	56	92%	1,037	798	77%	7,971,074	7,812,854	98%	158,220	158,218	917,984	-5,750
2003	32	31	97%	245	316	129%	6,924,166	6,889,943	100%	34,223	34,223	743,181	58,184
2004	31	23	74%	337	247	73%	15,158,586	13,817,102	91%	1,341,485	1,317,304	1,599,058	-37,023
2005	29	19	66%	1,692	1,290	76%	19,320,469	9,341,650	48%	9,978,819	7,181,233	2,126,577	-84,193
2006	25	16	64%	382	360	94%	7,234,530	5,971,988	83%	1,262,542	443,348	902,173	-6,370
2007	14	5	36%	315	300	95%	3,229,021	2,763,054	86%	465,967	293,925	439,452	0

Year approved	Number of approvals *	Number completed	Per cent completed	ODP to be phased out*	ODP phased out*	Per cent of ODP phased out	Approved funding plus adjustment (US\$)	Funds disbursed (US\$)	Per cent of funds disbursed	Balance (US\$)	Estimated disbursement in current year (US\$)	Support costs approved (US\$)	Support cost adjustments (US\$)
2008	33	3	9%	709	482	68%	7,714,818	2,902,289	38%	4,812,529	1,266,080	941,083	0
2009	21	0	0%	245	133	54%	2,512,124	1,132,178	45%	1,379,946	1,133,163	315,620	0
<b>Total</b>	<b>544</b>	<b>444</b>	<b>82%</b>	<b>9,289</b>	<b>7,217</b>	<b>78%</b>	<b>118,880,632</b>	<b>97,332,477</b>	<b>82%</b>	<b>21,548,155</b>	<b>13,401,368</b>	<b>10,455,975</b>	<b>-121,425</b>

\*Excludes Closed and Transferred Projects  
Includes Project Preparation

## Implementation delays

5. There are 11 bilateral cooperation projects with implementation delays. Between 2008 and 2009, the number of projects with implementation delays under bilateral implementing agencies increased by four. According to the procedures for project cancellation (decision 26/2), a report on the projects with implementation delays should be provided to the 62<sup>nd</sup> Meeting to determine if there has been any progress towards removing the impediments causing the delays. Table 2 presents, by bilateral agency, those projects with implementation delays for which an updated report will be required for the 62<sup>nd</sup> Meeting.

Table 2

### PROJECTS WITH IMPLEMENTATION DELAYS

Code	Agency	Project title	Category of delays
ASP/SEV/50/TAS/52	Australia	Additional support for the regional strategy for 11 Article 5 countries in the Pacific (PIC strategy)	12 and 18 months delays
JAM/FUM/47/TAS/22	Canada	Technical assistance to phase-out the use of methyl bromide	12 months delays
AFR/SEV/53/TAS/39	France	African customs enforcement networks for preventing illegal trade of ODS in the African sub-regional trade organizations (CEMAC, COMESA, SACU and UEMOA)	12 and 18 months delays
GLO/FUM/56/TAS/296	Israel	International methyl bromide compliance assistance workshop	12 months delays
DRC/SOL/56/INV/28	Italy	Umbrella project for terminal phase-out of ODS in the solvent sector (second phase)	12 months delays
YUG/SOL/56/INV/33	Italy	Terminal CTC phase-out project	12 months delays
SRL/PHA/43/TAS/26	Japan	National compliance action plan: incentive programme for commercial and industrial refrigeration end-users	12 months delays
SRL/PHA/43/TAS/27	Japan	National compliance action plan: MAC recovery/recycling and retrofit	12 months delays
SRL/PHA/43/TAS/28	Japan	National compliance action plan: recovery and recycling programme	12 months delays
GLO/SEV/47/TAS/269	Portugal	Communication and cooperation support to Portuguese speaking countries (Angola, Cape Verde, East Timor, Guinea Bissau, Mozambique and Sao Tome and Principe)	12 and 18 months delays
PAR/FUM/47/TAS/15	Spain	Technical assistance to phase-out the use of methyl bromide	12 months delays

## Highlights from bilateral activities

6. Seven of the 100 ongoing bilateral projects concern refrigerant management plans (RMPs) or their components. Eleven are investment projects; nine are technical assistance activities; one is a training activity; three are halon banking projects; four are sectoral phase-out plan activities; thirteen are ODS

phase-out plan activities; twenty-four are CFC phase-out plan activities; three are CTC phase-out plan activities; nineteen are project preparation activities; two are recovery and recycling (R&R) activities; one is an institutional strengthening (IS) activity; and three are demonstration activities.

