



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



Distr.
GENERALE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/51/31
19 février 2007

FRANÇAIS
ORIGINAL: ANGLAIS

COMITE EXECUTIF
DU FONDS MULTILATERAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTREAL
Cinquante et unième réunion
Montréal, 19 – 23 mars 2007

PROPOSITION DE PROJET: RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE D'IRAN

Le présent document comporte les observations et les recommandations du Secrétariat du Fonds sur la proposition de projet suivante:

Élimination

- Plan national pour l'élimination de CFC: programme annuel de mise en œuvre pour 2007

Allemagne,
France, PNUD,
PNUE et ONUDI

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.

Par souci d'économie, le présent document a été imprimé en nombre limité. Aussi les participants sont-ils priés de se munir de leurs propres exemplaires et de s'abstenir de demander des copies supplémentaires.

FICHE D'ÉVALUATION DE PROJET – PROJETS PLURIANNUELS
PAYS : RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE D'IRAN

TITRE DU PROJET

AGENCE BILATÉRALE/AGENCE D'EXÉCUTION

Plan national pour l'élimination de CFC: programme annuel de mise en œuvre pour 2007.	Allemagne, France, PNUE, PNUD et ONUDI
---	--

SOUS-TITRES DU PROJET

(a) Projets d'investissement - solvants de CFC-113	ONUDI
(b) Projets d'investissement - Mousses	Allemagne
(c) Projets d'investissement - Fabrication en réfrigération	PNUD
(d) Projets d'investissement - Assemblage en réfrigération	ONUDI
(e) Secteur de la fabrication en réfrigération- Appui en gestion	ONUDI
(f) Projets d'investissements - Projet de récupération et de recyclage des climatiseurs d'automobiles	France
(g) Projets de formation en assistance technique pour les climatiseurs d'automobiles – Climatisation d'automobiles	Allemagne
(h) Projet de récupération et de recyclage – secteur de la réfrigération domestique et commerciale	ONUDI
(i) Réfrigération domestique et commerciale - Projet de formation des techniciens -	ONUDI
(j) Formation des agents des douanes	ONUDI
(k) Unité de mise en œuvre et de suivi du projet	Allemagne
(l) Aide à l'élaboration de la réglementation et des politiques	PNUE

AGENCE NATIONALE DE COORDINATION	Bureau national de l'ozone
---	-----------------------------------

DERNIÈRES DONNÉES DÉCLARÉES SUR LA CONSOMMATION DE SAO À ÉLIMINER GRÂCE AU PROJET**A : DONNÉES RELATIVES À L'ARTICLE 7 (TONNES PAO, 2005, EN DATE DE FÉVRIER 2007)**

CFC	2 221,0		

B: DONNÉES SECTORIELLES DU PROGRAMME DE PAYS (TONNES PAO, 2005, EN DATE DE FÉVRIER 2007)

SAO	Aérosols	Mousse	Ref. Mfg	Ref. entretien	Solvants	Agent de transformation	Fumigène
CFC-11	17, 92 des inhalateurs à doseur	1 618,20					
CFC-12			539,70				

Consommation restante de CFC admissible au financement (tonnes PAO)	
--	--

PLAN D'ACTIVITÉS DE L'ANNÉE EN COURS : Financement total 1 090 000 \$US ; Élimination totale 114,0 tonnes PAO

DONNÉES DU PROJET		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Total
CFC (tonnes PAO)	Limites du Protocole de Montréal	4 571,0	4 571,0	2 285,0	2 285,0	685,0	685,0	685,0	-	
	Consommation annuelle maximum	n/d	3 889,4	2 269,2	965,6	578,7	328,4	132,7		
	Élimination annuelle grâce aux projets en cours	n/d	1 120,0	988,0	73,0	0	0	0	0	2 181
	Élimination annuelle nouvellement ciblée	n/d	500,3	315,5	313,9	250,3	195,7	132,7	-	1 708,4
CONSOMMATION TOTALE DE SAO À ÉLIMINER		0	1 620,3	1 303,5	386,9	250,3	195,7	132,7	-	3 889,4
Coûts finaux du projet (\$US):										
Financement pour l'agence d'exécution principale ALLEMAGNE		694 124	946 405	479 044	1 007 124	920 868	729 846	717 630	0	5 495 041
Financement pour la FRANCE		1 006 620	0	500 000	0	0	0	0	0	1 506 620
Financement pour le PNUE		140 253	0	0	0	0	0	0	0	140 253
Financement pour l'ONUDI		361 840	2 104 066	742 449	66 224	36 179	27 328	0	0	3 338 085
Financement pour le PNUD		0	770 000	0	0	0	0	0	0	770 000
Financement total du projet		2 202 837	3 820 470	1 721 493	1 073 348	957 047	757 175	717 630	0	11 250 000
Coûts d'appui finaux (\$US):										
Coûts d'appui pour l'agence d'exécution principale, ALLEMAGNE		76 354	104 105	52 695	110 784	101 295	80 283	78 939	0	604 455
Financement pour la FRANCE		110 728	0	55 000	0	0	0	0	0	165 728
Financement pour le PNUE		18 233	0	0	0	0	0	0	0	18 233
Financement pour l'ONUDI		27 138	157 805	55 684	4 967	2 713	2 050	0	0	250 357
Financement pour le PNUD		0	57 750	0	0	0	0	0	0	57 750
Total des coûts d'appui		232 453	319 659	163 379	115 750	104 008	82 333	78 939	0	1 096 523
COÛT TOTAL POUR LE FONDS MULTILATÉRAL (\$US)		2 435 289	4 140 130	1 884 872	1 189 098	1 061 055	839 507	796 570	0	12 346 523
Efficacité du coût du projet final (\$US)										N/D

