



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



Distr.  
GÉNÉRALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/76/57  
15 avril 2016

FRANÇAIS  
ORIGINAL : ANGLAIS

COMITE EXÉCUTIF  
DU FONDS MULTILATÉRAL AUX FINS  
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTRÉAL  
Soixante-seizième réunion  
Montréal, 9 – 13 mai 2016

**PROPOSITION DE PROJETS : RÉGIONS**

Ce document contient les observations et les recommandations du Secrétariat du Fonds sur la proposition de projets suivante :

Réfrigération

- Promotion des frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée (PRAHA-II) en Asie occidentale PNUE et ONUDI
- Création d'un centre régional d'excellence pour la formation et la certification, et la démonstration de frigorigènes de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète pour la région de l'Europe et de l'Asie centrale Fédération de Russie

**FICHE D'ÉVALUATION DU PROJET : PROJETS NON PLURIANNUELS  
RÉGION**

**TITRE DU PROJET****AGENCE BILATÉRALE/D'EXÉCUTION**

a) Promotion des frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée (PRAHA-II) en Asie occidentale	PNUE (principale) et ONUDI
--	-------------------------------

<b>ORGANES NATIONAUX DE COORDINATION :</b>	Bureaux nationaux de l'ozone, instituts de recherche et de l'industrie de la climatisation de pays à température ambiante élevée et fournisseurs internationaux de technologie, associations et instituts de recherche du domaine du CVCA
--	---

**DERNIÈRES DONNÉES DÉCLARÉES SUR LA CONSOMMATION DES SAO À ÉLIMINER GRÂCE AU PROJET**

**A : DONNÉES DÉCLARÉES EN VERTU DE L'ARTICLE 7 (TONNES PAO, 2014)**

HCFC	S.o.
------	------

**B : DONNÉES SECTORIELLES RELATIVES AU PROGRAMME DE PAYS**

HCFC	S.o.
------	------

<b>Consommation restante de HCFC admissible au financement (tonnes PAO)</b>	S.o.
---	------

AFFECTATIONS DANS LES PLANS D'ACTIVITÉS DE L'ANNÉE EN COURS		Financement	Élimination
		(\$US)	(tonnes PAO)
	a)	821 000	-

<b>TITRE DU PROJET :</b>		
Consommation de SAO par l'entreprise (tonnes PAO) :		S.o.
SAO à éliminer (tonnes PAO) :		S.o.
SAO à introduire (tonnes PAO) :		S.o.
Durée du projet (mois) :		18
Somme demandée à l'origine (\$US) :		750 000
Coût final du projet (\$US) :		
Coûts différentiels d'investissement :		700 000
Imprévus (10 %) :		0
Coûts différentiels d'exploitation :		450 000
Coût total du projet :		1 150 000
Participation locale au capital (%) :		S.o.
Élément d'exportation (%) :		S.o.
Subvention demandée (\$US) :		
PNUE		375 000
ONUDI		325 000
Subvention totale demandée :		700 000
Rapport coût-efficacité (\$US/kg) :		S.o.
Coûts d'appui à l'agence d'exécution (\$US) :		
PNUE		48 750
ONUDI		22 750
Total des coûts d'appui aux agences d'exécution (\$US) :		71 500
Coût total du projet pour le Fonds multilatéral (\$US) :		771 500
Financement de contrepartie confirmé (O/N) :		O
Echéances de suivi incluses ? (O/N)		S.o.

<b>RECOMMANDATION DU SECRÉTARIAT</b>	Examen individuel
--------------------------------------	-------------------

## DESCRIPTION DU PROJET

### Contexte

1. Le PNUE, en qualité d'agence d'exécution principale, soumet à la 76<sup>e</sup> réunion une demande de financement pour un projet de démonstration sur la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée (PRAHA-II) en Asie occidentale pour la somme totale initiale de 771 500 \$US, comprenant 400 000 \$US plus les coûts d'appui à l'agence de 52 000 \$US pour le PNUE, et 350 000 \$US plus les coûts d'appui à l'agence de 24 500 \$US pour l'ONUDI.