### **Australia**

7. Australia is currently implementing five projects which represent Australia's contribution to the Pacific Island Countries (PIC) Regional Strategy approved by the Executive Committee in March 2002. The remaining project under Australian implementation is the PIC strategy technical assistance project (ASP/SEV/50/TAS/52) approved at the 50<sup>th</sup> Meeting. Australia has completed 20 additional projects and cancelled one. Ongoing Australian bilateral projects are expected to result in the phase-out of 0.6 ODP tonnes when completed.

### **Canada**

8. Annex I contains Canada's progress report narrative. Canada is implementing 11 bilateral projects, most of which are associated with CFC or ODS phase-out plans. It has completed 67 additional projects and cancelled three. Ongoing Canadian bilateral projects are expected to result in the phase-out of 57.8 ODP tonnes when completed. Canada is implementing a technical assistance project "Latin American Customs Enforcement Network: Preventing illegal trade of ODS", CFC phase-out plans in Burkina Faso, Chile, Saint Lucia and Uruguay, ODS phase-out plans in Bolivia and Cuba and two methyl bromide (MB) technical assistance projects, in Jamaica and Mexico.

9. Canada is implementing nine tranches of seven multi-year agreements (MYAs) including one terminal phase-out management plan (TPMP) project in Bolivia, one TPMP project in Burkina Faso, one national CFC phase-out plan project in Chile, one national ODS phase-out plan project in Cuba, two TPMP projects in Saint Lucia, two TPMP projects in Uruguay and one methyl bromide project in Mexico.

10. Although several activities have been undertaken, the ODS Phase-out plan in Bolivia (BOL/PHA/57/TAS/32) is now expected to be completed 11 months later than previously reported. Canada reported that the head of the National Ozone Unit (NOU) changed in the fall of 2009 and this contributed to slowing the pace of implementation of activities. The new NOU structure has now been formalized and implementation has resumed.

11. Although activities that have been completed, the CFC Phase-out Plan in Burkina Faso (BKF/PHA/54/INV/24) is now expected to be completed six months later than previously reported. Canada advised that activities under this project are essentially completed but some of the retrofitting equipment has not been distributed. This is due to the NOU's concern that not all industry stakeholders have the capacity to manipulate hydrocarbon refrigerants in accordance with all safety requirements for these substances. Training on the use of hydrocarbons has, however, been provided under UNEP's component of the TPMP. Canada indicated that it would continue to work with the NOU to find a solution to ensure that the equipment is distributed in a timely manner and that the project can be officially completed.

12. The ODS Phase-out Plan in Cuba (CUB/PHA/45/INV/32) is now expected to be completed 12 months later than previously reported. Canada indicated that it had been working closely with the NOU in Cuba to accelerate the pace of implementation of the remaining activities although it is not fully aware of, or able to influence, local constraints that appear to prevent the NOU from implementing the final activities.

13. The CFC Phase-out Plan in Saint Lucia (STL/PHA/52/INV/12 and STL/PHA/56/INV/15) is now expected to be completed 12 months later than previously reported. Canada advised that the purchase of



the second batch of equipment to be procured under the project was conducted directly by the NOU and it took longer than planned to coordinate the final training activities with the refrigeration technicians and custom officers.

14. The Executive Committee may wish to request the submission to the 62<sup>nd</sup> Meeting of an additional status report on these four projects which are now expected to be completed later than previously reported.

### **Czech Republic**

15. The Czech Republic is implementing one project entitled “Initiating regional cooperation to enforce ODS trade controls in Europe and Central Asia (ECA) network countries” (EUR/SEV/57/TAS/07). The project is expected to be completed as planned in March 2011. The ECA enforcement network meeting in 2009 was held in Budapest, Hungary on 12-14 October 2009 back-to-back with the regional Green Customs workshop that was held on 14-16 October 2009. All meeting documents are available from the ECA website. A progress report for the first tranche was submitted to the Multilateral Fund Secretariat with the request for the second tranche of the project (which was approved at the 60<sup>th</sup> Meeting of the Executive Committee).