FINANCEMENT DEMANDÉ: Approbation du financement de la 5^e tranche (2007) comme indiqué ci-dessus.

RECOMMANDATION DU SECRÉTARIAT	Approbation générale
--------------------------------------	-----------------------------

DESCRIPTION DU PROJET

1. Au nom du gouvernement de la République islamique d'Iran (Iran), l'Allemagne a soumis à la 51^e réunion du Comité exécutif une demande de financement de la cinquième tranche du Plan national d'élimination de CFC pour l'Iran, pour un coût total de 957 047\$US, plus les coûts d'appui de l'agence. La demande de financement est accompagnée du rapport sur la mise en œuvre de la quatrième tranche, du programme annuel de mise en œuvre pour la cinquième tranche et d'un rapport de vérification. Conformément à l'Accord, le financement est demandé pour l'Allemagne et l'ONUDI est l'agence de coopération pour la cinquième tranche. Aucun fonds ne sera versé aux agences de coopération telles que la France, le PNUE et le PNUD pendant 2007 pour ce plan d'élimination.

Contexte

2. Le Plan national d'élimination des CFC pour l'Iran a été approuvé à la 41^e réunion du Comité exécutif, avec l'Allemagne comme agence principale et la France, le PNUE, l'ONUDI et le PNUD comme agences de mise en application. La mise en application de ce plan soutient le Gouvernement de l'Iran en satisfaisant aux obligations du Protocole de Montréal, notamment l'élimination complète des CFC d'ici le 1^{er} janvier 2010. Afin d'atteindre ces objectifs, une série de mesures d'investissement, de non-investissement, une assistance technique et des activités de renforcement des capacités sont et seront mises en œuvre par l'Iran avec l'aide de l'Allemagne, de la France, du PNUE, de l'ONUDI et du PNUD. La totalité des fonds approuvés en principe pour le plan national d'élimination des CFC s'est élevé à 11 250 000 plus les coûts d'appui d'agence de 1 096 523 dollars US.

Situation

3. Le plan couvre des activités dans de multiples sous-secteurs. Un aperçu de l'état actuel des principaux sous-secteurs est présenté dans le tableau suivant :

ACTIVITÉ/SECTEUR	APERÇU
Solvants de CFC 113 (ONUDI)	Une étude de cas de l'usine existante a été menée et l'entreprise a été conseillée afin de se reconvertir dans le cadre des conditions de marché existantes. Les utilisations restantes, à petite échelle, devraient être abandonnées début 2007 grâce à un accord avec les utilisateurs concernés. Les fonds restants devraient être réattribués à d'autres activités d'élimination dans le cadre du plan national d'élimination.
Mousse (tous les sous-secteurs) (Allemagne)	Cinq entreprises ont été sélectionnées afin de recevoir de nouveaux équipements. Quatre des projets ont été présentés et évalués, ce qui a abouti à ce jour à deux contrats avec livraison d'équipements en mars 2007. Dans tous les projets, l'Unité nationale d'ozone (UNO) a convenu avec les propriétaires que les entreprises, même s'il y a des retards de mise en application, cesseront d'utiliser des CFC à partir de janvier 2007. Sur les 11 projets relatifs au secteur des mousses financés dans le cadre du premier et du second plan, 10 ont été menés à bien. La mise en application de tous les projets en cours sera achevée à l'été 2007.

