



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

Distr.
GÉNÉRALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/13
9 novembre 2022

FRANÇAIS
ORIGINAL: ANGLAIS

COMITÉ EXÉCUTIF
DU FONDS MULTILATÉRAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTRÉAL
Quatre-vingt-onzième réunion
Montréal, 5-9 décembre 2022
Point 7(a)(ii) de l'ordre du jour provisoire¹

**RAPPORT PÉRIODIQUE DE LA COOPÉRATION BILATÉRALE
AU 31 DÉCEMBRE 2021**

Introduction

1. Les pays non visés à l'Article 5 ci-après qui participent actuellement à des activités de coopération bilatérale ont soumis des bases de données de rapports périodiques² : Allemagne, Australie, Canada, Espagne, France, Italie et Japon. D'autres données figurant dans les rapports périodiques précédents pour d'autres pays non visés à l'Article 5 ayant participé antérieurement à la coopération bilatérale,³ couvrant des données de projets désignés comme financièrement achevés, sont pris en compte dans le rapport périodique global.⁴
2. Le rapport périodique de la coopération bilatérale inclut l'état de mise en œuvre des projets, notamment sept projets liés aux HFC qui ont été financés avec des contributions volontaires supplémentaires apportées par 17 Parties non visées à l'Article 5, afin de fournir un soutien à mise en œuvre rapide à l'exécution de l'Amendement de Kigali.
3. Le Secrétariat a examiné pays par pays l'état d'avancement de la mise en œuvre de chaque projet en cours, prenant en compte les retards de mise en œuvre survenus par rapport aux dates d'achèvement prévues notifiées en 2021, l'incidence potentielle de ces retards sur l'élimination des substances réglementées et le taux des décaissements prévus. L'analyse contenue dans le présent document s'appuie

¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/1

² Les rapports périodiques constituent le seul moyen pour indiquer la clôture finale de tous les comptes de financement liés aux projets approuvés par le Comité exécutif pour la coopération bilatérale.

³ Afrique du Sud, Autriche, Belgique, Danemark, États-Unis d'Amérique, Finlande, Hongrie, Israël, Pologne, Portugal, République slovaque, République tchèque, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord, Singapour, Suède et Suisse.

⁴ UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/12

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

donc sur les quantités exprimées en tonnes PAO pour toutes les substances réglementées à l'exception des HFC, qui sont mesurés en tonnes éq. CO₂).⁵

4. Ce document comprend les sections suivantes :

- I. Projets approuvés pour toutes les substances réglementées au titre des contributions régulières au Fonds multilatéral. Cette partie récapitule l'état d'avancement de la mise en œuvre des projets pour 2021 et les progrès cumulatifs depuis 1992, tenant compte de toutes les substances réglementées en vertu du Protocole de Montréal, y compris les substances figurant à l'Annexe F (HFC). Elle examine également l'état d'avancement de chaque projet en cours⁶ au niveau des pays. Elle recense les projets présentant des retards dans la mise en œuvre et l'incidence potentielle sur l'élimination des substances réglementées, ainsi que les projets comportant des questions en suspens qui seront examinées par le Comité exécutif.
- II. Projets approuvés pour les substances de l'Annexe F (HFC) au titre des contributions volontaires supplémentaires pour apporter un soutien à mise en œuvre rapide à la réduction progressive des HFC.⁷
- III. Recommandation.

I. Projets approuvés pour toutes les substances réglementées au titre des contributions régulières au Fonds multilatéral

I.1 Avancement de la mise en œuvre des projets en 2021 et progrès cumulatifs depuis 1992

5. En date du 31 décembre 2021, le Comité exécutif avait approuvé 183,27 millions \$ US pour des projets pour les agences bilatérales, soit 167,14 millions \$ US pour la mise en œuvre de projets d'investissement et de projets ne portant pas sur des investissements, et 16,13 millions \$ US de coûts d'appui d'agence, comme indiqué au tableau 1.

Tableau 1 : Financement approuvé par secteur pour les agences bilatérales au 31 décembre 2021

Secteur	Financement (\$ US)
Aérosol	2 051 914
Destruction	1 526 282
Mousse	8 093 731
Halon	6 147 361
Plan de réduction progressive des HFC	560 000
Fumigènes	18 226 925
Plan d'élimination finale	72 352 556
Production	10 000 000

⁵ Conformément à la décision 84/12(a)(iv), la mesure des HFC exprimée en tonnes éq. CO₂ est incluse dans les rapports périodiques soumis à la 91^e réunion.