### **Finland**

16. Finland has completed all the projects under its implementation. However, there are two that have not been financially completed as of 31 December 2009. These projects are: “Implementation of the RMP: monitoring and evaluation of the RMP in Panama” (PAN/REF/29/TAS/11) and “Implementation of the RMP: training programme for custom officers in Panama” (PAN/REF/29/TRA/12). Once these projects are reported as financially completed, there will no longer be any need for a progress report.

### **France**

17. France is implementing 18 bilateral projects. It has reported 76 completed projects and eight cancelled projects. Nine of France’s ongoing projects are investment projects. These are: a CFC phase-out plan project in Central African Republic, a CFC phase-out plan project in the Islamic Republic of Iran, two CFC phase-out plan projects in Kenya, a CFC phase-out plan project in the Lao People’s Democratic Republic, two CFC phase-out plan projects in Seychelles and two ODS phase-out plan projects in Uganda. France is also implementing RMPs in Ethiopia, the Lao People’s Democratic Republic and Madagascar, halon banking in the Islamic Republic of Iran, R&R projects in Lebanon and Morocco, one chiller demonstration project in the African region, one TPMP preparation project in Ethiopia and one technical assistance project for African customs enforcement networks. France has ongoing projects that should result in the phase-out of 618.8 ODP tonnes, when completed.

18. France is implementing nine tranches of six MYAs including a CFC phase-out plan project in the Central African Republic, a CFC phase-out plan project in the Islamic Republic of Iran, two CFC phase-out plan projects in Kenya, a CFC phase-out plan project in the Lao People’s Democratic Republic, two CFC phase-out plan projects in Seychelles and two ODS phase-out plan projects in Uganda.

19. For the CFC phase-out plan in the Lao People’s Democratic Republic (LAO/PHA/54/INV/18), France reported that issues regarding the TPMP have been resolved and that the implementation of the TPMP will now be accelerated. With respect to the ODS phase-out plan in Uganda (UGA/PHA/55/INV/13 and UGA/PHA/59/INV/15), France reported that a total of US \$100,000 had been disbursed under the TPMP. The full amount for the tranche had not been disbursed because there were funds remaining under the RMP update which needed to be spent. However, the RMP update has now been completed, and all activities are being funded through the TPMP.

20. The Executive Committee may wish to request the submission of additional status reports to the 62<sup>nd</sup> Meeting with respect to the CFC Phase-out plan in the Lao People's Democratic Republic and the ODS Phase-out plan in Uganda.

#### Individual projects

21. Under the Halon management programme in the Islamic Republic of Iran (IRA/HAL/28/TAS/49), a new tender is being prepared in the country to find a company to provide the equipment. There was no progress in 2009 in the project "Implementation of the RMP: customs training programme" in the Lao People's Democratic Republic (LAO/REF/34/TRA/04). France reported that when the TPMP was approved, this activity was to be integrated into it.

22. The Implementation of an ODS recovery and recycling network in Lebanon (LEB/REF/23/TAS/21) is proceeding slowly, with no funds disbursed since the inception of the project, in November 1997. France reported that this is the result of the frequent need for various additional internal agreements.

23. The Executive Committee may wish to request the submission of additional status reports to the 62<sup>nd</sup> Meeting on these three individual projects.

#### **Germany**

24. Germany is implementing 32 bilateral projects. It has completed 157 additional projects and cancelled four. The ongoing projects should result in the phase-out of 584.3 ODP tonnes when completed. Eleven of Germany's 32 ongoing projects are investment projects, including six tranches for CFC phase-out plans (one tranche for Botswana, one for Brazil, two for the Islamic Republic of Iran, one for Namibia, and one for Zimbabwe), one ODS phase-out plan tranche in Mauritius, and four MB projects (one in each of Jordan and Kenya, and two in Yemen).

25. Germany is further implementing one halon banking activity in the African region. It is also implementing one CTC phase-out technical assistance project in India, one chiller demonstration project in the African region, one IS project in Papua New Guinea and 17 HPMP preparation projects.

#### Multi-year agreements

26. Germany is implementing nine MYAs covering Botswana, Brazil, India, the Islamic Republic of Iran, Kenya, Mauritius, Namibia, Yemen and Zimbabwe. Germany reported that the tranches of these agreements are either progressing well or have been completed, with the exception of the agreement in the Islamic Republic of Iran.

