NATIONS UNIES





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

Distr. **GENERALE**

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/12 10 novembre 2016

FRANCAIS ORIGINAL: ENGLISH

COMITE EXECUTIF DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL Soixante-dix-septième réunion Montréal, 28 novembre – 2 décembre 2016

RAPPORT PÉRIODIQUE SUR LA COOPÉRATION BILATÉRALE AU 31 DÉCEMBRE 2015

- Les pays suivants qui participent actuellement à des activités de coopération bilatérale, ont soumis des bases de données de rapports périodiques¹ : Australie, Allemagne, Italie, Japon et Espagne.
- La France n'a pas soumis son rapport périodique. Toutefois, le tableau récapitulatif contient des données de ses rapports périodiques précédents ou de l'Inventaire des projets approuvés du Secrétariat.
- D'autres données provenant de rapports périodiques précédents soumis par d'autres pays 3. impliqués antérieurement dans la coopération bilatérale² et portant sur des projets déjà déclarés clos financièrement, sont aussi incluses dans le rapport périodique global³.
- 4. Le rapport périodique sur la coopération bilatérale comprend :

Sommaire analytique

Partie I : Progrès de la mise en œuvre au 31 décembre 2015 (cumulatif)

Partie II : Résumé des progrès de la mise en œuvre des projets en 2015 et problèmes identifiés

Partie III : Progrès de la mise en œuvre en 2015, par agence.

¹ Les rapports périodiques sont le seul moyen d'indiquer la clôture définitive de tous les comptes de financement associés à des projets approuvés par le Comité exécutif au titre de la coopération bilatérale.

² Autriche, Belgique, Canada, République tchèque, Danemark, Finlande, Hongrie, Israël, Pologne, Portugal, Singapour, République slovaque, Afrique du Sud, Suède, Suisse, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord et Etats-Unis d'Amérique.

³ UNEP/OzL, Pro/ExCom/77/11.

Sommaire analytique

- 5. Les paragraphes suivants résument les progrès réalisés par les agences bilatérales dans la mise en œuvre des projets et des activités pour l'année 2015 et de manière cumulative depuis 1992 :
 - a) Élimination: En 2015, 111,7 tonnes PAO ont été éliminées dans le secteur de la consommation et l'élimination de 90,8 tonnes PAO additionnelles a été approuvée pour ce même secteur. Depuis 1992, 8 994 tonnes PAO ont été éliminées dans le secteur de la consommation sur un total prévu de 10 140 tonnes PAO dans le cadre de projets approuvés (excluant les projets annulés et transférés);
 - b) **Décaissements/approbations :** En 2015, 3,26 millions \$US ont été décaissés tandis que le décaissement prévu d'après le rapport périodique de 2014 était de 5,63 millions \$US, soit un taux de décaissement de 58 pour cent par rapport aux prévisions. Cumulativement, 129,87 millions \$US ont été décaissés sur un total de 143,34 millions \$US approuvé pour décaissement (excluant les frais d'agence), soit un taux de décaissement de 91 pour cent. En 2015, un montant de 4,92 millions \$US a été approuvé pour la mise en œuvre;
 - c) **Nombre de projets achevés :** En 2015, 11 projets ont été achevés. Depuis 1992, 579 projets sur 647 projets ont été achevés (excluant les projets clos ou transférés), ce qui représente un taux d'achèvement de 89 pour cent;
 - d) Délais de livraison projets d'investissement : Les projets achevés en 2015 l'ont été en moyenne 44 mois après leur approbation. Depuis 1992, le délai moyen pour l'achèvement des projets d'investissement a été de 38 mois après leur approbation. En moyenne, les premiers décaissements effectués dans le cadre de ces projets ont eu lieu 11 mois après leur approbation;
 - e) **Délais de livraison projets ne portant pas sur des investissements :** En 2015, un projet a été achevé 84 mois après son approbation. Depuis 1992, le délai moyen pour l'achèvement des projets ne portant pas sur des investissements a été de 43 mois après leur approbation. En moyenne, les premiers décaissements effectués dans le cadre de ces projets ont eu lieu 13 mois après leur approbation;
 - f) **Préparation de projet :** Sur les 122 activités de préparation de projet approuvées à la fin de 2015, 114 ont été achevées. En 2015, un projet a été achevé, ce qui laisse huit activités en cours. Les agences bilatérales ont reporté de 2015 un solde de 285 784 \$US (incluant environ 7 384 \$US pour des activités de préparation de projet achevées) qui est disponible pour de nouvelles activités de préparation de projet;
 - g) **Retards dans la mise en oeuvre**: À la fin 2015, il y avait un total de 41 projets d'investissement en cours de mise en œuvre. Ces projets affichent, en moyenne, un retard de 28 mois. Toutefois, il n'y avait qu'un seul projet classé parmi les « projets avec des retards de mise en œuvre » faisant l'objet de procédures d'annulation (puisque les accords pluriannuels ne sont pas assujettis à ces procédures); et
 - h) Accords pluriannuels (AP): En 2015, les agences bilatérales ont mis en œuvre un AP pour un plan d'élimination du CTC, deux AP pour la consommation de bromure de méthyle et 26 AP pour des plans de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH). Depuis 1992, 70 AP ont été approuvés et 40 AP ont été achevés.