⁶ Les projets en cours sont tous les projets qui étaient en cours de mise en œuvre au 31 décembre 2021. Les principaux indicateurs de progrès comprennent : le pourcentage de fonds décaissés et le pourcentage de projets ayant commencé à décaisser des fonds ; le financement devant être décaissé d'ici la fin de l'année exprimé en pourcentage du financement approuvé ; la durée moyenne des retards prévus dans la mise en œuvre ; et les renseignements consignés dans la colonne réservée aux remarques dans la base de données des rapports périodiques.

⁷ Conformément à la décision 84/12(b), un rapport périodique détaillé offrant un aperçu des objectifs, de l'état de la mise en œuvre, des principales conclusions et des enseignements tirés, des quantités de HFC éliminées s'il y a lieu, du niveau de financement approuvé et décaissé, et des difficultés potentielles pouvant survenir pour mener à bien les projets et les activités est présenté dans le rapport périodique global (UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/12).

Secteur	Financement (\$ US)
Réfrigération	40 910 116
Multiple	4 759 718
Solvants	2 512 738
Sous-total	167 141 340
Coûts d'appui d'agence	16 130 410
Total	183 271 751

6. En 2021, 21 nouveaux projets et activités ont été approuvés. Ce niveau de financement devrait entraîner l'élimination de 10 486 tonnes PAO et 70 104 tonnes éq. CO₂ de consommation de substances réglementées. L'Annexe I indique l'état de la mise en œuvre des projets par pays en 2021.

7. Le tableau 2 indique l'état de la mise en œuvre des projets, décaissement des fonds inclus, par type de projet au 31 décembre 2021. L'Annexe II présente des informations analytiques par année depuis 1992.

Tableau 2. État de la mise en œuvre des projets par type au 31 décembre 2021

Type	Nombre de projets*			Financement (\$ US)**			
	Approuvés	Achevés	Achevés (%)	Approuvé	Décaissé	Solde	Décaissé (%)
Programme de pays	9	9	100	340 787	340 787	0	100
Démonstration	38	38	100	9 409 431	9 409 431	0	100
Renforcement institutionnel (RI)	7	7	100	883 376	883 376	0	100
Investissement	253	208	82	114 209 426	103 155 914	11 053 512	90
Préparation de projet	131	123	94	6 111 111	5 466 111	645 000	89
Appui technique	214	205	96	27 765 793	25 203 233	2 562 561	91
Projets de formation	73	73	100	8 421 416	8 421 416	0	100
Total	725	663	91	167 141 340	152 880 268	14 261 072	91

* Projets clos ou transférés non compris.

** Coûts d'appui d'agence non compris.

8. La mise en œuvre des projets et des activités par les agences bilatérales pour 2021 et cumulés depuis 1992 jusqu'au 31 décembre 2021 est résumée comme suit et dans le tableau 3 :

- (a) **élimination** :⁸ une quantité de 26,9 tonnes PAO de consommation de substances réglementées a été éliminée⁹ en 2021 et l'approbation a été donnée pour en éliminer 99,5 tonnes PAO de plus. Depuis 1992, 9 213 tonnes PAO et 65 242 tonnes éq. CO₂ de consommation de substances réglementées ont été éliminées, sur un total prévu de 10 486 tonnes PAO et 70 104 tonnes éq. CO₂ provenant des projets approuvés (à l'exclusion des projets annulés ou transférés) ;
- (b) **décaissements/approbations** : en 2021, 3,44 millions \$ US ont été décaissés et il était prévu de décaisser un autre montant de 3,15 millions \$ US sur la base du rapport périodique de 2020, représentant un taux de décaissement de 109 pour cent du décaissement prévu. En cumulé, 152,88 millions \$ US ont été décaissés, sur un total de 167,14 millions \$ US approuvés pour décaissement (hors coûts d'appui d'agence), soit un taux de décaissement de 91 pour cent. Une somme de 4,71 millions \$ US a été approuvée pour la mise en œuvre en 2021 ;
- (c) **nombre de projets achevés** : en 2021, 14 projets ont été achevés. Depuis 1992, 663 projets ont été achevés sur les 725 projets approuvés (hors projets clos ou transférés), ce qui représente un taux d'achèvement de 91 pour cent ;

⁸ L'élimination des SAO est exprimée en tonnes PAO et celle des HFC en tonnes éq. CO₂.