27. Although several activities have been undertaken in the "CFC phase-out plan - Foam, MAC Training, Management" in the Islamic Republic of Iran, the agreement is now expected to be completed nine months later than previously reported. Germany advised that due to lengthy customs procedures, the delivery of foam equipment had been delayed, and the need for decisions and lengthy authorization processes meant that activities planned for 2009 had to be postponed until 2010.

28. The Executive Committee may wish to request the submission of an additional status report to the 62<sup>nd</sup> Meeting with respect to delays in the "CFC phase-out plan – Foam, MAC Training Management" in the Islamic Republic of Iran.

HPMP development

29. Germany is implementing 18 projects for the preparation of HPMPs in 14 countries (10 of which Germany is lead agency). Two of these are considered to be at an early stage and an additional one (Botswana) was approved at the 60<sup>th</sup> Meeting.

30. Seven preparations of HPMPs had a planned completion date in 2009 in last year's progress report. This year all of these have a planned date in 2010 except Kenya which has a planned date of completion of 2011. The average delay in preparation of HPMPs is nine months. Several reasons were given for delays including: NOU officer newly recruited and consultants contracted not familiar with HPMP preparation process (Bolivia); NOU focused on the TPMP activities completion prior to moving to HPMP issues (Kenya); winter awaited to hold a comprehensive stakeholder meeting on HPMP (Namibia). Reasons for delays were not provide for: Brazil, China, India, the Islamic Republic of Iran, Lesotho, Liberia, Mauritius, Papua New Guinea, Seychelles, and Zimbabwe.

31. The Executive Committee may wish to request the submission of an additional status report to the 62<sup>nd</sup> Meeting to monitor the reason for delays for those preparations of HPMPs for which information was not provided and for those preparations of HPMPs with delays.

Status of modifications to licensing systems, regulations and legislation to cover HCFC

32. Annex II presents information on the status of introducing accelerated HCFC control measures into licensing systems/quotas, regulations and legislation as provided for in decision 54/39 (e). Table 3 presents a summary of the status in the 10 countries in which Germany is lead agency for HPMP preparation.

Table 3

**STATUS OF THE INTRODUCTION OF THE ACCELERATED HCFC CONTROL MEASURES INTO LICENSING SYSTEMS/QUOTAS, REGULATIONS AND LEGISLATION**

Status	Number of countries	Countries
Not updated.	9	Bolivia, Kenya, Lesotho, Liberia, Mauritius, Namibia, Papua New Guinea, Seychelles, Zimbabwe
Not applicable--approved in 2010.	1	Botswana

33. The Executive Committee may wish to request the submission of an additional status report to the 62<sup>nd</sup> Meeting on these activities for those countries for which licensing systems/quota systems/regulations/legislation have not been updated in the light of the requirement of decision 54/39(e).

**Italy**

34. Italy is implementing nine investment projects that will phase out 285.8 ODP tonnes when completed. Italy finalized four foam projects in 2004, one refrigeration project in 2005, one MB project in 2006, one refrigeration project in 2007 and one MB project in 2009. The ongoing projects include two TPMP projects in Senegal, three solvent projects (two in the Democratic Republic of the Congo and one in Serbia), one aerosol metered-dose inhaler (MDI) project in India, and three MB projects (in Cameroon, Mexico and Morocco), which are expected to be completed between 2010 and 2014.

35. Italy is implementing four MYAs. These include three MB projects (in China, Mexico and Morocco) and one CFC phase-out project in Senegal. The MYAs in China and Mexico are progressing.

36. Less than 10 per cent of funds have been disbursed for the MB project on green beans and melons in Morocco (MOR/FUM/56/INV/62). The Secretariat asked the reason for this low level of disbursement in the light of fact that the project had been approved in November 2008. Italy indicated that the disbursement during the year 2009 was approaching ten per cent due to the procurement that occurred at the end of the year. Additional procurement activities occurred at the beginning of 2010.

37. With respect to the TPMP in Senegal (SEN/PHA/52/INV/24 and SEN/PHA/57/INV/28), the planned completion date is now nine months later than last year's forecast. Italy indicated that the delay was due to the fact that the approval of the scope of supply and quantity of the equipment to be needed is still under assessment by the NOU. Italy, through its executing agency, is monitoring the issue and trying to facilitate the official response from the NOU.

38. The Executive Committee may wish to request the submission of additional status reports to the 62<sup>nd</sup> Meeting with respect to the low levels of disbursement and the delay in implementing the MYAs in Morocco and Senegal, respectively.