Partie I : Progrès de la mise en œuvre au 31 décembre 2015 (cumulatif)

6. À cette date, le Comité exécutif avait approuvé un montant approximatif de 156,7 millions \$US dont 143,34 millions \$US pour la mise en œuvre de projets d'investissement et de projets ne portant pas sur des investissements, et 13,36 millions \$US pour les frais d'agence et le soutien administratif, tel qu'indiqué au Tableau 1. En 2015, 27 nouveaux projets et activités ont été approuvés. Ce niveau de financement devrait entraîner l'élimination de 10 140 tonnes PAO dans le secteur de la consommation.

Tableau 1: Financement approuvé, par secteur, pour les agences bilatérales au 31 décembre 2015

Secteur	Financement (\$US)
Aérosols	2 111 400
Destruction	1 795 000
Mousses	8 103 002
Halons	6 147 361
Fumigènes	18 300 403
Plan d'élimination	50 040 514
Production	10 000 000
Réfrigération	39 821 168
Plusieurs	4 512 914
Solvants	2 512 738
Total partiel	143 344, 500
Coûts administratifs	13 358 232
Total	156 702 732

7. Le Tableau 2 présente un résumé de l'état des projets mis en oeuvre par les agences bilatérales, par catégorie.

Tableau 2 : État de la mise en oeuvre des projets, par catégorie

	Nombre de projets*			Financement (\$US)**			
Туре	Approuvés	Achevés	% achevés	Approuvé	Décaissé	Solde	% décaissé
Programme de pays	9	9	100	340 787	340 787	0	100
Démonstration	38	32	84	9 166 697	7 082 520	2 084 177	77
Renforcement des institutions (RI)	7	7	100	883 376	883 376	0	100
Investissement	201	160	80	95 806 146	85 929 039	9 877 107	90
Préparation de projet	122	114	93	5 422 812	5 137 028	285 784	95
Assistance technique	197	184	93	23 304 257	22 073 841	1 230 417	95
Formation	73	73	100	8 420 425	8 420 425	0	100
Total	647	579	89	143 344 500	129 867 016	13 477 484	91

^{*} Excluant les projets clos et transférés.

^{**} Excluant les frais d'agence/coûts administratifs.

8. Le Tableau 3 donne un aperçu de l'état de la mise en oeuvre des projets, par année⁴. Tous les projets et activités approuvés entre 1992 et la fin de 2003 (excluant 1999) ainsi qu'en 2007 et 2009 sont maintenant achevés.