⁹ Aucune élimination pour les projets liés aux HFC en 2021.

- (d) **rapidité d'exécution – projets d'investissement** : les projets achevés en 2021 ont été terminés en moyenne 57 mois après leur approbation. Depuis 1992, les projets d'investissement mettent en moyenne 41 mois pour être achevés à compter de leur date d'approbation. Les premiers montants décaissés au titre de ces projets sont intervenus en moyenne 11 mois après leur approbation ;
- (e) **rapidité d'exécution – projets ne portant pas sur des investissements** : les projets achevés en 2021 l'ont été en moyenne 51 mois après qu'ils ont été approuvés. Depuis 1992, les projets ne portant pas sur des investissements mettent en moyenne 44 mois pour être achevés à compter de leur date d'approbation. Les premiers décaissements pour ces projets ont été effectués en moyenne 13 mois après leur approbation ;
- (f) **préparation de projets** : sur les 131 activités de préparation de projet approuvées jusqu'à la fin de 2021, 123 ont été achevées et huit activités sont toujours en cours. En 2021, une activité de préparation a été achevée ;
- (g) **retards de mise en œuvre** : on comptait un total de 62 projets d'investissement en cours de mise en œuvre à la fin de 2021. Ces projets connaissent, en moyenne, un retard de 18 mois. Treize d'entre eux étaient classés comme « projets ayant un retard dans la mise en œuvre »¹⁰ soumis à des procédures d'annulation (les projets de démonstration, les activités de préparation de projet et les activités de renforcement des institutions n'étant pas soumis à de telles procédures) ; et
- (h) **accords pluriannuels** : en 2021, les agences bilatérales ont mis en œuvre 28 accords pluriannuels pour des plans de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH). Depuis 1992, 86 accords pluriannuels ont été approuvés et 58 accords pluriannuels ont été achevés, représentant un taux d'achèvement de 67 pour cent.

9. Le tableau 3 résume l'avancement des agences bilatérales depuis 1992.

Tableau 3. Avancement des agences bilatérales depuis 1992

Élimination achevée		Décaissement (\$ US)	Nombre de projets		Rapidité d'exécution pour l'achèvement (mois)		Retards moyens des projets (mois)	Nombre d'accords pluriannuels	
Tonnes PAO	Tonnes éq. CO ₂		Approuvés	Achevés	Investissement	Pas d'investissement		Approuvés	Achevés
9 213	65 242	152 880 268	725	663	41	44	18	86	58

Projets liés aux HFC

10. Au 31 décembre 2021, le Comité exécutif avait approuvé 12 projets liés aux HFC (dont trois projets d'investissement, quatre projets de préparation et cinq activités habilitantes) au titre des contributions ordinaires, s'élevant à 1 614 988 \$ US (hors coûts d'appui d'agence). Un résumé de l'état de ces projets est présenté dans le tableau 4 et les données correspondantes ont déjà été intégrées aux paragraphes 5 à 9.

Tableau 4. Projets liés aux HFC approuvés au titre des contributions ordinaires

Type	Nombre de projets			Financement (\$ US)*			
	Approuvés	Achevés	Achevés (%)	Approuvé	Décaissé	Solde	Décaissé (%)
Investissement**	3	2	67	764 988	664 988	100 000	87
Préparation de projet	4	0	0	560 000	0	560 000	0

¹⁰ Les projets approuvés depuis plus de 18 mois et pour lesquels le taux de décaissement est inférieur à 1 pour cent et les projets non achevés 12 mois après la date d'achèvement indiquée dans le rapport périodique (décision 22/61).

Type	Nombre de projets			Financement (\$ US)*			
	Approuvés	Achevés	Achevés (%)	Approuvé	Décaissé	Solde	Décaissé (%)
Appui technique – Activités habilitantes	5	2	40	290 000	290 000	0	100
Total	12	4	33	1 614 988	954 988	660 000	59

* Coûts d'appui d'agence non compris.

** 45,5 tm (65 242 tonnes éq. CO₂) sur 48,9 tm (70 104 tonnes éq. CO₂) de HFC ont été éliminées.

11. À la fin de 2021, sur les 12 projets approuvés, deux projets d'investissement et deux activités habilitantes avaient été achevées, ce qui laissait huit projets en cours. Le report des dates d'achèvement des trois activités habilitantes en cours a été approuvé ; ces activités devraient être achevées en 2022.