### **Japan**

39. Japan is implementing 12 bilateral projects, most of which are associated with CTC, CFC or ODS phase-out plans. It has completed 17 additional projects. Ongoing Japanese bilateral projects are expected to result in the phase-out of 518.2 ODP tonnes when completed. Japan is implementing two CTC phase-out plan projects in India, two CFC phase-out plan projects in Mongolia, four ODS phase-out projects in Sri Lanka, one refrigeration sectoral phase-out project in China, one chiller demonstration project in the African region, one global training project and one project preparation in the Asia and the Pacific region.

40. Japan is implementing three MYAs. These include one in the refrigeration sector in China, the CTC MYA in India, and the TPMP in Mongolia.

### **Spain**

41. Spain is implementing three MB bilateral projects, including one investment project in the Libyan Arab Jamahiriya and two technical assistance projects (one in Paraguay and one in the Latin America region). These projects will phase out 40.2 ODP tonnes when implemented. Spain indicated progress in the implementation of the MYA and training activities and that technology transfer has been implemented.

### **Sweden**

42. Sweden is implementing six technical assistance projects. These are: three projects from the national CFC phase-out plans in the Philippines, one national CFC phase-out plan in Romania, one halon banking project in Thailand and one national CFC phase-out plan in Serbia. Sweden has ongoing projects that should result in the phase-out of 135.9 ODP tonnes when completed.

### Multi-year agreements

43. Sweden is implementing three MYAs covering national CFC phase-out plans. These are in the Philippines, Romania and Serbia. The MYA in the Philippines is progressing according to schedule.

44. The national CFC phase-out plan (NCPP) in Romania (ROM/PHA/45/TAS/31) is now expected to be completed 12 months later than previously reported. Although stakeholder workshops have been held and a survey conducted on destruction facilities, Sweden reported that the delay is due to difficulties associated with setting priorities. Further, the decision of the Government will not be published until

September 2010, which will further delay implementation. Sweden estimated that it will take additional time to ensure that the reclamation system is fully operational. With respect to the NCPP in Serbia (YUG/PHA/43/TAS/22), the delay was due to delays in getting the project management unit (PMU) operational, which held up the implementation of the NCPP.

45. The Executive Committee may wish to request the submission of additional status reports to the 62<sup>nd</sup> Meeting on the CFC Phase-out plans in Romania and Serbia.

### **United States of America**

46. The United States of America was implementing one MYA investment project for CFCs, CTC and halon accelerated phase-out plan in China. This project was completed in January 2009.

### **RECOMMENDATIONS**

47. The Executive Committee may wish to:

- (a) Note with appreciation the progress reports submitted by the Governments of Australia, Canada, the Czech Republic, Finland, France, Germany, Italy, Japan, Spain, Sweden and the United States of America contained in document UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14;
- (b) Request the Governments of Israel, Portugal and Switzerland to provide their progress reports to the 62<sup>nd</sup> Meeting of the Executive Committee;
- (c) Request the Governments of Australia, Canada, France, Israel, Italy, Japan, Portugal, and Spain to provide reports on the projects with implementation delays to the 62<sup>nd</sup> Meeting of the Executive Committee as shown in Table 2 of the document UNEP/OzL.Pro/ExCom/61/14;
- (d) Request the submission of additional status reports on the following projects:
  - (i) ODS phase-out plan in Bolivia (BOL/PHA/57/TAS/32) under Canadian implementation;
  - (ii) CFC phase-out plan in Burkina Faso (BKF/PHA/54/INV/24) under Canadian implementation;
  - (iii) ODS phase-out plan in Cuba (CUB/PHA/45/INV/32) under Canadian implementation;
  - (iv) CFC phase-out plan in Saint Lucia (STL/PHA/52/INV/12 and STL/PHA/56/INV/15) under Canadian implementation;
  - (v) CFC phase-out plan in Lao People's Democratic Republic (LAO/PHA/54/INV/18) under French implementation;
  - (vi) ODS phase-out plan in Uganda (UGA/PHA/55/INV/13 and UGA/PHA/59/INV/15) under French implementation;
  - (vii) Halon management programme in the Islamic Republic of Iran (IRA/HAL/28/TAS/49) under French implementation;