Tableau 3: État de la mise en oeuvre des projets, par année

	Nombre de projets*			Financement (\$US)**				
Année	Approuvés	Achevés	% achevés	Approuvé	Décaissé	Solde	% décaissé	
1992	18	18	100	2 883 669	2 883 669	0	100	
1993	10	10	100	1 445 586	1 445 586	0	100	
1994	30	30	100	3 190 374	3 190 374	0	100	
1995	17	17	100	4 654 902	4 654 902	0	100	
1996	26	26	100	3 468 211	3 468 211	0	100	
1997	32	32	100	4 040 251	4 040 251	0	100	
1998	39	39	100	4 108 525	4 108 525	0	100	
1999	59	58	98	12 124 517	12 123 883	634	100	
2000	29	29	100	4 808 878	4 808 878	0	100	
2001	41	41	100	7 522 222	7 522 222	0	100	
2002	61	61	100	7 910 174	7 910 174	0	100	
2003	32	32	100	6 810 120	6 810 120	0	100	
2004	30	29	97	14 999 441	14 999 441	0	100	
2005	28	27	96	19 036 887	18 180 987	855 900	96	
2006	25	23	92	7 226 782	6 914 195	312 587	96	
2007	13	13	100	3 141 117	3 138 440	2 677	100	
2008	33	32	97	7 662 841	7 167 170	495 671	94	
2009	21	21	100	2 350 185	2 345 591	4 594	100	
2010	20	17	85	3 468 385	2 976 121	492 264	86	
2011	21	14	67	6 882 671	5 859 573	1 023 098	85	
2012	11	5	45	6 612 877	3 390 297	3 222 580	51	
2013	7	3	43	2 276 412	1 347 691	928 721	59	
2014	17	2	12	1 797 524	498 818	1 298 706	28	
2015	27	0	0	4 921 949	81 898	4 840 051	2	
Total	647	579	89	143 344 500	129 867 016	13 477 484	91	

^{*} Excluant les projets clos et transférés.

Partie II : Résumé des progrès de la mise en œuvre des projets en 2015 et problèmes identifiés

9. Sur les 68 projets bilatéraux en cours concernés, il y a dix activités d'assistance technique; quatre activités pour le bromure de méthyle; deux activités pour un plan d'élimination du CTC; 38 activités de PGEH; huit activités de préparation de projet et six projets de démonstration (dont, deux projets de refroidisseurs, trois activités de destruction des SAO et un projet sur les HCFC dans le secteur des solvants). Un résumé des progrès réalisés dans la mise en œuvre des projets en 2015, par agence bilatérale, est fourni à l'Annexe I au présent document.

^{**} Excluant les frais d'agence/coûts administratifs.

⁴ Les données sont présentées selon l'année d'approbation du projet par le Comité exécutif. Toutes les approbations (projets d'investissement et projets ne portant pas sur des investissements) sont traitées de la même manière (c.a. d. un projet d'investissement ou une tranche de financement d'un AP de 1 million \$US est considéré comme un projet, tout comme la préparation d'un programme de pays de 30 000 \$US). Les indicateurs clés du résumé annuel sont : le pourcentage de projets achevés, les PAO éliminées et le pourcentage du financement décaissé. Lors de l'examen des données sur les fonds décaissés, il convient de noter qu'il y a trois types de décaissements : pendant la mise en œuvre, après la mise en œuvre et pour des projets financés rétroactivement.

- 10. Sur les 35 projets en cours, excluant la préparation de projet, 14 projets comportent un prolongement de la date d'achèvement prévu depuis le rapport périodique de 2014.
- 11. Le Comité exécutif est invité à prendre note que le gouvernement de l'Allemagne fera rapport à la 78^e réunion sur un projet qui présente des retards de mise en œuvre⁵ et qui se trouve à l'Appendice I de l'Annexe III du rapport périodique global (UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/11).
- 12. Des rapports de situation supplémentaires sont recommandés, tel qu'indiqué à l'Appendice II de l'Annexe III du rapport périodique global.
- 13. Le Comité exécutif est invité à demander au gouvernement de la France de soumettre un rapport périodique à la 78^e réunion.

Recommandations

- 14. Le Comité exécutif est invité à :
 - a) Prendre note:
 - i) Avec satisfaction, des rapports périodiques soumis par les gouvernements de l'Australie, de l'Allemagne, de l'Italie, du Japon et de l'Espagne, contenus dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/12;
 - ii) Que les agences bilatérales feront rapport à la 78^e réunion sur un projet avec des retards de mise en oeuvre et sur quatre projets pour lesquels des rapports de situation additionnels sont recommandés, tel qu'indiqué aux Appendices I et II, respectivement, de l'Annexe III du rapport périodique global (UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/11); et
 - b) Demander au gouvernement de la France de soumettre son rapport périodique à la 78^e réunion.