### Objectifs du projet

2. Plusieurs systèmes de climatisation sans HCFC-22 vendus actuellement dans les pays à température ambiante élevée utilisent des frigorigènes à potentiel élevé de réchauffement de la planète. L'efficacité énergétique de ces systèmes de climatisation est réduite à de telles températures. Il est donc de mise de faire la démonstration du fonctionnement des systèmes de climatisation utilisant des frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète pouvant satisfaire à la demande pour ces systèmes dans les pays à température ambiante élevée. Le projet a pour but de prendre appui sur les progrès des projets de démonstration faisant la promotion des frigorigènes de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète dans l'industrie de la climatisation dans les pays à température ambiante élevée en Asie occidentale<sup>1</sup> et de développer les capacités des parties prenantes à utiliser les frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète dans le secteur de la climatisation dans les pays à température ambiante élevée.

### Mise en œuvre du projet

3. Le projet met l'accent sur le développement de la capacité de conception locale, le développement de modèles de risque pour l'évaluation des frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète dans les systèmes de climatisation, le partage de connaissances et les plateformes techniques. Les prototypes de climatiseurs développés à la première étape de la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée (PRAHA-I) seront analysés et optimisés, les frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète (en particulier le HFC-32, le R-290a et les mélanges à base de HFO) seront mis à l'essai et l'effet fuite-recharge sur l'efficacité des substances de remplacement à glissement élevé<sup>2</sup> sera analysé afin de renforcer les capacités de conception locales. Trois ateliers de formation sur la conception de prototypes, des consultations entre les fabricants locaux d'équipement de climatisation et les fournisseurs de technologie et des visites dans les centres de l'industrie et de recherche pertinents en Chine et en Thaïlande seront organisés.

4. Un modèle d'évaluation des risques convenant aux modèles d'utilisation et de conditions de fonctionnement courantes dans les pays à température ambiante élevée sera développé en coopération avec les instituts locaux et des partenaires internationaux, dont l'Association japonaise de l'industrie de la réfrigération et de la climatisation et l'Association chinoise d'appareils ménagers électriques (qui ont développé un modèle d'évaluation des risques pour les frigorigènes A2L et A3)<sup>3</sup>. Les essais et la gestion du projet seront assurés en consultation.

<sup>1</sup> Approuvés à la 69<sup>e</sup> réunion aux fins de mise en œuvre par le PNUE et l'ONUDI (UNEP/OzL.Pro/ExCom/69/19). Le rapport final de ce projet est publié dans le document UNEP/OzL.Pro/ExCom/76/10.

<sup>2</sup> Le glissement de la température représente la différence entre la température de la vapeur saturée et du liquide saturé à pression constante.

<sup>3</sup> Les frigorigènes A2L sont des frigorigènes caractérisés par une propagation de la flamme lors des essais à 60°C et 101,3 kPa et une vitesse de combustion maximum de  $\leq 10$  cm/s. Les frigorigènes A3 sont des frigorigènes plus inflammables caractérisés par la propagation de la flamme lors des essais à 60°C et 101,3 kPa.

Budget du projet

5. Les détails du budget du projet sont fournis dans le tableau 1.

**Tableau 1. Coûts estimatifs du projet par activité (\$US)**

Description	Agence	Somme demandée	Cofinancement	Coût total
Préparation du plan de travail détaillé	ONUDI	30 000	30 000	60 000
Analyse de la conception des prototypes de la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée; optimisation de la conception; essai de nouveaux frigorigènes; et analyse de l'effet fuite-recharge sur l'efficacité des substances de remplacement à glissement élevé	PNUE	355 000	50 000	405 000
Renforcement des capacités des secteurs de recherche et développement à concevoir des frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète	ONUDI	120 000	100 000	220 000
Développement et mise en œuvre des modèles d'évaluation des risques	PNUE/ ONUDI	80 000	120 000	200 000
Gestion du projet	PNUE/ ONUDI	70 000	-	70 000
Équipe internationale de conseils techniques	PNUE/ ONUDI	60 000	-	60 000
Diffusion des résultats du projet	PNUE/ ONUDI	25 000	150 000	175 000
Rapports et documentation	PNUE/ ONUDI	10 000	-	10 000
<b>Coût total</b>		<b>750 000</b>	<b>450 000</b>	<b>1 200 000</b>

6. Le projet sera mis en œuvre en 18 mois.

**OBSERVATIONS ET RECOMMANDATION DU SECRÉTARIAT****OBSERVATIONS**

7. Le Secrétariat a pris note avec satisfaction que le PNUE et l'ONUDI ont préparé la proposition de projet sans soutien financier du Fonds multilatéral pour la préparation. Cependant, le Secrétariat a aussi pris note qu'il n'avait pas encore reçu les lettres d'appui au projet et a demandé au PNUE de les lui envoyer.