- (viii) Implementation of the refrigerant management plan (RMP) in the Lao People's Democratic Republic (LAO/REF/34/TRA/04), under French implementation;
- (ix) Implementation of ODS recovery and recycling network in Lebanon (LEB/REF/23/TAS/21);
- (x) The national CFC phase-out plan in the Islamic Republic of Iran (IRA/PHA/45/INV/169) under German implementation;
- (xi) HCFC phase-out management plan (HPMP) preparation in Bolivia (BOL/PHA/55/PRP/31) under German implementation on the status of delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xii) HPMP preparation in Kenya (KEN/PHA/58/PRP/49) under German implementation on the completion of the terminal phase-out management plan (TPMP) in order to address HPMP preparation and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xiii) HPMP preparation in Namibia (NAM/PHA/55/PRP/14 and NAM/PHA/57/PRP/15) under German implementation on the status of the stakeholder meeting and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xiv) HPMP preparation in Brazil (BRA/PHA/55/PRP/282 and BRA/PHA/57/PRP/286) under German implementation on the reasons for delays;
- (xv) HPMP preparation in China (CPR/PHA/55/PRP/469 and CPR/PHA/57/PRP/482) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xvi) HPMP preparation in India (IND/PHA/56/PRP/426) under German implementation on the reasons for delays;
- (xvii) HPMP preparation in the Islamic Republic of Iran (IRA/PHA/56/PRP/190 and IRA/PHA/57/PRP/192) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xviii) HPMP preparation in Lesotho (LES/PHA/57/PRP/12) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xix) HPMP preparation in Liberia (LIR/PHA/57/PRP/14) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xx) HPMP preparation in Mauritius (MAR/PHA/55/PRP/20) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;

- (xxi) HPMP preparation in Papua New Guinea (PNG/PHA/57/PRP/10) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xxii) HPMP preparation in Seychelles (SEY/PHA/58/PRP/15) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xxiii) HPMP preparation in Zimbabwe (ZIM/PHA/59/PRP/42) under German implementation on the reasons for delays and on the status of modification of licensing systems for accelerated HCFC control measures;
- (xxiv) Methyl bromide project on green beans and melons in Morocco (MOR/FUM/56/INV/62) under Italian implementation;
- (xxv) TPMP in Senegal (SEN/PHA/52/INV/24 and SEN/PHA/57/INV/28) under Italian implementation;
- (xxvi) National CFC phase-out plan (NCP) in Romania (ROM/PHA/45/TAS/31) under Swedish implementation; and
- (xxvii) NCP in Serbia (YUG/PHA/43/TAS/22) under Swedish implementation.

----





## 2009 Status on Canada's Bilateral Activities

### I. Project Approvals and Disbursements

#### A. Annual Summary Data

As of December 31<sup>st</sup> 2009, the Executive Committee has approved 83 activities as bilateral contribution from the Government of Canada to the Multilateral Fund. Of the \$9,500,408 approved as bilateral contributions from Canada, US \$8,661,823 has been disbursed. Bilateral contributions on an annual basis are as follows:

<b>Year</b>	<b>Amount*</b>
1993	\$649,500
1994	\$536,270
1995	\$50,000
1996	\$761,685
1997	\$853,950
1998	\$548,710
1999	\$727,040
2000	\$917,251
2001	\$878,582
2002	\$525,450
2003	\$412,959
2004	\$682,825
2005	\$177,259
2006	\$399,455
2007	\$322,050
2008	\$957,982
2009	\$99,440
<b>TOTAL</b>	<b>\$9,500,408</b>

\*Adjusted for the return of unutilized funds

#### B. Summary Data by type (CPG, DEM, INS, INV, PRP, TAS, TRA)

According to the Secretariat's classification system, Canada's bilateral activities are distributed among the following types of projects:

<b>Type</b>	<b>Number of Projects</b>	<b>Amount Approved (US dollars)*</b>
Country Programmes		
Demonstration Projects	4	\$562,000
Institutional Strengthening		
Investment Projects	8	\$1,246,132
Project Preparation	8	\$165,100
Technical Assistance	40	\$5,582,245
Training	23	\$1,944,931
<b>TOTAL</b>	<b>83</b>	<b>\$9,500,408</b>

\*Adjusted for the return of unutilised funds

## II. Project Completions Since Last Report

Since the last progress report, Canada completed 3 projects.

## III. Global and Regional Project Highlights

Canada is implementing one regional project, in collaboration with UNEP, the project, Latin American Customs Enforcement Network: Preventing illegal trade of ODS. Implementation of this project essentially started in 2008.