12. Les quatre activités de préparation de projet en cours concernent la préparation des plans de mise en œuvre de l'Amendement de Kigali pour les HFC et devraient être achevées en 2023. Le projet d'investissement en cours restant, approuvé lors de la 82^e réunion, dont aucun fonds n'a été décaissé, devrait être achevé en 2023.

13. Sur le total du financement cumulé approuvé d'un montant de 1 614 988 \$ US, 954 988 \$ US ont été décaissés, représentant un taux de décaissement de 59 pour cent.

I.2 Problèmes identifiés dans la mise en œuvre des projets en 2021

14. À l'issue du processus d'examen, plusieurs questions ont été discutées avec les agences bilatérales concernées et résolues de manière satisfaisante, sauf pour 13 projets classés comme projets avec des retards de mise en œuvre (dont 12 projets liés à des éléments d'accord pluriannuel qui sont assujettis à des procédures d'annulation de projet, conformément à la décision 84/45(c) ; et un projet d'investissement lié aux HFC). Ces projets classés comme ayant des retards de mise en œuvre figurent à l'Annexe III au présent document, ainsi que les recommandations du Secrétariat demandant la présentation d'un rapport à la 92^e réunion.

15. De plus, un problème a été identifié dans un projet d'accord pluriannuel. Ce problème en suspens est également présenté dans l'Annexe III au présent document et une recommandation est proposée pour examen par le Comité exécutif.

16. Les détails de l'avancement de la mise en œuvre des projets associés au PGEH pour la Chine (plan du secteur de l'entretien)¹¹ et l'Inde¹² (tous deux mis en œuvre par l'Allemagne) ont été présentés à la 91^e réunion. Les recommandations sur les questions en suspens pour ces projets, incluant l'approbation des demandes de prorogation, le cas échéant, sont traitées dans les sections correspondantes de ces documents. Les questions en suspens des projets en cours restants non inclus dans l'Annexe III au présent document, en particulier les demandes de report de dates d'achèvement, sont examinées dans les paragraphes qui suivent.

17. Sur les 54 projets en cours, à l'exclusion des activités de préparation de projets, 21 ont des dates prévues d'achèvement révisées depuis le rapport périodique de 2020.

18. Conformément à la décision 82/11(b),¹³ le gouvernement de l'Allemagne a demandé la prorogation des deux projets comme indiqué dans le tableau 5.

¹¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/38

¹² UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/42

¹³ Toute demande de prorogation devrait être soumise à l'approbation du Comité exécutif, préalablement à la date d'achèvement du projet, en notant qu'aucun nouvel engagement ne devrait être pris avant l'approbation de la demande de prorogation.

Tableau 5. Projets pour lesquels la prorogation des dates d'achèvement a été demandée

Pays/Code du projet	Titre du projet	Décaissement (%)	État/questions	Date originale d'achèvement	Date d'achèvement demandée
Zimbabwe ZIM/PHA/80/INV/54	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase I, quatrième tranche) (secteur de l'entretien des équipements de réfrigération)	76	Temps supplémentaire nécessaire pour achever les activités restantes de formation des formateurs, fournir un soutien aux instituts de formation et pour la délivrance de licences aux techniciens, et préparer le rapport de projet final associé	Mar-2022	Jun-2023
Zimbabwe ZIM/PHA/86/INV/62	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase I, cinquième tranche)	0		Jun-2022	Jun-2023

II. Projets approuvés au titre des contributions volontaires supplémentaires afin de soutenir le démarrage rapide du processus de réduction progressive des HFC

19. Au 31 décembre 2021, le Comité exécutif avait approuvé sept projets liés aux HFC pour deux agences bilatérales (Allemagne et Italie) au titre des contributions volontaires supplémentaires, s'élevant à 480 000 \$ US (hors coûts d'appui d'agence). Le tableau 6 contient un résumé de l'état de ces projets.

Tableau 6. État des projets liés aux HFC approuvés à la fin de 2021

Type	Nombre de projets			Financement (\$ US)*			
	Approuvés	Achevés	Achevés (%)	Approuvé	Décaissé	Solde	Décaissé (%)
Appui technique (activités habilitantes)	7	5	71	480 000	441 835	38 165	92

* Coûts d'appui d'agence non compris.