8. Dans son examen de la proposition de projet, le Secrétariat a pris en considération les deux projets de démonstration sur la fabrication de climatiseurs en Arabie saoudite soumis par l'ONUDI et la Banque mondiale<sup>4</sup> à la 76<sup>e</sup> réunion, et du rapport d'achèvement du projet de démonstration de la première étape de la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée<sup>5</sup> proposé par le PNUE et l'ONUDI à la 76<sup>e</sup> réunion.

<sup>4</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/76/46.

<sup>5</sup> UNEP/OzL.Pro/ExCom/76/10.

9. Les prototypes développés lors de la mise en œuvre du projet de la première étape de la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée seront utilisés; les essais et les évaluations seront menés au laboratoire national d’Oak Ridge (ORNL)<sup>6</sup>, ce qui réduira le temps nécessaire pour expédier les échantillons de composants et les prototypes finaux entre les pays participants (selon l’expérience vécue lors de la mise en œuvre du de la première étape du projet de promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée). Les prototypes existants seront utilisés et mis à l’essai en utilisant des produits chimiques mis à niveau ou modifiés, si nécessaire.

10. À la lumière de la décision 74/21 c), le Secrétariat a suggéré d’examiner les possibilités de réduire les coûts du projet de démonstration. En conséquence, le PNUE a réduit les coûts du projet comme indiqué dans le tableau 2 et révisé la proposition de projet comme indiqué à l’annexe I au présent document.

**Tableau 2. Coût révisé du projet et échéancier**

Description	Agence	Somme demandée	Cofinancement	Coût total
Préparation du plan de travail détaillé	ONUDI	30 000	30 000	60 000
Analyse de la conception des prototypes de la première étape de la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée; optimisation de la conception; essai de nouveaux frigorigènes; et analyse de l’effet fuite-recharge sur l’efficacité des substances de remplacement à glissement élevé	PNUE	340 000	50 000	390 000
Renforcement des capacités des secteurs de recherche et développement à concevoir des frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète	ONUDI	100 000	100 000	200 000
Développement et mise en œuvre des modèles d’évaluation des risques	PNUE/ ONUDI	80 000	120 000	200 000
Gestion du projet	PNUE/ ONUDI	70 000	-	70 000
Équipe internationale de conseils techniques	PNUE/ ONUDI	45 000	-	45 000
Diffusion des résultats du projet	PNUE/ ONUDI	25 000	150 000	175 000
Rapports et documentation	PNUE/ ONUDI	10 000	-	10 000
<b>Coût total</b>		700 000	450 000	1 150 000

11. Le Secrétariat a pris note des synergies possibles avec le projet de démonstration sur la fabrication de climatiseurs en Arabie saoudite proposé par l’ONUDI. Si les deux projets sont approuvés, les coûts pourront être réduits davantage. En particulier, les coûts de la recherche et du développement du projet de démonstration de la fabrication de climatiseurs en Arabie saoudite pourront être réduits de 160 000 \$US.

### Conclusion

12. Le projet de démonstration aborde un des secteurs prioritaires de la décision 72/40 et pourrait avoir des conséquences positives sur l’introduction de technologies à faible potentiel de réchauffement de la planète pour les climatiseurs utilisés dans les pays à température ambiante élevée. Le projet prendrait appui sur les résultats de la première étape de la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays

<sup>6</sup> Le plus grand laboratoire du Département de l’énergie et des sciences des États-Unis, qui effectuera les recherches de base et appliquées afin d’offrir des solutions aux problèmes d’énergie et de sécurité.