⁵ Le Comité exécutif a défini comme projets avec des retards de mise en œuvre, les projets avec un décaissement inférieur à un pour cent 18 mois après leur date d'approbation ou bien les projets qui ne sont pas terminés 12 mois après la date d'achèvement indiquée dans le dernier rapport périodique (décision 22/61).

Annexe I

PROGRÈS DE LA MISE EN ŒUVRE DES PROJETS EN 2015, PAR AGENCE

Australie

- 1. L'Australie a achevé 25 projets et en a annulé un. Le pays met actuellement en œuvre un projet de PGEH pour l'Indonésie (IDS/PHA/64/TAS/196), approuvé en juillet 2011. En 2015, des consultations ont été organisées et un soutien de coordination a été fourni pour l'application des règlements sur la cessation de l'utilisation des HCFC comme frigorigène dans la production d'équipements de réfrigération et de climatisation résidentielle ainsi que pour la traduction de manuels techniques, élaborés par des institutions australiennes, sur les bonnes pratiques d'entretien et la manipulation sécuritaire des frigorigènes inflammables. En raison des défis rencontrés dans le processus de conversion technologique dans le secteur de la climatisation résidentielle auxquels s'ajoutait la nécessité de mettre en œuvre l'interdiction de la production de produits à base de HCFC dans ce secteur, les activités prévues dans le cadre du projet ont été retardées. Ce projet affiche un taux de décaissement de neuf pour cent et son achèvement est prévu en décembre 2016.
- 2. Le Comité exécutif pourrait demander au gouvernement de l'Australie de soumettre à la 78^e réunion un rapport de situation sur le niveau des fonds décaissés pour la phase I du PGEH pour l'Indonésie (première tranche) (assistance technique pour la gestion des frigorigènes en Indonésie) (IDS/PHA/64/TS/196).

Allemagne

3. L'Allemagne met en œuvre 38 projets. Le pays a achevé 211 projets additionnels et en a annulé quatre. Une fois achevés, les projets en cours devraient entrainer l'élimination de 303 tonnes PAO.

Accords pluriannuels

4. L'Allemagne met en œuvre 22 tranches de PGEH dans 14 pays (Afghanistan, Brésil, Chine, Colombie, Inde, Iran (République islamique d'), Lesotho, Liberia, Maurice, Mexique, Namibie, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Seychelles et Zimbabwe). Le pays a indiqué qu'il cherchait à transférer son projet en Afghanistan (AFG/PHA/63/INV/13) à une autre agence en raison de la situation sécuritaire dans ce pays. Au moment de la rédaction de ce rapport, le projet n'était pas encore transféré et les discussions à ce sujet se poursuivent. Le gouvernement de l'Allemagne fera rapport sur cette situation à la 77^e réunion au point 6 e) de l'ordre du jour, Rapports sur les projets comportant des exigences particulières pour la remise de rapports, conformément à la décision 76/8 a) iii).

Établissement de PGEH

- 5. L'Allemagne compte six projets en cours pour la préparation de PGEH dans quatre pays (Colombie, Chine, Inde et Iran (République islamique d')). Ces projets ont été approuvés en 2014 et 2015. Aucun problème opérationnel majeur n'a été identifié; toutefois, au 31 décembre 2015, aucun financement n'avait été décaissé pour deux activités préparatoires en Chine (CPR/FOA/73/PRP/553 et CPR/PHA/74/PRP/557). L'examen de la phase II du PGEH pour la Chine¹ se poursuivra à la 77e réunion.
- 6. Le Comité exécutif pourrait demander au gouvernement de l'Allemagne de fournir, à la 78^e réunion, un rapport de situation sur le niveau des fonds décaissés pour les deux activités préparatoires en Chine.

¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/37.