20. À la fin de 2021, sur les sept activités habilitantes approuvées, cinq activités ont été achevées. La prorogation des dates d'achèvement des deux projets en cours restants d'activités habilitantes a été approuvée ; l'un devrait être achevé en 2022 et l'achèvement de l'autre est traité dans le paragraphe 22 ci-dessous.

21. Sur le total du financement cumulé approuvé d'un montant de 480 000 \$ US, 441 835 \$ US ont été décaissés, représentant un taux de décaissement de 92 pour cent.

22. À l'issue du processus d'examen, un projet d'activités habilitantes est classé comme projet présentant des retards de mise en œuvre et figure à l'Annexe III au présent document contenant la recommandation du Secrétariat demandant la présentation d'un rapport à la 92^e réunion. Conformément à la décision 82/11(b), le gouvernement de l'Allemagne a également demandé une prorogation supplémentaire du projet mentionné ci-dessus, comme indiqué dans le tableau 7.

Tableau 7. Projet pour lequel une prorogation de la date d'achèvement a été demandée

Pays/Code du projet	Titre du projet	Décaissement (%)	État/questions	Date originale d'achèvement	Date d'achèvement demandée
Libéria LIR/SEV/80/TAS/01+	Activités habilitantes pour la réduction progressive des HFC	89	En raison des restrictions imposées par la COVID-19, l'achèvement des activités liées au processus de ratification de l'Amendement de Kigali nécessite plus de temps	Jun-2022	Déc-2022

III. Recommandation

23. Le Comité exécutif pourrait envisager :

- (a) de prendre note, avec satisfaction, des rapports périodiques soumis par les gouvernements de l'Allemagne, de l'Australie, du Canada, de l'Espagne, de la France, de l'Italie et du Japon, présentés dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/13 ;
- (b) d'approuver la prorogation, jusqu'au 30 juin 2023, du plan de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) pour le Zimbabwe (phase I, quatrième tranche – secteur de l'entretien des équipements de réfrigération) (ZIM/PHA/80/INV/54) et de la cinquième tranche (ZIM/PHA/86/INV/62), afin de permettre l'achèvement des activités en cours restantes comme indiqué dans le tableau 5 du document UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/13 ;
- (c) d'approuver la prorogation, jusqu'au 31 décembre 2022, des activités habilitantes pour la réduction progressive des HFC pour le Libéria (LIR/SEV/80/TAS/01+), afin de permettre l'achèvement des activités en cours restantes, telles qu'indiquées dans le tableau 7 du document UNEP/OzL.Pro/ExCom/91/13 ; et
- (d) d'approuver les recommandations relatives aux projets en cours comportant des questions en suspens, présentés à l'Annexe III au présent document.

Annexe I

APERÇU DE L'ÉTAT DE LA MISE EN ŒUVRE DES PROJETS POUR LES AGENCES
BILATÉRALES PAR PAYS POUR 2021

1. Le tableau 1 de l'Annexe I présente l'état de la mise en œuvre des projets par pays pour 2021 en matière d'élimination achevée, de décaissements prévus et réalisés, et d'achèvement de projet.

Tableau 1. État de la mise en œuvre des projets pour 2021

Pays	Éliminée en 2021 (tonnes PAO)	Éliminée en 2021 (tonnes éq. CO ₂)*	Estimation des sommes décaissées en 2021 (\$ US)	Fonds décaissés en 2021 (\$ US)	Pourcentage de fonds décaissés supérieur aux estimations en 2021	Pourcentage de projets prévus achevés en 2021**
Argentine	0,0		10 000	0	0	
Belize	0,0		40 000	40 000	100	
Brésil	18,0		990 000	472 431	48	
Chine	0,0		182 230	151 097	83	0
Colombie	0,0		0	11 500	Dépassement	
Cuba	0,0		0	0		0
Égypte	0,0		22 289	3 181	14	
El Salvador	0,0		0	0		100
Ghana	1,9		34 183	34 183	100	100
Inde	0,0		685 796	2 008 351	293	
Iran (République islamique d')	0,0		215 553	144 087	67	50
Kenya	0,0		75 021	49 733	66	
Rép. démocratique populaire lao	0,0		0	0		0
Royaume du Lesotho	0,0		75 596	70 134	93	100
Libéria	0,0		46 212	30 362	66	50
Maurice	0,0		42 231	11 588	27	
Mexique	7,0		285 000	138 202	48	0
Mongolie	0,0		3 000	772	26	
Namibie	0,0		33 443	13 251	40	100
Nigéria	0,0		70 000	0	0	
Panama	0,0		0	0		100
Papouasie-Nouvelle-Guinée	0,0		111 825	144 379	129	50
Seychelles	0,0		5 000	1 070	21	
Tunisie	0,0		5 000	0	0	100
Viet Nam	0,0		152 984	19 209	13	100
Zimbabwe	0,0		64 397	45 792	71	
Région : ASP	0,0		0	53 000	Dépassement	
Total global	26,9	0	3 149 760	3 442 322	109	57