à température ambiante élevée et serait un complément au projet de démonstration sur la fabrication de climatiseurs en Arabie saoudite. Le projet s'appuierait également sur les enseignements tirés des autres pays visés à l'article 5 où les climatiseurs utilisant des frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète sont utilisés (p. ex., frigorigènes à base de R-290 en Chine et frigorigènes à base de HFC-32 en Thaïlande) en favorisant les échanges techniques entre l'industrie et les parties prenantes dans ces pays. La première étape de la promotion de frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée a engagé avec succès un réseau de parties prenantes, et le maintien de cet engagement aiderait à développer davantage et à favoriser l'adoption de frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète dans les pays à température ambiante élevée. Les lettres d'appui n'avaient pas encore été reçues au moment de préparer ce document.

## **RECOMMANDATION**

13. Le Comité exécutif pourrait souhaiter :

- a) Prendre en considération le projet de démonstration sur la promotion des frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée (PRAHA-II) en Asie occidentale dans le contexte des délibérations sur les propositions de projets de démonstration sur les frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète en remplacement des HCFC, décrites dans le document sur l'Aperçu des questions recensées pendant l'examen des projets (UNEP/OzL.Pro/ExCom/76/12); et
- b) Déterminer s'il convient ou non d'approuver le projet de démonstration sur la promotion des frigorigènes de remplacement pour les pays à température ambiante élevée (PRAHA-II) en Asie occidentale.

**FICHE D'ÉVALUATION DE PROJET : PROJET NON PLURIANNUEL**

**RÉGION**

**TITRE DU PROJET**

**AGENCE BILATÉRALE/D'EXÉCUTION**

a) Création d'un centre régional d'excellence pour la formation et la certification, et la démonstration de frigorigènes de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète pour la région de l'Europe et de l'Asie centrale	Fédération de Russie
---	----------------------

<b>AGENCE NATIONALE DE COORDINATION</b>	S.o.
---	------

**DERNIÈRES DONNÉES DÉCLARÉES SUR LA CONSOMMATION DES SAO À ÉLIMINER GRÂCE AU PROJET**

**A : DONNÉES DÉCLARÉES EN VERTU DE L'ARTICLE 7 (TONNES PAO, 2014)**

HCFC	S.o.
------	------

**B : DONNÉES SECTORIELLES RELATIVES AU PROGRAMME DE PAYS (TONNES PAO, 2014)**

HCFC	S.o.
------	------

<b>Consommation restante de HCFC admissible au financement (tonnes PAO)</b>	S.o.
---	------

<b>AFFECTATIONS DANS LES PLANS D'ACTIVITÉS DE L'ANNÉE EN COURS</b>	<b>Financement (\$US)</b>		<b>Élimination (tonnes PAO)</b>
	a)	S.o.	S.o.

<b>TITRE DU PROJET :</b>	
Consommation de SAO par l'entreprise (tonnes PAO) :	S.o.
SAO à éliminer (tonnes PAO) :	S.o.
SAO à introduire (tonnes PAO) :	S.o.
Durée du projet (mois) :	36
Somme demandée à l'origine (\$US) :	852 600
Coût final du projet (\$US) :	591 600
Coûts différentiels d'investissement :	S.o.
Imprévus (10 %) :	S.o.
Coûts différentiels d'exploitation :	S.o.
Coût total du projet :	S.o.
Participation locale au capital (%) :	S.o.
Élément d'exportation (%) :	S.o.
Subvention demandée (\$US) :	591 600
Rapport coût-efficacité (\$US/kg) :	S.o.
Coûts d'appui à l'agence d'exécution (\$US) :	75 076
Coût total du projet pour le Fonds multilatéral (\$US) :	666 676
Financement de contrepartie confirmé (O/N) :	N
Échéances de suivi incluses ? (O/N)	O

<b>RECOMMANDATION DU SECRÉTARIAT</b>	Examen individuel
--------------------------------------	-------------------

## DESCRIPTION DU PROJET

14. Le gouvernement de la Fédération de Russie propose à la 76<sup>e</sup> réunion au nom des pays de l'Europe et de l'Asie centrale, une demande de financement d'un projet de démonstration pour la création d'un centre régional d'excellence pour la formation et la certification, et la démonstration de frigorigènes de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète pour la somme initiale de 852 600 \$US plus les coûts d'appui à l'agence de 103 786 \$US<sup>7</sup>. La proposition originale est jointe à l'annexe II au présent document.