In 2009, a study on the illegal trade of ODS was conducted by a consultant contracted through Canada's contribution to the project. This study surveyed national legislation and licensing systems in several countries of the regions, as well as national capacity to control ODS trade and intercept illegal ODS shipments. The study also identified challenges in term of regional cooperation with respects to the control of ODS transboundary shipments and suggested different tools to strengthen the national and regional capacities in this matter.

The study was presented and discussed at the October 2009 OzonAction Network Meeting, organized by UNEP and attended by Ozone officers from the countries of the Latin American and Caribbean regions. The participating countries decided at that time to implement the informal Prior Informed Consent (iPIC) Form, one of the tools suggested in the study, which has already been successfully implemented in the Asia-Pacific region.

Further to this meeting, a consultant was contracted in order to assist the participating countries in filling their iPIC information forms, which will then feed the iPIC regional system. The implementation of the iPIC system is expected to be completed at mid-2010.

## IV. Completed and On-going Projects

Of the 83 activities approved to date, 67 have been completed, 3 were closed, 2 have been transferred to other agencies and the remaining 11 are on-going.

## V. Status of Project preparation, by country

n/a

## VI. Administrative Issues (Adjustments and Other Issues)

n/a

Annex II

**STATUS OF DELAYS IN HPMP PREPARATION AND THE STATUS OF IMPLEMENTATION  
ON HCFC MODIFICATIONS TO NATIONAL LICENSING SYSTEMS/QUOTAS,  
REGULATIONS AND LEGISLATION OF HPMPs UNDER GERMAN IMPLEMENTATION**

Project Number	Project Title	Secretariat's Status	Reason For Delay	Status of Licensing System	Agency	Additional Funding or Not Lead Agency
BOL/PHA/55/PRP/31	Preparation of a HCFC phase-out management plan (multiple sectors)	HPMP being prepared; survey underway.	Difficulties in initiating activities.	Not updated.	Germany	
Botswana	Preparation of a HCFC phase-out management plan	Preparation approved in 2010	Not applicable-- approved in 2010.	Not applicable-- approved in 2010.	Germany	
BRA/PHA/55/PRP/282	Preparation of a HCFC phase-out management plan (multiple sectors)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Updated.	Germany	Not Lead Agency
BRA/PHA/57/PRP/286	Preparation of a HCFC phase-out management plan (extruded polystyrene foam sector)	HPMP being prepared; survey completed.	Not provided.	Updated.	Germany	Not Lead Agency
CPR/PHA/55/PRP/469	Preparation of a HCFC phase-out management plan: extruded polystyrene foam	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
CPR/PHA/57/PRP/482	Preparation of a HCFC phase-out management plan: extruded polystyrene foam (additional funding)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
IND/PHA/56/PRP/426	Preparation of a HCFC phase-out management plan (servicing sector strategy)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Updated.	Germany	Not Lead Agency
IRA/PHA/56/PRP/190	Preparation of a HCFC phase-out management plan (servicing and foam sector strategy)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
IRA/PHA/57/PRP/192	Preparation of a HCFC phase-out management plan (foam sector)	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	Not Lead Agency
KEN/PHA/58/PRP/49	Preparation of a HCFC phase-out management plan	Initial stage.	Completion of CFC activities.	Not updated.	Germany	
LES/PHA/57/PRP/12	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	
LIR/PHA/57/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	
MAR/PHA/55/PRP/20	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	
NAM/PHA/55/PRP/14	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Difficulties in initiating activities.	Not updated.	Germany	
NAM/PHA/57/PRP/15	Preparation of a HCFC phase-out management plan (additional funding)	HPMP being prepared; survey underway.	Difficulties in initiating activities.	Not updated.	Germany	Additional Funding
PNG/PHA/57/PRP/10	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey underway.	Not provided.	Not updated.	Germany	

## Annex II

<b>Project Number</b>	<b>Project Title</b>	<b>Secretariat's Status</b>	<b>Reason For Delay</b>	<b>Status of Licensing System</b>	<b>Agency</b>	<b>Additional Funding or Not Lead Agency</b>
SEY/PHA/58/PRP/15	Preparation of a HCFC phase-out management plan	HPMP being prepared; survey completed.	Not provided.	Not updated.	Germany	
ZIM/PHA/59/PRP/42	Preparation of a HCFC phase-out management plan	Initial stage.	Not provided.	Not updated.	Germany	