* Pas d'élimination en 2021 pour des projets portant sur les HFC.

** Pour les projets dont l'achèvement était prévu en 2021.

Annexe II

APERÇU DE L'ÉTAT DE LA MISE EN ŒUVRE DES PROJETS POUR LES AGENCES
BILATÉRALES PAR ANNÉE AU 31 DÉCEMBRE 2021

1. Le tableau 1 de l'Annexe II présente une vue d'ensemble de l'état de la mise en œuvre des projets par année.¹ Tous les projets et activités approuvés entre 1992 et 2012 sont maintenant achevés.

Tableau 1. État d'avancement des projets par année

Année	Nombre de projets*			Financement (\$ US)**			
	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	59	100	12 131 407	12 131 407	0	100
2000	29	29	100	4 808 878	4 808 878	0	100
2001	41	41	100	7 523 213	7 523 213	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	30	100	15 005 412	15 005 412	0	100
2005	28	28	100	18 183 034	18 183 034	0	100
2006	25	25	100	7 128 808	7 128 808	0	100
2007	13	13	100	3 138 440	3 138 440	0	100
2008	33	33	100	7 531 037	7 531 037	-1	100
2009	21	21	100	2 347 228	2 347 228	0	100
2010	20	20	100	3 278 389	3 278 389	-1	100
2011	20	20	100	6 821 798	6 821 798	0	100
2012	11	11	100	6 594 959	6 594 959	0	100
2013	7	6	86	2 276 412	2 264 534	11 878	99
2014	14	13	93	1 365 834	1 351 141	14 693	99
2015	27	25	93	4 921 949	4 701 449	220 500	96
2016	16	10	63	5 129 894	3 328 893	1 801 001	65
2017	9	3	33	2 605 614	1 891 285	714 329	73
2018	16	7	44	7 050 550	4 239 588	2 810 962	60
2019	6	2	33	1 941 319	1 041 233	900 086	54
2020	14	2	14	4 136 467	953 486	3 182 981	23
2021	21	0	0	4 708 887	104 243	4 604 644	2
Total	725	663	91	167 141 340	152 880 268	14 261 072	91

* Projets clos ou transférés non compris.

** Coûts d'appui d'agence non compris.

¹ Les données sont présentées selon l'année où un projet a été approuvé par le Comité exécutif. Tous les projets approuvés (projets d'investissement et projets non liés aux investissements) sont traités de façon égale (c'est-à-dire un projet d'investissement ou une tranche de financement d'un accord pluriannuel de 1 million \$ US est considéré comme un projet, tout comme une préparation de programme de pays de 30 000 \$ US). Les indicateurs clés de ce sommaire annuel sont : le pourcentage de projets achevés, les tonnes PAO/tonnes éq. CO₂ éliminées et le pourcentage de fonds décaissés. Il existe trois types de décaissement : durant la mise en œuvre, après la mise en œuvre et financement rétroactif.