### Objectif du projet

15. Ce projet porte sur la création d'un centre régional d'excellence pour la formation et la certification, et la démonstration de frigorigènes de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète pour la région de l'Europe et de l'Asie centrale<sup>8</sup>.

16. Le projet améliorera les capacités techniques des secteurs de la réfrigération et de la climatisation, aidera à surmonter les obstacles à l'adoption de frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète, améliorera les pratiques d'entretien et réduira les émissions de frigorigènes, fournira des conseils d'experts sur la modification de l'équipement de réfrigération et de climatisation afin d'améliorer l'efficacité énergétique et les conséquences des changements climatiques sur le cycle de vie, et aidera au développement de politiques afin d'harmoniser la réglementation à la réglementation sur les gaz à effet de serre fluorés de l'Union européenne, donnera lieu à de petits projets de démonstration afin de promouvoir les substances de remplacement sans danger pour la couche d'ozone et le climat, et diffusera l'information sur les nouvelles technologies.

### Mise en œuvre du projet

17. Le projet comprend la création du centre régional d'excellence pour une période de trois ans, comme première étape. Le centre aura les activités de base suivantes :

- a) Offrir des programmes de formation et des services conseils techniques accrédités, certifiés et internationalement reconnus;
- b) Aider les pays à préparer une réglementation sur les gaz à effet de serre fluorés commune et harmonisée à la réglementation de l'UE sur les gaz à effet de serre fluorés (EU n° 517/2014), en particulier les aspects qui encouragent l'utilisation de technologies n'ayant aucune répercussion ou de faibles répercussions sur le climat; la formation de personnes pour réaliser les activités touchant les gaz à effet de serre fluorés doit comprendre de l'information sur les technologies qui remplacent et réduisent l'utilisation des gaz à effet de serre fluorés, en anglais et en russe;
- c) Mettre en œuvre quelques projets de démonstration sur l'utilisation de frigorigènes à faible potentiel de réchauffement de la planète et des produits éconergétiques accessibles pour les visites d'étude et les analyses, qui favorisent le transfert de technologie;

---

<sup>7</sup> Une somme de 50 000 \$US plus les coûts d'appui au projet de 3 500 ont été approuvés pour l'ONUDI afin de financer ce projet, étant entendu que l'approbation de la préparation du projet ne signifiait pas l'approbation du projet ni de son niveau de financement soumis aux fins d'examen par le Comité exécutif (décision 74/33).

<sup>8</sup> Albanie, Arménie, Bosnie-Herzégovine, Géorgie, Kirghizistan, l'ex-République yougoslave de Macédoine, République de Moldavie, Monténégro, Serbie, Turquie et Turkménistan.



- d) Développer un programme d'études commun pour les écoles professionnelles et les universités en matière de réfrigération et de climatisation; et
- e) Mettre en œuvre des activités d'assistance technique et de soutien en renforçant les capacités des associations nationales de réfrigération, entre autres, développer des manuels, des normes et des modules d'apprentissage électronique, et traduire les publications techniques et relatives aux politiques.

18. L'ONUDI sera l'agence d'exécution du projet, qui aura une durée de 36 mois.

#### Budget du projet

19. Le coût total du projet a été évalué à 591 600 \$US, plus les coûts d'appui, comme indiqué dans le tableau 1.

**Tableau 1. Coûts proposés du projet**

<b>Description</b>	<b>Total (\$US)</b>
Établissement du centre régional	128 500
Coût du centre des opérations (3 ans)	39 600
Adaptation et impression des programmes et des manuels (anglais et russe)	51 500
Élaboration de cours de formation interactifs en ligne (anglais et russe)	58 500
Équipement pour l'usine de réfrigération pilote utilisant des frigorigènes naturels	214 000
Sensibilisation et diffusion	8 500
Développement d'un site/portail Web (anglais et russe)	28 500
Gestion	62 500
<b>Total</b>	<b>591 600</b>

### **OBSERVATIONS ET RECOMMANDATION DU SECRÉTARIAT**

#### **OBSERVATIONS**

20. Le Comité exécutif, à sa 74<sup>e</sup> réunion, a approuvé des sommes pour l'ONUDI pour la préparation de ce projet. L'ONUDI a expliqué que la Fédération de Russie souhaitait appuyer ce projet dans le cadre de son programme de coopération bilatérale. Ce projet est soumis aux fins de coopération bilatérale.