UNEP/OzL.Pro/ExCom/77/12 Annexe I

Enquêtes sur les solutions de remplacement des SAO

- 7. Trois enquêtes sur les solutions de remplacement des SAO ont été approuvées² pour l'Allemagne (en Colombie, à Maurice et en Papouasie-Nouvelle-Guinée) et elles seront achevées en 2016.
- 8. La nécessité d'achever et de soumettre toutes les enquêtes sur les solutions de remplacement des SAO d'ici janvier 2017, est traitée dans le rapport périodique global.

Projets individuels

9. L'Allemagne met en œuvre les dix projets individuels suivants : neuf projets d'assistance technique³ pour lesquels aucun problème opérationnel majeur n'a été identifié ; et un projet d'investissement pour l'élimination complète de l'utilisation du bromure de méthyle en Jordanie (JOR/FUM/29/INV/54) qui est en cours de mise en œuvre, tel que prévu et dont l'achèvement est attendu en décembre 2016. Ce projet est classé comme projet avec des retards de mise en œuvre.

Italie

- 10. L'Italie met en œuvre cinq projets (quatre projets individuels AP dans quatre pays et un projet individuel d'assistance technique) qui élimineront 8,6 tonnes PAO une fois achevés. Le pays a aussi achevé vingt projets additionnels. Aucun problème majeur n'a été identifié; toutefois dans le cas de l'assistance technique pour l'élimination définitive du bromure de méthyle dans le secteur des dattes en Tunisie (TUN/FUM/73/TAS/62), bien que l'équipement ait été installé et que de l'équipement de sécurité additionnel ait été fourni, l'Italie n'a effectué aucun décaissement; la date d'achèvement prévue est décembre 2016.
- 11. Le Comité exécutif pourrait demander au gouvernement de l'Italie de soumettre à la 78^e réunion un rapport de situation sur le niveau des fonds décaissés pour le projet sur le bromure de méthyle en Tunisie (TUN/FUM/73/TAS/62).

Japon

12. Le Japon met en œuvre douze projets qui une fois achevés, devraient entrainer l'élimination de 11 tonnes PAO. Le pays a aussi mis en œuvre 33 projets additionnels.

Accords pluriannuels (AP)

13. La mise en œuvre des huit tranches en cours de six AP progresse et aucun problème majeur n'a été signalé.

Projets individuels

14. Le Japon met en œuvre quatre projets individuels dont trois projets de démonstration et une préparation de projet. Plusieurs problèmes ont été identifiés. Le premier décaissement pour la préparation de la phase II du PGEH en Chine (CPR/PHA/73/PRP/556) a été effectué par le PNUE en mai 2016 à cause des problèmes associés au système de gestion financière (Umoja). En ce qui concerne le projet de démonstration stratégique pour la conversion accélérée des refroidisseurs aux CFC dans les pays africains (AFR/EWF/48/DEM/35), les refroidisseurs ont été livrés au bénéficiaire en juillet 2016. Toutefois, la mise en route s'est avérée impossible car le bénéficiaire devait ajuster l'infrastructure de climatisation de

² Les rapports des enquêtes sur les SAO devront être remis d'ici janvier 2017 pour permettre au Secrétariat de fournir une analyse globale des résultats des enquêtes pour examen par le Comité exécutif à sa 78^e réunion (décision 74/53 h)).

³ Dans sept pays : Colombie, Lesotho, Maurice, Namibie, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Seychelles et Zimbabwe.

l'édifice pour le branchement des nouveaux refroidisseurs; par conséquent, la date d'achèvement prévu a été révisée pour juin 2017. En date de décembre 2015, le solde des fonds était engagé pour fournir cinq refroidisseurs sans CFC au Soudan, soit la dernière activité substantielle de ce projet. Un rapport spécifique est requis dans le rapport périodique global étant donné les délais excessifs dans la mise en œuvre.

Espagne

15. L'Espagne met en œuvre deux projets pour le bromure de méthyle. Le pays a aussi achevé six projets additionnels avant 2015 et un des deux projets en cours en 2015 a été achevé en juillet 2016. Le projet en cours restant en Libye connaît des difficultés en raison de la situation sécuritaire dans ce pays. L'installation des derniers équipements dépend de l'amélioration de la situation sécuritaire.