Annexe III

PROJETS EN COURS AVEC QUESTIONS EN SUSPENS DANS LE RAPPORT PÉRIODIQUE POUR LES AGENCES BILATÉRALES

Pays/Code du projet	Agence	Titre du projet	Taux de décaissement (%)	État/Questions	Recommandation
Rép. démocratique populaire lao LAO/PHA/74/INV/28	France	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase I, deuxième tranche)	0	Retards de 18 mois	Demander au gouvernement de la France de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Zimbabwe ZIM/REF/82/INV/56	France	Reconversion du HFC-134a à l'isobutane dans la production de réfrigérateurs ménagers chez Capri (SME Harare)	0	Retards de 18 mois	Demander au gouvernement de la France de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Brésil BRA/PHA/82/TAS/321	Allemagne	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, troisième tranche) (secteur de l'entretien des équipements de réfrigération)	42	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Allemagne de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Libéria LIR/SEV/80/TAS/01+	Allemagne	Activités habilitantes pour la réduction progressive des HFC	89	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Allemagne de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Maurice MAR/PHA/86/INV/30	Allemagne	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase I, quatrième tranche)	0	Retard des activités de mise en œuvre	Demander au gouvernement de l'Allemagne de fournir un rapport de situation à la 92 ^e réunion sur l'avancement de la mise en œuvre et le niveau de décaissement
Mexique MEX/PHA/77/INV/179	Allemagne	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, deuxième tranche) (démonstration et formation HC)	12	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Allemagne de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Papouasie-Nouvelle-Guinée PNG/PHA/77/INV/15	Allemagne	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (troisième tranche)	72	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Allemagne de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Seychelles SEY/PHA/75/INV/23	Allemagne	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase I, troisième tranche)	0	Retards de 18 mois	Demander au gouvernement de l'Allemagne de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Zimbabwe ZIM/PHA/86/INV/62	Allemagne	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase I, cinquième tranche)	0	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Allemagne de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre

Pays/Code du projet	Agence	Titre du projet	Taux de décaissement (%)	État/Questions	Recommandation
Chine CPR/PHA/77/INV/574	Italie	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, première tranche) (plan du secteur de la fabrication de climatiseurs de salle)	1	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Italie de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Iran (République islamique d') IRA/PHA/77/INV/224	Italie	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, première tranche) (secteur des mousses)	15	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Italie de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Iran (République islamique d') IRA/PHA/84/INV/237	Italie	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, deuxième tranche) (secteur des mousses)	0	Retards de 12 et 18 mois	Demander au gouvernement de l'Italie de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Mexique MEX/PHA/73/INV/171	Italie	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, première tranche) (réhabilitation des frigorigènes à base de HCFC)	97	Retards de 12 mois	Demander au gouvernement de l'Italie de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Nigéria NIR/PHA/81/INV/151	Italie	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, première tranche) (secteur de la mousse de polyuréthane)	0	Retards de 12 et 18 mois	Demander au gouvernement de l'Italie de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre
Nigéria NIR/PHA/81/TAS/149	Italie	Plan de gestion de l'élimination des HCFC (phase II, première tranche) (secteur de l'entretien des équipements de réfrigération)	0	Retards de 12 et 18 mois	Demander au gouvernement de l'Italie de rendre compte à la 92 ^e réunion sur ce projet comportant des retards de mise en œuvre

*Les codes se terminant par « + » dénotent des contributions supplémentaires.

Summary Narrative of Canada's 2021 Progress Report

I. Project Approvals and Disbursements

(a) Annual Summary Data

As of December 31st, 2021, the Executive Committee had approved 93 activities as bilateral contribution from the Government of Canada to the Multilateral Fund, including 3 ongoing, 2 technically completed, 3 closed and 3 transferred. Of the US \$10,803,027 (including project and support costs) approved as bilateral contributions from Canada, the totality (US \$10,803,027) (including project and support costs) had been disbursed by the end of 2021. Bilateral contributions on an annual basis are as follows:

Year Approved	Number Approvals*	Number Completed	Per Cent Completed	Consumption ODP to be Phased Out*	Consumption ODP Phased Out*	Per Cent of Consumption 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	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
1993	3	3	100%	0	0	0%	649 500	649 500	100%	0	0	0	0
1994	4	4	100%	0	0	0%	536 270	536 270	100%	0	0	0	0
1995	1	1	100%	0	0	0%	50 000	50 000	100%	0	0	0	0
1996	2	2	100%	21	21	100%	761 685	761 685	100%	0	0	0	0
1997	4	4	100%	10	3	32%	853 950	853 950	100%	0	0	0	0
1998	7	7	100%	3	2	67%	548 710	548 710	100%	0	0	0	0
1999	16	16	100%	0	0	0%	684 660	684 660	100%	0	0	42 380	0
2000	9	9	100%	229	221	97%	841 250	841 250	100%	0	0	76 001	0
2001	4	4	100%	131	131	100%	791 590	791 590	100%	0	0	86 962	0
2002	6	6	100%	81	81	100%	465 000	465 000	100%	0	0	60 450	0
2003	2	2	100%	37	37	100%	365 328	365 328	100%	0	0	93 009	-45 516
2004	3	3	100%	18	18	100%	605 000	605 000	100%	0	0	77 825	0
2005	4	4	100%	31	31	100%	149 718	149 718	100%	0	0	46 072	-25 693
2006	4	4	100%	2	2	100%	311 499	311 499	100%	0	0	46 865	-15 490
2007	3	3	100%	15	15	100%	284 496	284 496	100%	0	0	37 050	-10 617
2008	5	5	100%	27	27	100%	848 176	848 176	100%	0	0	104 482	-807
2009	1	1	100%	0	0	0%	83 000	83 000	100%	0	0	11 440	-650
2010	2	2	100%	33	33	100%	291 500	291 500	100%	0	0	96 422	-58 527
2011	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
2012	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
2013	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
2014	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
2015	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
2016	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
2017	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0