21. L'ONUDI a justifié le volet démonstration du projet en soulignant son importance pour le secteur de l'entretien, où les approches nouvelles et universelles à la formation des techniciens, l'accès aux projets de démonstration pilotes et les services conseils créeraient une norme régionale et favoriseraient l'échange d'expertise et d'information.

22. L'ONUDI a expliqué les chevauchements possibles des activités du centre et des activités du réseau régional d'Europe et d'Asie centrale réalisées dans le cadre du Programme d'aide à la conformité ou des activités du plan de gestion de l'élimination des HCFC (PGEH) approuvé en précisant que le centre offre de nouveaux services que n'offrent pas le Programme d'aide à la conformité et les activités du réseau, tels que les conseils pour la conception et la mise en œuvre de chaînes de production utilisant de nouvelles substances de remplacement qui contribueront à de futures reconversions, et les services conseils pour les petites et moyennes entreprises (PME) entre autres. Le centre offrira également un complément aux activités du PGEH, en particulier les activités du secteur de l'entretien de l'équipement de réfrigération, en offrant des cours de formation certifiés reposant sur des normes internationales reconnues, ce qui améliorera le service dans tous les pays.

23. L'ONUDI a fait savoir que le centre serait situé en Arménie, à l'Université d'Erevan. Il est proposé que le centre devienne autonome en trois ans, au cours de l'étape initiale du fonctionnement du centre, et qu'il puisse offrir des activités telles que le paiement de la formation et des services conseils. Le Secrétariat a reçu une lettre de soutien du gouvernement de l'Arménie appuyant la mise sur pied et le fonctionnement du centre.

24. Quant à réduction supplémentaire des coûts du projet<sup>9</sup>, l'ONUDI a réduit le coût global du projet à 591 600 \$US, plus les coûts d'appui à l'agence de 75 076 \$US.

### Conclusion

25. Le Secrétariat estime que malgré tous les bienfaits que ce projet pourrait avoir pour les pays de la région de l'Europe et de l'Asie centrale en améliorant leurs pratiques d'entretien de l'équipement de réfrigération et en les élevant au niveau des normes internationales grâce au fonctionnement du centre, la proposition ne fait pas la démonstration de substances de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète pour les HCFC. Il n'y a aucune réduction de HCFC associée au projet dans les pays.

### **RECOMMANDATION**

26. Le Comité exécutif pourrait souhaiter :

- a) Examiner le projet de démonstration sur la création d'un centre régional d'excellence pour la formation et la certification, et la démonstration de frigorigènes de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète pour la région de l'Europe et de l'Asie centrale, décrit dans le document sur l'Aperçu des questions recensées pendant l'examen des projets (UNEP/OzL.Pro/ExCom/76/12);
- b) Approuver le projet de démonstration sur la création d'un centre régional d'excellence pour la formation et la certification, et la démonstration de frigorigènes de remplacement à faible potentiel de réchauffement de la planète pour la région de l'Europe et de l'Asie centrale pour la somme de 591 600 \$US, plus les coûts d'appui à l'agence de 75 076 \$US pour le gouvernement de la Fédération de Russie, dans le cadre de la coopération bilatérale; et
- c) Exhorter le gouvernement de la Fédération de Russie de mener à terme le projet en 36 mois, comme prévu, et de remettre un rapport final complet peu après l'achèvement du projet.

---

<sup>9</sup> Dans la décision 74/21 c), le Comité exécutif demande aux agences bilatérales et d'exécution de rationaliser les coûts des projets de démonstration afin de permettre l'approbation d'un plus grand nombre de projets de démonstration pour la somme de 10 millions \$US, conformément à la décision 72/40 et de trouver d'autres sources de financement supplémentaire.