ACTIVITÉ/SECTEUR	APERÇU
Fabrication en réfrigération (PNUD)	25 entreprises ont été précédemment identifiées pour recevoir un soutien dans ce secteur. mise en service. L'installation et la mise en service ont été terminées en octobre 2006. L'élimination qui en découle dépasse de 165,85 tonnes PAO l'objectif original de 56 tonnes PAO. Les économies qui pourraient être réalisées seront utilisées pour soutenir les deux entreprises supplémentaires. Toutes les activités dans ce sous-secteur doivent être terminées dans la première partie de 2007.
Projet de récupération et de recyclage des climatiseurs automobiles (France/Allemagne)	Une étude a été menée à bien afin d'établir les résultats du premier lot d'équipement de récupération et recyclage (R&R). 151 des 218 ateliers ayant de l'équipement R&R ont signalé une utilisation, résultant sur un total de 300 kg de CFC recyclés pendant une période de deux mois d'activité moyenne. Des instructions ont été données pour les 150 unités restantes mais la finalisation du processus d'approvisionnement est en attente en raison d'une réorganisation de l'UNO. Quarante formateurs ont été formés en 2006.
R&R en réfrigération domestique et commerciale (ONUDI)	Cinquante outils et équipement de R&R et 425 machines, outils et équipement de recyclage ont été fournis en 2006. Des techniciens de 200 ateliers ont été formés cette année.

4. Le taux de décaissement est très élevé avec 96 pour cent pour les décaissements actuels et les déboursements planifiés jusqu'en avril 2007.

5. Le plan annuel de 2007 prévoit la poursuite de projets d'investissement dans le secteur des mousses, le secteur de la fabrication en réfrigération et le secteur de l'assemblage en réfrigération. Certaines activités de suivi seront poursuivies en 2007 jusqu'à l'exécution financière. La fourniture de machines de récupération et de recyclage aux entreprises de climatiseurs d'automobile consommant du CFC est également en cours de finalisation. En 2007, le soutien aux investissements pour l'équipement de récupération et de recyclage dans le secteur des climatiseurs d'automobile sera étendu à un grand nombre de compagnies, et des formations supplémentaires seront menées à bien. En 2006, un certain nombre de nouvelles entreprises de services dans le domaine de la réfrigération domestique et commerciale recevront des équipements de récupération et de recyclage afin d'être à même de réellement récupérer et recycler les CFC pendant l'entretien et les réparations, aboutissant ainsi à une élimination supplémentaire de 66 tonnes PAO. Les conséquences de toutes ces mesures seront contrôlées séparément.

6. La vérification de la consommation de 2005 a révélé une consommation de 2 210 tonnes PAO, bien en dessous de l'objectif convenu de 2 269,2 tonnes PAO spécifiées dans l'Accord entre le Gouvernement de l'Iran et le Comité exécutif. La vérification satisfaisait aux conditions de l'Accord et comprenait une vérification des institutions de contrôle, comme demandé par le Comité exécutif à la 48^e Réunion.

COMMENTAIRES ET RECOMMANDATIONS DU SECRÉTARIAT

COMMENTAIRES

7. Le rapport sur la mise en œuvre de l'année précédente indique une très bonne progression des activités et une mise en œuvre conforme avec le plan précédemment convenu. Le plan pour l'année suivante est détaillé, indiquant un nombre décroissant de nouvelles activités correspondant à l'évolution de l'élimination des SAO. La vérification a non seulement indiqué

que la consommation était dans les limites convenues, mais a également montré l'existence d'un système d'autorisation et d'exécution qui, dans l'ensemble, fonctionne bien. Le vérificateur a identifié certains problèmes mineurs auxquels on doit d'attendre dans un contexte institutionnel relativement complexe avec différentes parties prenantes impliquées.

8. Le Gouvernement de l'Allemagne, en tant qu'agence principale, a présenté une demande de financement pour l'ONUDI qui combinait la cinquième et sixième tranche, apparemment dans le but de simplifier la gestion par l'ONUDI de montants relativement petits. Même si le Secrétariat a été en général compréhensif face à cette demande, cela aurait augmenté la demande de financement de cette année au-delà des prévisions de l'Accord. Le Secrétariat a par conséquent suggéré de réduire le financement de l'Allemagne pour 2007, afin de rester dans les limites de financement convenues pour 2007, mais cela n'a pas été accepté par l'agence.

RECOMMANDATION

9. Le Secrétariat du Fonds recommande une approbation générale de la cinquième tranche du plan d'élimination avec des coûts d'appui associés aux niveaux de financement indiqués dans le tableau ci-dessus :

	Titre du projet	Financement du projet (\$US)	Coût d'appui (\$US)	Agence d'exécution
(a)	Plan national pour l'élimination de CFC: programme annuel de mise en œuvre pour 2007.	920 868	101 295	Allemagne
(b)	Plan national pour l'élimination de CFC: programme annuel de mise en œuvre pour 2007.	36 179	2 713	ONUDI