2018	6	2	33%	71	71	100%	914 988	914 988	100%	0	0	102 249	0
2019	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0%	0	0	0	0
2020	1	0	0%	0	0	0%	40 000	40,000	100%	0	0	2 800	0
2021	0	2	100%	0	0	0%	0	0%	0%	0	0	0	0
Total	87	84	97%	709	693	98%	10,076,320	10,076,320	100%	0	0	884,007	-157 300

*Excludes Closed and Transferred Projects

Includes Project Preparation

Please note columns relating to production phase-out have been hidden for the presentation of this table, as all entries are 0.

(b) Interest

All funds approved for Canada for the three ongoing projects and two recently completed projects were transferred to UNDP under an agreement between Environment and Climate Change Canada (ECCC) and UNDP. UNDP will advise about any interest upon financial closure of all expenditures made under this agreement, expected by the end of 2022.

(c) **Summary Data by Type (CPG, DEM, INS, INV, PRP, TAS, TRA)**

According to the Secretariat's classification system, Canada has completed implementation of 84 projects, including demonstration, investment, project preparation, technical assistance, and training projects, with a total value of US \$9,826,320 not including support costs. Canada is bilaterally funding three ongoing projects in the technical assistance category, for which all funding has been disbursed as of December 31, 2021. It should be noted that the funding components approved for Canada for these projects are completed, and that the projects are categorized as ongoing because components of the same projects approved for other implementing agencies still need to be completed.

Type	Number of Approvals*	Number Completed	Per Cent Completed	Approved Funding (US\$)	Adjustment (US \$)	Funds Disbursed (US \$)	Per Cent of Funds Disbursed	Balance (US\$)	Estimated Disbursement In Current Year (US \$)
Country Programme Preparation	0	0	0%	0	0	0	0%	0	0
Demonstration Projects	3	3	100%	741 871	-179 871	562 000	100%	0	0
Institutional Strengthening Projects	0	0	0%	0	0	0	0%	0	0
Investment Projects	10	10	100%	2 904 488	-855 828	2 048 660	100%	0	0
Project Preparation	7	7	100%	157 100	-19 651	137 449	100%	0	0
Technical Assistance Projects	44	41	95%	5 819 105	-306 794	5 512 311	100%	0	0
Training Projects	23	23	100%	1 815 900	0	1 815 900	100%	0	0
GRAND TOTAL	87	84	97%	11,438,464	-1 362 144	10 076 320	100%	0	0
*Excludes Closed and Transferred Projects.									

(d) **Sector Phase-Out by Country**

N/A

II. Project Completions since Last Report

(a) ODP phased out since Last Report

N/A

(b) Non-investment Project Completions since Last Report

N/A

III. Global and Regional Project Highlights

Canada does not have any ongoing global or regional projects. Therefore, this section is not applicable.

IV. Performance Indicators

As a bilateral agency, Canada is not subject to quantitative performance indicators. Therefore, this section is not applicable.

V. Status of Agreements and Project Preparation (where applicable), by country

(a) Agreements to be signed/executed/finalized and when they will be ready for disbursing

N/A

(b) Project Preparation by country, approved amount, and amount disbursed

No ongoing project preparation is being undertaken/funded bilaterally by Canada.

VI. Administrative Issues (Operational, Policy, Financial, and Other Issues)

N/A (a) **Meetings Attended**

N/A (b) **Implementing Agency and Other Co-operation**

N/A (c) **Other Issues**